

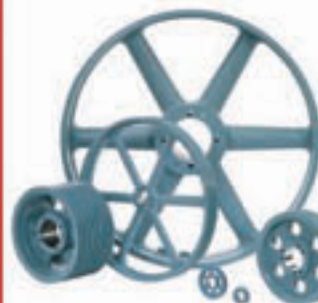
26S

MASKA

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



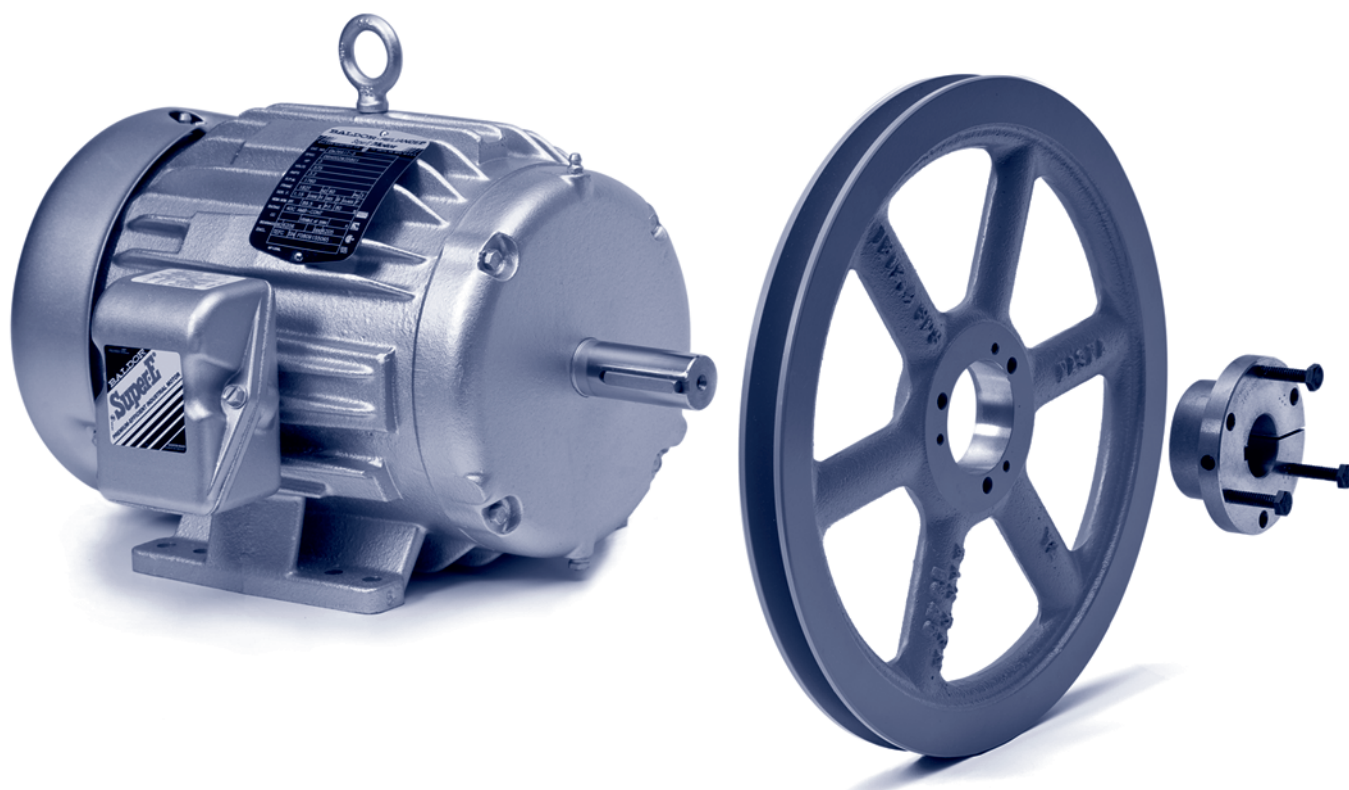
BALDOR





MASKA

Baldor da la bienvenida a Maska



La combinación perfecta

www.baldor.com
www.poleasmaska.com

BALDOR®

APLICACIONES ESPECIALES & PRODUCTOS SOBRE MEDIDAS

Los productos Maska siguen vistos por todos lados.

Y la flexibilidad de Maska permite de encontrar sus necesidades en dúctil o hierro gris para sus poleas especiales o sobre medidas. Ver el lado interior de la cubierta para más informaciones sobre las capacidades de Maska para productos grandes.



Tratamiento del aire

Línea completa de poleas ajustables en inventario.



Minería

Ruedas de inercia, poleas con ranuras profundas y poleas hasta 99" disponibles sobre pedido.



Proceso industrial de la madera

Poleas de tiempo & poleas de dúctil complementan nuestra línea de productos estándares.



Agricultura

Cubos, ruedas de cadena en bruto & poleas de tensión son algunos de nuestros numerosos productos hechos sobre medidas para el sector de la agricultura.

Industria cementera

Poleas especializadas con ranuras profundas. Estilo QD de dúctil y/o balanceado dinámicamente disponible bajo pedido.



Industria petrolera

La maquinaria para el sector petrolero, tal como las bombas para barro, utilizan motores de tracción que requieren un cubo especial para un ajuste por contracción.

Maska tiene ahora en inventario, varias poleas de la serie GE 752 además de las series de transmisión compensatoria, con bujes W & S.

Compresores de aire & bombas

Poleas con volantes tipo buje u otro estilos de barrenos.



Puede ver que cada pieza sobre medidas es única, Maska no tiene una escala de evaluación pre-establecida. Preferimos dar a cada solicitud nuestra consideración personalizada.

Provechos de un servidor con servicios que ahorran tiempo con muchas características en línea.

1. El instrumento en línea Baldor VIP para fabricantes & distribuidores!

Informaciones fiables disponibles en tiempo real que ofrecen a nuestros clientes soluciones eficaces para ser más efectivos y productivos.

VENTAJAS DE BALDOR VIP:

- Verificación del inventario
- Informe de las transacciones
- Pedidos EDI utilizando su propia número de producto



2. PROGRAMA DE SELECCIÓN DE TRANSMISIÓN MASKA

FABRICANTES:

Bienvenido al mundo donde las formulas complicadas y las tablas de ingeniería son cosas del pasado cuando llega el momento de elegir la buena selección de transmisión de correa en V.

DISTRIBUIDORES:

No es siempre fácil de ayudar a sus clientes a encontrar los buenos componentes para su selección, ¡Ahora, elegirlos nunca ha sido tan simple!

CARACTERÍSTICAS:

- Exactitud mejorada, más rapido, simple e incluyendo las equivalencias de la industria
- Acceso directo al catálogo Maska
- Imprima, faxee o envíe un correo electrónico en un sólo clic

3. DIBUJOS CAD

Consulta o telecarga gratuitamente los dibujos 2D & 3D de la línea de productos estándares Maska

4. E-CATÁLOGO

Encuentra las equivalencias con rapidez y facilidad para todos los números de productos.

5. CATÁLOGO EN PDF

Consulta nuestra copia de catálogo en formato fácil de leer.



Encuentra a www.poleasmaska.com

SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA PRODUCTOS SOBRE MEDIDAS

1. Rellene nuestro formulario para cotización.
2. Envíe con dibujos, indicando las cantidades & todos los requerimientos adicionales.

Fax: (418) 883-2020

E-mail: maska.tech.support@baldor.com

Cliente:		Nombre de contacto:	
# de cuenta : ¹		E-mail:	
Teléfono:		Dirección:	
Fax:			
Agencia Maska / Distribuidor:			

¹ para cliente ya existente

Aplicación/Industria:			
Producto existente / Sustituto ☐	O	Nuevo proyecto	☐
Proveedor actual / Manufacturero		Nuevo proyecto	☐
		Una sola vez	☐

Item #	# Pieza (competidor o # cliente)	CTD	DESCRIPCIÓN DE LA PIEZA (diámetro exterior, número de ranuras, barreno fijo o tipo buje, etc.)	Sección de la Correa (A-B-C-5V-8V- HTD, poly-v, etc.)	Precio objetivo
1					\$
2					\$
3					\$
4					\$
5					\$
6					\$

Item #	Material (items más arriba) ²	Balanceo ² (G6.3 es el grado estándar para el balanceo dinámico. Favor de añadir informaciones de los specs para otras necesidades.)	Specs adicionales por items ² (zinc chapado, tratamiento para el calor, superficie, acabada, etc.)
1	☐ Hierro gris ☐ Hierro dúctil _____ RPM	☐ Estático ☐ dinámico ☐ ninguno	
2	☐ Hierro gris ☐ Hierro dúctil _____ RPM	☐ Estático ☐ dinámico ☐ ninguno	
3	☐ Hierro gris ☐ Hierro dúctil _____ RPM	☐ Estático ☐ dinámico ☐ ninguno	
4	☐ Hierro gris ☐ Hierro dúctil _____ RPM	☐ Estático ☐ dinámico ☐ ninguno	
5	☐ Hierro gris ☐ Hierro dúctil _____ RPM	☐ Estático ☐ dinámico ☐ ninguno	
6	☐ Hierro gris ☐ Hierro dúctil _____ RPM	☐ Estático ☐ dinámico ☐ ninguno	

2. Los productos estándares de Maska son hechos de hierro gris, balanceados estáticamente y pintados del azul Maska.

De acuerdo con los estándares RMA

Figura 1: Correas en V clásicas

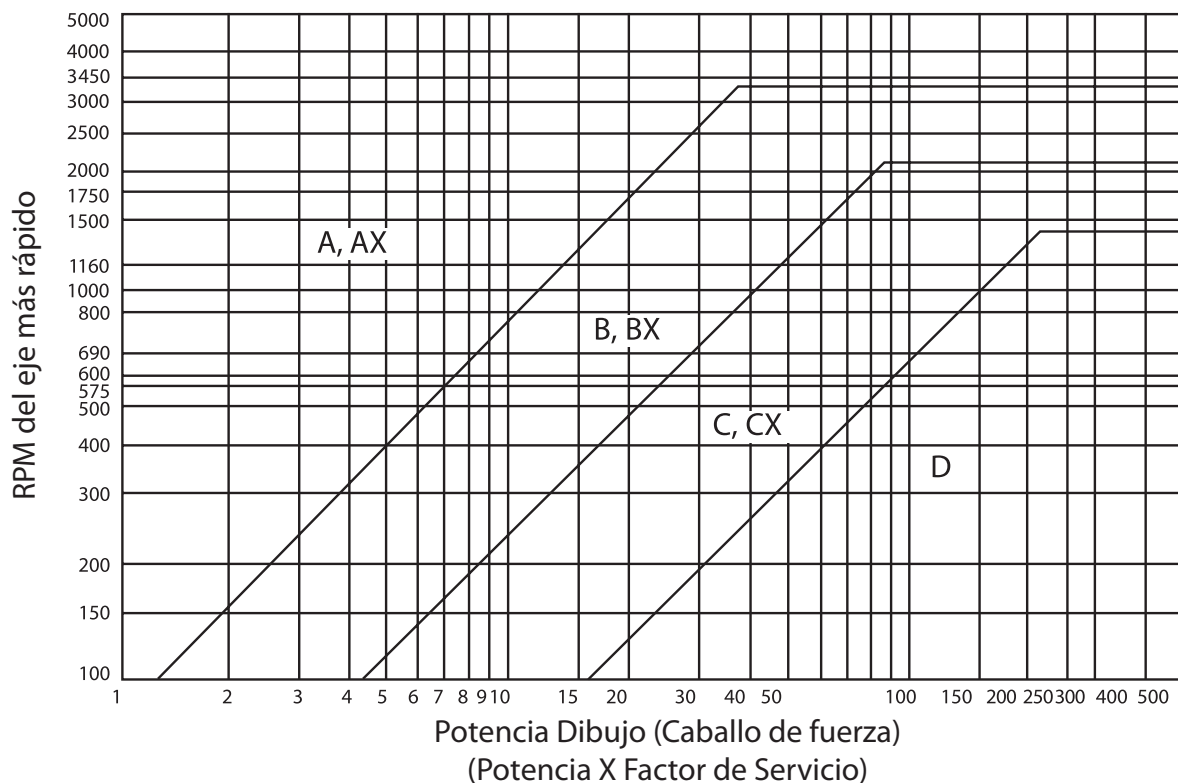
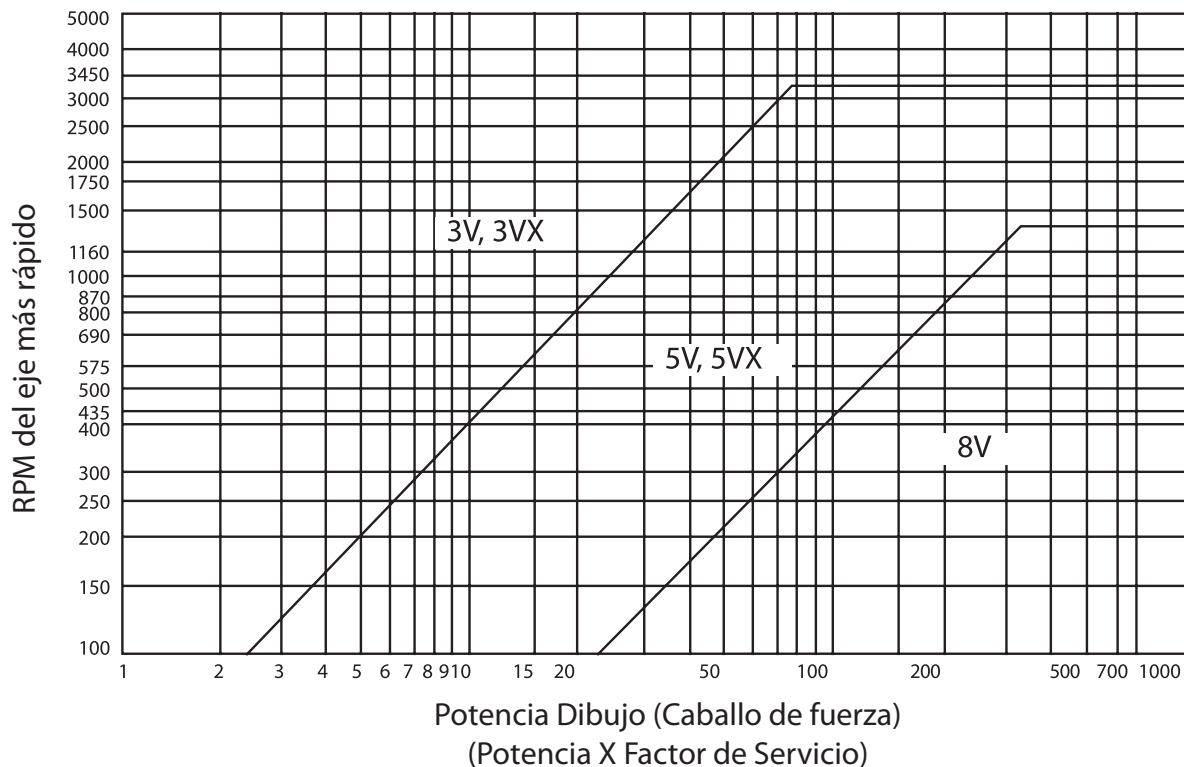


Figura 2: Correas en V estrechas



ÍNDICE

Página #

ITEMS PROMOCIONALES



Exhibidor para productos

Modelo de 4 lados para montar en el piso	3-4
Modelo para montar en la pared	5-6

Accesorios de transmisión de correa en V

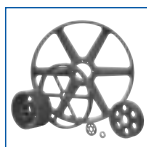
Tensiómetro para correas en V	7
Calibrador de poleas & correas	8

BUJES & ADAPTADORES



Bujes QD	9-16
Bujes Taper-lock	17-22
Bujes QD cortos	23-24
Adaptadores QD para soldar	25-26
Bujes XT	27-28
Adaptadores XT	29-30

POLEAS



Nomenclatura	31-36
Servicio liviano: MA, MB, MAL, MBL	37-46
Fraccionarias con barrenos fijos: MFAL	47-48
Poleas de paso: MAS	49-50
Bujes de reducción	51
Poleas ajustables: MVL, Serie 8000, Serie VP, MVS	52-62
Poleas de correas clásicas: combinación A/B, C, D	63-84
Poleas de correas angostas: 3V, 5V, 8V	85-104

NOTA — La abreviatura O.D. significa: Diámetro exterior

Maska es certificada ISO y es un socio certificado de C-TPAT (Asociación de la industria de las Aduanas Americanas en contra del Terrorismo)



ÍNDICE

Página #

TRANSMISIONES SINCRÓNICAS

Nomenclatura	105
Poleas de tiempo	106-114
Poleas HTD	115-124



ACOPLES

Nomenclatura	125-130
Maska Starflex: Acoples elastoméricos de mordaza	131-144
4-Flex: Acoples elastoméricos tipo engranaje	145-155
Maskaflex: Acoples elastoméricos tipo de llanta.	156-162



CORREAS

Nomenclatura	163-167
Correas en V clásicas: secciones A,B,C.	168-171
Correas clásicas dentadas, angostas.	172-176
Correas de eslabones "LINK V"	175
Correas sincrónicas: Trapezoidales & Curvilíneas	177-182



EQUIVALENCIAS

Listado	183-186
---------------	---------



TÉRMINOS & CONDICIONES se encuentran en el sitio Web de la compañía a www.baldor.com

NOTA — La abreviatura O.D. significa: Diámetro exterior



NOTA: Todas las dimensiones están susceptibles de cambiar sin aviso.

MODELO DE 4 LADOS PARA MONTAR EN EL PISO

PARTE SUPERIOR 17" X 17"



ALTURA 48"
PARTE INFERIOR 22" X 22"

El modelo atractivo de 4 lados para el piso permite el despliegue de los tamaños populares de las poleas Maska de hierro fundido de ranura sencilla y doble para trabajo liviano y los bujes QD acompañantes. Se incluye toda la ferretería, los rótulos y las instrucciones para el montaje.

DESCRIPCIÓN

Estante de despliegue únicamente: DIS-4S-STAND

Partes: DIS-4S-ITEMS

Partes & Estante:

PRODUCTO #:

DIS-4S-COMPLETE

PRECIO DE LISTA:

Estante de despliegue únicamente: \$300.00

Estante de despliegue \$150.00

(comprado con las partes):

Partes: \$2,427.50

Costo combinado: \$2,577.50

PESO APROX.:

Estante de despliegue 93 lbs.

Partes 242 lbs.

TOTAL 337 lbs.

LADO 1: De tipo con barreno fijo, correa "A"

Prod. No.	Tamaño/Cantidad				Prec. Lista	Extensión
	1/2	5/8	7/8			
MA 20	2	2	2	= 6	\$8.32	\$49.92
MA 25	2	2	2	= 6	9.60	57.60
MA 30	2	2	2	= 6	11.88	71.28
MA 35	2	2	2	= 6	13.32	79.92
MA 40	2	2	2	= 6	19.16	114.96
MA 45	2	2	2	= 6	20.56	123.36
MA 50	2	2	2	= 6	21.92	131.52
TOTAL:	42					\$628.56

LADO 2: De tipo con barreno fijo, correa "B"

Prod. No.	Tamaño/Cantidad				Prec. Lista	Extensión
	1/2	5/8	7/8			
MB 20	2	2	2 (3/4)	= 6	\$11.25	\$67.50
MB 25	2	2	2	= 6	12.00	72.00
MB 30	2	2	2	= 6	13.20	79.20
MB 35	2	2	2	= 6	18.08	108.48
MB 40	2	2	2	= 6	20.56	123.36
MB 45	2	2	2	= 6	22.72	136.32
MB 50	2	2	2	= 6	23.12	138.72
TOTAL:	42					\$725.58

LADO 3: De tipo con buje, correa "A-B"

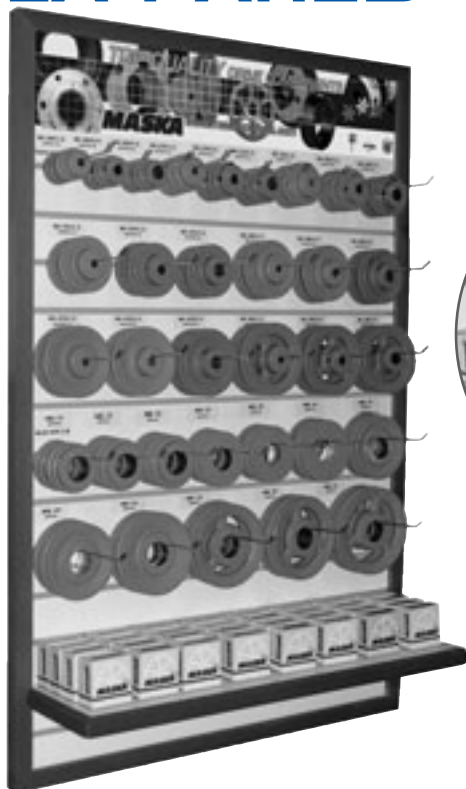
Prod. No.	Cantidad	Prec. Lista	Extensión
MBL 31	2	\$21.68	\$43.36
MBL 33	2	23.06	46.12
MBL 35	2	23.10	46.20
MBL 37	2	23.28	46.56
MBL 39	2	23.34	46.68
MBL 44	2	24.36	48.72
MBL 47	2	24.92	49.84
MBL 49	2	25.44	50.88
MBL 54	2	26.46	52.92
MBL 57	2	26.76	53.52
MBL 59	2	28.20	56.40
MBL 64	2	30.96	61.92
MBL 69	2	33.52	67.04
MBL 77	1	35.96	35.96
MBL 87	1	42.48	42.48
MBL 97	1	47.44	47.44
MBL 107	1	52.16	52.16
MBL 127	1	63.16	63.16
TOTAL:	31		\$911.36

LADO 4: Bujes QD

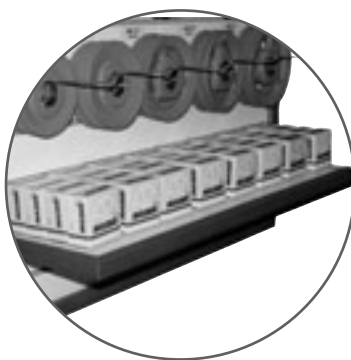
Prod. No.	Cantidad	Prec. Lista	Extensión
L X 1/2	2	\$9.00	\$18.00
L X 5/8	2	9.00	18.00
L X 3/4	2	9.00	18.00
L X 7/8	2	9.00	18.00
L X 1	2	9.00	18.00
L X 1 1/8	2	9.00	18.00
L X 1 1/4	2	9.00	18.00
L X 1 3/8	2	9.00	18.00
L X 1 3/16	2	9.00	18.00
TOTAL:	18		\$162.00

TOTAL PRECIO DE LISTA DE LAS PARTES: **\$2,427.50**
(sin el estante)

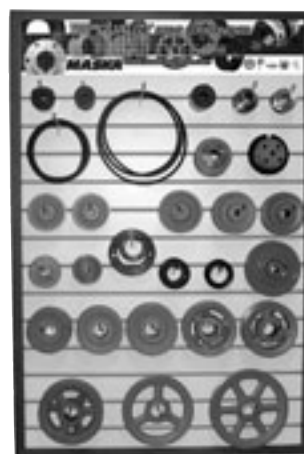
MODELO PARA MONTAR EN LA PARED



48" alto X 33" ancho, no se incluye la ferretería para montarlo a la pared.



Esta unidad, de 1 lado con un estante removible inferior, se ofrece con una selección de nuestras poleas de trabajo liviano y bujes QD más populares. O usted puede "Armarlo usted mismo" y preparar un despliegue con sus productos Maska de mejor venta.



(Ejemplo)

1. Poleas y bujes de trabajo liviano

Incluye tablero, estante, partes, clavijas y rótulos: DIS-W1-COMPLETE (ítems enumerados en la página opuesta)

2. Armarlo usted mismo (estante opcional)

Incluye tablero y 40 clavijas de 4": DIS-W-BBOARD
Estante: DIS-W-SHELF

PRODUCTO #	PRECIO DE LISTA
DIS-W-BBOARD	\$170.00
DIS-W-SHELF	\$55.00
DIS-W1-ITEMS	\$1,519.68
DIS-W1-COMPLETE	\$1,744.68

Lista de Partes

DE TIPO CON BARRENO FIJO, CORREA "A"

Prod. No.	Tamaño/Cantidad				Precio Lista	Total
	1/2	5/8	7/8			
MA 20	2	2	2	= 6	\$8.32	\$49.92
MA 25	2	2	2	= 6	9.60	57.60
MA 30	2	2	2	= 6	11.88	71.28
MA 35	2	2	2	= 6	13.32	79.92
MA 40	2	2	2	= 6	19.16	114.96
MA 45	2	2	2	= 6	20.56	123.36
MA 50	2	2	2	= 6	21.92	131.52
				42		\$628.56

DE TIPO CON BARRENO FIJO, CORREA "B"

Prod. No.	Cantidad	Precio de Lista	Total
MBL 31	2	\$21.68	\$43.36
MBL 33	2	23.06	46.12
MBL 35	2	23.10	46.20
MBL 37	2	23.28	46.56
MBL 39	2	23.34	46.68
MBL 44	2	24.36	48.72
MBL 47	2	24.92	49.84
MBL 49	2	25.44	50.88
MBL 54	2	26.46	52.92
MBL 57	2	26.76	53.52
MBL 59	2	28.20	56.40
MBL 64	2	30.96	61.92
	24		\$603.12

BUJES QD

Prod. No.	Cantidad	Precio de Lista	Total
L X 1/2	4	\$9.00	\$36.00
L X 5/8	4	9.00	36.00
L X 3/4	4	9.00	36.00
L X 7/8	4	9.00	36.00
L X 1	4	9.00	36.00
L X 1-1/8	4	9.00	36.00
L X 1-1/4	4	9.00	36.00
L X 1-3/8	4	9.00	36.00
	32		\$288.00

TOTAL PRECIO DE LISTA DE LAS PARTES: **\$1,519.68**

Herramientas indispensables para los mecánicos de mantenimiento para poder asegurar operaciones eficientes que reducen los costos.

TENSIÓMETRO PARA CORREA EN V



Parte No. 006347

Llame o vea su precio en línea para este ítem.

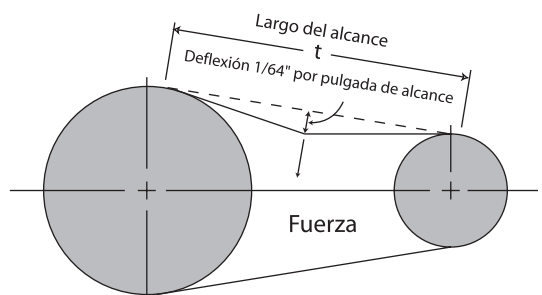
SABÍA USTED QUE...

- Una tensión no apropiada en la correa, ya sea demasiado apretada o demasiado floja, puede resultar en problemas en la transmisión de la correa. Para las unidades de transmisión críticas, la verificación manual es insuficiente.

RECUERDO IMPORTANTE



- Las correas muy flojas resbalarán, lo que causa desgaste excesivo en la correa y la polea.
- Las correas que se comban pueden romperse durante el arranque o durante las cargas máximas.
- Las correas demasiado ajustadas pueden dañar los rodamientos.
- Ambas situaciones reducen los niveles del desempeño de la transmisión de la potencia. Una tensión y la instalación apropiadas pueden alargar la vida de la correa y disminuir los gastos en tiempo de baja.



Esta herramienta indispensable de mantenimiento es una manera útil de revisar la tensión en las correas sencillas hasta de 1" de ancho dentro de los rangos indicados a continuación. Viene dotado de escalas para revisar la fuerza necesaria y la distancias de la deflexión de la correa.

Para usarse con todas las transmisiones pequeñas con correa en V y sincrónicas.

Viene en un tubo plástico protector con las instrucciones.

Ámbito de fuerza: 0-35 lbs. 0-15.9 kg.

Ámbito de tensión: 0-560 lbs. 0-255 kg.

CALIBRADOR DE POLEA & CORREA



Parte No. 006346

Llame o vea su precio en línea para este ítem.

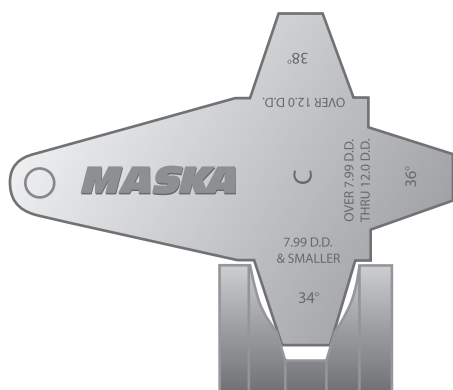
SABÍA USTED QUE...

- Además, usted también puede usar estos calibradores para determinar la correa correspondiente que se ajusta con cada polea. Encuentre el medidor que se ajusta bien, dependiendo del tamaño (la ranura no debe estar desgastada) y indicará el tipo de correa.
- Los calibradores de correa le ayudan a determinar la sección transversal idónea de correa; simplemente inserte la correa vieja en la "V" para determinar la sección transversal de la correa.

RECUERDO IMPORTANTE



- Inspeccione las poleas frecuentemente para mantener la eficiencia operativa máxima. Ranuras gastadas causan que una o más correas transitan más abajo que otras, lo que se conoce como "impulso diferencial", y resulta en un desgaste prematuro de las correas y reduce los niveles de desempeño.
- Las paredes redondeadas de las poleas arruinan las correas más rápidamente al desgastar las esquinas inferiores (ver ilustración a continuación). Además se reduce su acción de acúñado.
- Si hay más de $1/32$ " de desgaste evidente, resultará en una vida reducida para la correa en V.



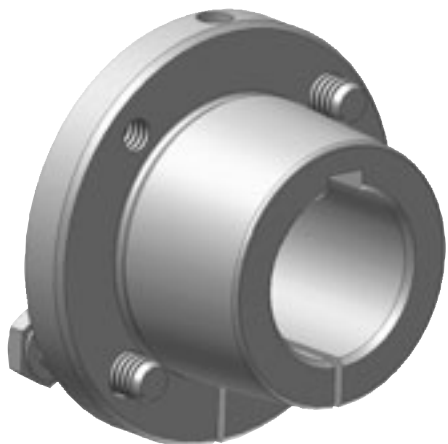
No más de $1/32$ " de desgaste.

Plástico moldeado y codificado por color con nuestras poleas para correa en V.

9 claves para las ranuras de las poleas y 2 para correas.

- Para determinar si la ranura de la polea está gastada, seleccione el calibrador de polea apropiado e inserte el ángulo correcto en la ranura, según el diámetro de la polea.
- Para usarse con todas las poleas Clásicas, Angostas y A/B de combinación.

BUJE “QD”



SABÍA USTED QUE...

- Todos los bujes hasta el tamaño M, ya que los con una cuña poco profundo, se fabrican de hierro DÚCTIL, un material más fuerte que ofrece numerosas ventajas
- La mayoría de los tamaños tienen un tornillo opresor sobre el cuñero para asegurar la cuña que es ventajosa en las aplicaciones verticales (salvo los tamaños W y S)
- 100% intercambiables con los productos de los fabricantes autorizados
- Disponible en tamaños en pulgadas y los métricos
- Disponible en “Corto” para los adaptadores soldados
- Hendidura completa, no parcial

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **SFX1**

SF

X1

SF: TAMAÑO DEL BUJE

X1: TAMAÑO DEL BARRENO (1")

Los tamaños de barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida por la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" será 1-1/2. Los tamaños de barreno métricos se designan con "MM" después de la dimensión métrica (X 25MM).

BISELADO, AJUSTE DE PRECISIÓN.

El fresado de precisión del barreno biselado en el adaptador del buje “QD” y la superficie de empate biselada del buje asegura un ajuste estrecho de precisión entre el adaptador y el buje. El apretar los tornillos de cabeza ajusta la polea estrechamente sobre el buje. Los bujes y las poleas “QD” de Maska corren con precisión.

HENDIDURA COMPLETA - NO PARCIAL.

Este aspecto, conjuntamente con el ajuste biselado de precisión del adaptador y buje, permite el Buje “QD” a comprimirse de modo uniforme a través de toda la longitud del buje, así hay un agarre del eje con una gran presión, el equivalente de un ajuste a presión sobre el eje. Además, la hendidura completa hace que sea tan fácil instalar las poleas “QD” sobre todos los ejes de tamaño estándar como instalarlos sobre ejes que pueden tener variaciones leves en su tamaño.

FÁCIL DE INSTALAR, FÁCIL DE REMOVER.

Para instalar las poleas “QD” de Maska, se usan los tornillos de cabeza solo como herramienta extractora - no hace falta mayor apalancamiento. Para remover las poleas “QD”, se retiran los tornillos de cabeza y se usan como llaves extractoras. Con pocas vueltas sobre cada uno de los tornillos, se rompe fácilmente el agarre fuerte del buje sobre el eje.

TORNILLO OPRESOR SOBRE LA CUÑA.

Una vez que se ha determinado la posición correcta de la polea “QD” sobre el eje, el ajustar el tornillo opresor en la brida del buje sobre la cuña mantendrá el buje en su posición mientras se aprietan los tornillos de agarre. Este tornillo opresor mantiene la cuña en su lugar sobre el eje durante el funcionamiento de la transmisión, una característica especialmente deseable en mecanismos de transmisión con ejes verticales. Disponible en todos los bujes “QD” salvo los “W” y “S”.

COMPLETAMENTE INTERCAMBIABLES CON OTROS BUJES “QD”.

Tal como en el caso de las poleas “QD” de MASKA, los bujes “QD” también cumplen con las dimensiones estándares “QD” y los tipos de poleas. Debido a esta característica, cualquier buje “QD” en inventario puede intercambiarse con un buje QD del mismo tamaño producido por otro fabricante “QD”.

“QD” es una marca registrada de los bujes fabricados por MASKA bajo licencia.

MONTAJE DEL BUJE “QD”

SABÍA USTED QUE...

- Los bujes QD pueden montarse en cualquier dirección
- Los tornillos de cabeza siempre están accesibles desde afuera

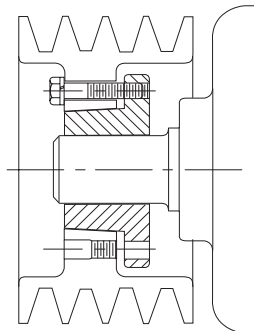
RECUERDO IMPORTANTE



MONTAJE EN SECO: No debe usar lubricantes o compuestos penetrantes en el área de montaje del buje y el adaptador.

ESTÁNDAR - BRIDA DEL BUJE HACIA LA MÁQUINA O EL MOTOR

MONTAJE ESTÁNDAR

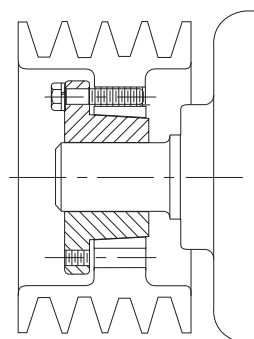


1. Alinear los agujeros prerroscados en la brida del buje con los agujeros taladrados en el adaptador de la polea.
2. Insertar los tornillos de cabeza en los agujeros taladrados en el adaptador de la polea y atornillarlos suavemente en los agujeros prerroscados en la brida del buje.
3. Colocar el ensamblaje en el eje y apretar los tornillos de cabeza progresivamente y uniformemente.

PARA REMOVER

1. Remover los tornillos de cabeza y atornillar en los agujeros prerroscados en el adaptador de la polea. Apretar progresivamente hasta que el buje se libera del biselado de la polea.
2. Remover el ensamblaje del eje.

MONTAJE INVERSO



INVERSO - BRIDA DEL BUJE HACIA FUERA DE LA MÁQUINA O EL MOTOR

1. Alinear los agujeros taladrados en la brida del buje con los agujeros prerroscados en el adaptador de la polea.
2. Insertar los tornillos de cabeza en los agujeros taladrados en la brida del buje y atornillarlos suavemente en los agujeros prerroscados en el adaptador de la polea.
3. Colocar el ensamblaje en el eje y apretar los tornillos de cabeza progresivamente y uniformemente.

PARA REMOVER

1. Remover los tornillos de cabeza y atornillar en los agujeros prerroscados en la brida del buje. Apretar progresivamente hasta que el buje se libera del biselado de la polea.
2. Remover el ensamblaje del eje.

MOMENTO DE TORSIÓN APROPIADO EN EL BUJE “QD”

LA FORMA DE APRETAR ES “IMPORTANTE”

Apretar los tornillos en forma uniforme y progresiva. Nunca dejar que la polea se apriete tanto que entre en contacto con la brida del buje. Si se aplican fuerzas extremas al apretar los tornillos, se crearán presiones excesivas en el adaptador de la polea montada, que puede causar que se a raje.

EL MOMENTO DE TORSIÓN APROPIADO PARA APRETAR LOS TORNILLOS

Tamaño del buje	Tamaño tornillo: Pulg.	Momento torsión Pies -Libras	Llave de boca o dado		Capacidad de torsión Pulg. -libras
			Largo pulg.	Fuerza (libras)	
L	1/4	6	4	18	1,200
JA	# 10	5	4	15	1,000
SH	1/4	9	4	27	3,500
SDS-SD	1/4	9	4	27	5,000
SK	5/16	15	6	30	7,000
SF	3/8	30	6	60	11,000
E	1/2	60	12	60	20,000
F	9/16	75	12	75	30,000
J	5/8	135	15	108	45,000
M	3/4	225	15	180	85,000
N	7/8	300	15	240	150,000
P	1	450	18	300	250,000
W	1 1/8	600	24	300	375,000
S	1 1/4	750	30	300	625,000

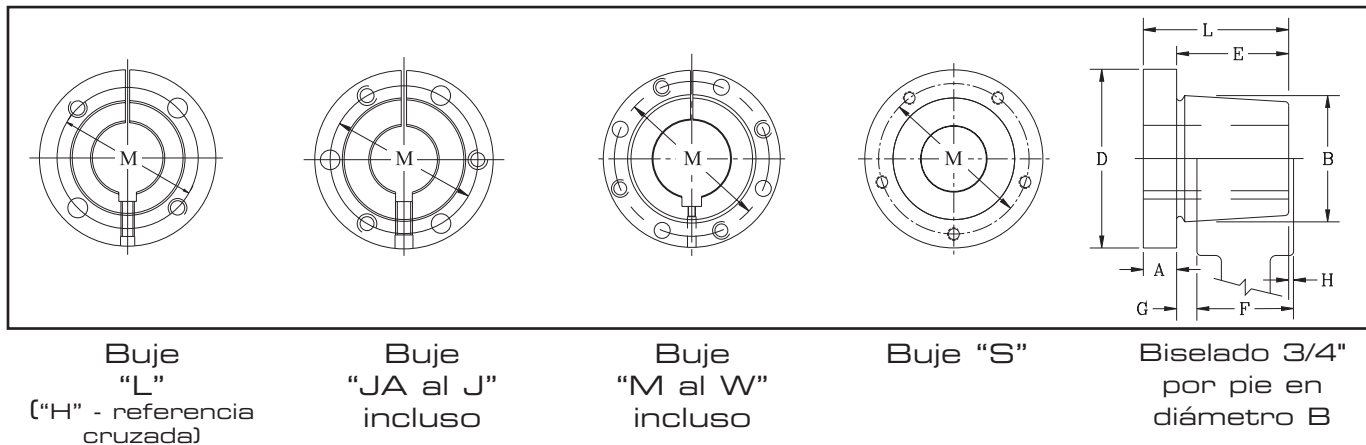


MOMENTO DE TORSIÓN PARA APRETAR TORNILLOS OPRESORES Y CARGAS AXIALES

Tamaño del tornillo opresor	Tamaño de la llave de dado o Allen (parte plana)	Momento de torsión recomendada para apretarlo		Carga axial del tornillo opresor ($\pm 30\%$)			
				Punto de copa		Punto moleteado	
		Newton - Metro (Nm)	LbF - pulgadas	Newtons (N)	LbF	Newtons (N)	LbF
#10 - 24	3/32	3.62	32	1500	340	2225	500
1/4 - 20	1/8	6.8	60	2500	560	3650	820
5/16 - 18	5/32	12.4	110	3500	785	5110	1150
3/8 - 16	3/16	22.6	200	4500	1010	6580	1480
1/2 - 13	1/4	45.2	400	9000	2025	13230	2975
5/8 - 11	5/16	97.2	860	12000	2720	17800	4000

NOTA: Para cargas axiales mayores a los valores indicados, se recomienda usar un eje de espaldón contra la cara del anillo interior.

DIMENSIONES DE LOS BARRENOS Y CUÑEROS DE LOS BUJES "QD"



DIMENSIONES

Tamaño del buje	Precio lista \$	Dimensiones en pulgadas									Tornillos de cabeza requeridos NC grado 5	Dimensiones de los tornillos opresores	Ámbito del barreno		Peso aprox. en libras
		A	B	D	E	F	G	H	L	Círculo de tornillos M			Mín.	Máx.	
L*	9.00	11/32	1 5/8	2 1/2	1	29/32	3/16	3/32	1 11/32	2	2=1/4X7/8	10-24 UNC x 1/4"	3/8	1 1/2	0.7
JA*	10.90	5/16	1 3/8	2	11/16	5/8	13/64	9/64	1	1 21/32	3=10-24X1	10-24 UNC x 1/4"	1/2	1 1/4	0.4
SH*	14.90	3/8	1 7/8	2 11/16	7/8	3/4	1/4	1/8	1 1/4	2 1/4	3=1/4X1 3/8	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	1 11/16	0.9
SDS*	17.30	7/16	2 3/16	3 3/16	7/8	3/4	1/4	1/8	1 5/16	2 11/16	3=1/4X1 3/8	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	2	1.3
SD*	20.80	7/16	2 3/16	3 3/16	1 3/8	1 1/4	1/4	1/8	1 13/16	2 11/16	3=1/4X1 7/8	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	2	1.6
SK*	26.80	1/2	2 13/16	3 7/8	1 3/8	1 1/4	5/16	3/16	1 7/8	3 5/16	3=5/16X2	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	2 5/8	2.7
SF*	33.00	1/2	3 1/8	4 5/8	1 1/2	1 1/4	5/16	1/16	2	3 7/8	3=3/8X2	5/16-18 UNC x 3/8"	1/2	2 15/16	3.9
E*	69.20	3/4	3 27/32	6	1 7/8	1 5/8	5/16	1/16	2 5/8	5	3=1/2X2 3/4	3/8-16 UNC x 3/8"	7/8	3 1/2	8.5
F*	128.00	13/16	4 7/16	6 5/8	2 13/16	2 1/2	13/32	3/32	3 5/8	5 5/8	3=9/16X3 5/8	3/8-16 UNC x 3/8"	1	4	13.3
J*	160.00	1	5 5/32	7 1/4	3 1/2	3 3/16	13/32	3/32	4 1/2	6 1/4	3=5/8X4 1/2	3/8-16 UNC x 3/8"	1 7/16	4 1/2	20.8
M*	320.00	1 1/4	6 1/2	9	5 1/2	5 3/16	13/32	3/32	6 3/4	7 7/8	4=3/4X7	3/8-16 UNC x 1/2"	2	5 1/2	48.5
N*	560.00	1 1/2	7	10	6 5/8	6 1/4	9/16	3/16	8 1/8	8 1/2	4=7/8X8	1/2-13 UNC x 5/8"	2 3/4	6	62.1
P*	840.00	1 3/4	8 1/4	11 3/4	7 5/8	7 1/4	5/8	1/4	9 3/8	10	4=1X9 1/2	5/8-11 UNC x 1 1/4"	2 15/16	7	108.8
W	1480.00	2	10 7/16	15	9 3/8	9	5/8	1/4	11 3/8	12 3/4	4=1 1/8X11 1/2	None	4 1/4	8-1/2	218.9
S	3480.00	3 1/4	12 1/8	17 3/4	12 1/2	12	13/16	5/16	15 3/4	15	5=1 1/4X15 1/2	None	5 1/2	10	382.0
S-RB**	3132.00	3 1/4	12 1/8	17 3/4	12 1/2	12	13/16	5/16	15 3/4	15	5=1 1/4X15 1/2	None	5 1/2	10	382.0

* Estándar con tornillo opresor sobre el cuñero.

Referirse a la página 12 para la clasificación del momento de torsión de los tornillos de cabeza.

Note: Peso aproximado en libras para un barreno de tamaño medio.

** RB = Barreno bruto

Nota: Los bujes biselados están disponibles en inventario en todos los barrenos y cuñeros enumerados a continuación. En algunos casos, a medida que el diámetro del barreno aumenta se proporciona un cuñero menos profundo, debido al grosor insuficiente del metal. Cuando esto ocurre, MASKA provee la cuña rectangular correcta (barreno en pulgadas o imperial, únicamente). Esto no afecta la capacidad del buje para transmitir la carga. La cuña rectangular, o cuña plana, como la llaman algunos, se ajusta perfectamente en el cuñero estándar del eje.

BARRENOS ESTÁNDAR DEL INVENTARIO (PULGADAS)

Buje	Barreno estándar	Cuñero
L	3/8 · 7/16 1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 1 1/2	Sin cuñero 1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 1/16** 3/8 x 1/16** 3/8 x 3/64**
JA	1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 1 1/16 · 1 1/8 · 1 3/16 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/16** 1/4 x 1/32**
SH	1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 1/8** 3/8 x 1/16** Sin cuñero
SDS	1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 1 7/8 · 1 15/16 2	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8** 1/2 x 1/8** 1/2 x 1/16** Sin cuñero
SD	1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 1 7/8 · 1 15/16 2	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8** 1/2 x 1/8** 1/2 x 1/16** Sin cuñero
SK	1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 · 1 15/16 · 2 2 1/16 · 2 1/8 2 3/16 · 2 1/4 2 1/4KW5/8* · 2 5/16 · 2 3/8 2 7/16 · 2 1/2 2 9/16 · 2 5/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 1/2 x 1/8** 5/8 x 1/8** 5/8 x 1/16** Sin cuñero
SF	1/2° · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 · 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 · 1 15/16 · 2 2 1/16 · 2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4 2 1/4KW5/8* 2 5/16 · 2 3/8 · 2 7/16 · 2 1/2 2 9/16 · 2 5/8 · 2 11/16 · 2 3/4 2 13/16 · 2 7/8 2 15/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 3/16** 5/8 x 1/16** 3/4 x 1/16** 3/4 x 1/32**

* Bujes con un cuñero de 1/2" de ancho se embarcarán salvo que se especifique un cuñero de 5/8" cuando se pide

** Cuñero poco profundo, Maská suple la cuña

° Todos los tamaños de barreno de 1/2" son mantenidos en inventario sin cuñero. Un cuñero estándar de 1/8" x 1/16" está disponible contra pedido.

Nota: Bujes L, JA, SH, SDS, SD, SK, SF, E, F, J y M son fabricados en hierro dúctil

BARRENOS ESTÁNDAR DEL INVENTARIO (PULGADAS)

Buje	Barreno estándar	Cuñero
E	7/8	3/16 X 3/32
	15/16 · 1 · 1 1/16 · 1 1/8	1/4 x 1/8
	1 3/16 · 1 1/4	1/4 x 1/8
	1 5/16 · 1 3/8	5/16 x 5/32
	1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8	3/8 x 3/16
	1 11/16 · 1 3/4	3/8 x 3/16
	1 13/16 · 1 7/8 · 1 15/16 · 2	1/2 x 1/4
	2 1/16 · 2 1/8	1/2 x 1/4
	2 3/16 · 2 1/4	1/2 x 1/4
	2 1/4KW5/8* · 2 5/16 · 2 3/8	5/8 x 5/16
	2 7/16 · 2 1/2 · 2 9/16 · 2 5/8	5/8 x 5/16
	2 11/16 · 2 3/4	5/8 x 5/16
	2 13/16 · 2 7/8	3/4 x 3/8
	2 15/16 · 3 · 3 1/16 · 3 1/8	3/4 x 1/8**
	3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 1/8**
	3 5/16 · 3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 1/16**
F	1-1 1/16 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4	1/4 x 1/8
	1 5/16 · 1 3/8	5/16 x 5/32
	1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8	3/8 x 3/16
	1 11/16 · 1 3/4	3/8 x 3/16
	1 13/16 · 1 7/8 · 1 15/16 · 2	1/2 x 1/4
	2 1/16 · 2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4	1/2 x 1/4
	2 1/4KW5/8* · 2 5/16 · 2 3/8	5/8 x 5/16
	2 7/16 · 2 1/2 · 2 9/16 · 2 5/8	5/8 x 5/16
	2 11/16 · 2 3/4	5/8 x 5/16
	2 13/16 · 2 7/8 · 2 15/16 · 3	3/4 x 3/8
	3 1/16 · 3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 3/8
	3 5/16 · 3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 3/16**
	3 9/16 · 3 5/8 · 3 11/16 · 3 3/4	7/8 x 3/16**
	3 13/16 · 3 7/8 · 3 15/16	1 x 1/8**
	4	Sin cuñero
J	1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 · 1 5/8	3/8 x 3/16
	1 11/16 · 1 3/4	3/8 x 3/16
	1 13/16 · 1 7/8 · 1 15/16 · 2	1/2 x 1/4
	2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4	1/2 x 1/4
	2 5/16 · 2 3/8 · 2 7/16 · 2 1/2	5/8 x 5/16
	2 9/16 · 2 5/8 · 2 11/16	5/8 x 5/16
	2 3/4	5/8 x 5/16
	2 13/16 · 2 7/8 · 2 15/16 · 3	3/4 x 3/8
	3 1/16 · 3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 3/8
	3 5/16 · 3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 7/16
	3 5/8 · 3 11/16 · 3 3/4	7/8 x 7/16
	3 13/16	1 x 1/2
	3 7/8 · 3 15/16	1 x 3/8**
	4 · 4 1/8 · 4 3/16 · 4 1/4	1 x 1/8**
	4 3/8 · 4 7/16 · 4 1/2	1 x 1/8**

* Bujes con un cuñero de 1/2" de ancho se embarcarán salvo que se especifique un cuñero de 5/8" cuando se pide
 * Cuñero poco profundo (en dúctil), Maska suple la cuña.
 () = Comuníquese con Maska para averiguar disponibilidad.

Tamaños adicionales de barreno disponibles contra pedido.

Nota: Bujes L, JA, SH, SDS, SD, SK, SF, E, F, J y M son fabricados en hierro dúctil

Buje	Barreno estándar	Cuñero
M	2 · 2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4	1/2 x 1/4
	2 3/8 · 2 7/16 · 2 1/2 · 2 5/8	5/8 x 5/16
	2 11/16 · 2 3/4	5/8 x 5/16
	2 13/16 · 2 7/8 · 2 15/16 · 3	3/4 x 3/8
	3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 3/8
	3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 7/16
	3 5/8 · 3 11/16 · 3 3/4	7/8 x 7/16
	3 13/16 · 3 7/8 · 3 15/16 · 4	1 x 1/2
	4 1/8 · 4 3/16 · 4 1/4 · 4 5/16	1 x 1/2
	4 3/8 · 4 7/16 · 4 1/2	1 x 1/2
	4 5/8 · 4 11/16 · 4 3/4	1 1/4 x 5/8
	4 7/8 · 4 15/16 · 5 · 5 1/8	1 1/4 x 1/4**
	5 3/16 · 5 1/4 · 5 5/16	1 1/4 x 1/4**
	5 3/8 · 5 7/16 · 5 1/2	1 1/4 x 1/4**
N	2 3/4	5/8 x 5/16
	(2 15/16) · (3) · 3 1/4	3/4 x 3/8
	3 5/16 · 3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 7/16
	(3-5/8) · 3 3/4	7/8 x 7/16
	3 7/8 · 3 15/16 · 4 · 4 3/16	1 x 1/2
	4 1/8 · 4 1/4 · 4 3/8 · 4 7/16	1 x 1/2
	4 1/2	1 x 1/2
	4 9/16 · 4 5/8 · 4 11/16	1 1/4 x 5/8
	4 3/4 · 4 7/8 · 4 15/16 · 5	1 1/4 x 5/8
	5 1/8 · (5 3/16) · 5 1/4	1 1/4 x 1/4**
	5 5/16 · 5 3/8 · 5 7/16 · 5 1/2	1 1/4 x 1/4**
	5 3/4	1 1/4 x 1/4**
	5 7/8	1 1/2 x 1/4**
	5 15/16-6	1 1/2 x 1/8**
P	2 15/16 · (3 1/4)	3/4 x 3/8
	3 3/8 · 3 7/16 · (3 1/2)	7/8 x 7/16
	(3 5/8) · (3 3/4)	7/8 x 7/16
	(3 7/8) · 3 15/16 · 4 · (4 1/4)	1 x 1/2
	(4 3/8) · 4 7/16 · 4 1/2	1 x 1/2
	(4 5/8) · (4 11/16) · (4 3/4)	1 1/4 x 5/8
	(4 7/8) · 4 15/16 · 5 · 5 1/8	1 1/4 x 5/8
	(5 3/16) · 5 1/4 · 5 5/16	1 1/4 x 5/8
	5 3/8 · 5 7/16 · 5 1/2	1 1/4 x 5/8
	5 3/4 · 5 7/8 · 5 15/16 · 6	1 1/2 x 1/4**
	6 1/16 · (6 1/4) · (6 7/16)	1 1/2 x 1/4**
	6 1/2	1 1/2 x 1/4**
	6 3/4 · 6 15/16 · 7	1 3/4 x 1/8**
W	(4 1/4) · 4 7/16 · (4 1/2)	1 x 1/2
	4 5/8 · 4 3/4 · (4 7/8) · 4 15/16	1 1/4 x 5/8
	5 · (5 3/8) · 5 7/16 · 5 1/2 ·	1 1/4 x 5/8
	5 11/16	1 1/4 x 5/8
	5 3/4 · 5 7/8 · 5 15/16 · 6	1 1/2 x 3/4
	6 1/4 · 6 7/16 · 6 1/2	1 1/2 x 3/4
	6 3/4 · 6 7/8 · 6 15/16 · 7	1 3/4 x 3/4**
	7 1/4 · 7 3/8 · 7 7/16 · 7 1/2	1 3/4 x 3/4**
	7 3/4 · 7 7/8 · 8 · 8 1/2	2 x 1/4**
S	(5 1/2)	1 1/4 x 5/8
	(5 3/4 · 5 7/8 · 5 15/16 · 6)	1 1/2 x 3/4
	(6 1/4 · 6 7/16 · 6 1/2)	1 1/2 x 3/4
	(6 3/4 · 6 15/16 · 7 · 7 1/4 · 7 1/2)	1 3/4 x 3/4
	(7 3/4 · 7 7/8 · 8 · 8 1/4)	2 x 3/4
	(8 1/2)	2 x 1/4**
	(9 1/4)	2 1/2 x 1/4**
S-RB	SX5RB - SX7-1/2RB	Sin cuñero
	Se mantiene en inventario en 2 tamaños con barreno bruto, se puede fresar el barreno de 5 1/2" hasta un máximo de 10"	

Nota: En los barrenos métricos, no se suministra una cuña para un cuñero poco profundo. El sistema métrico no hace referencia a las dimensiones del cuñero como sí lo hace el sistema inglés; al contrario, se dan las dimensiones de la cuña. Para un diámetro nominal hasta 22 mm, la cuña es de forma cuadrada. Para los diámetros nominales mayores de 22 mm, la cuña tiene una sección rectangular. Esto cumple con los estándares ISO.

BARRENOS ESTÁNDAR DEL INVENTARIO (MILÍMETROS)

Buje	Barreno estándar	Cuña
L	14 · 15 · 16	5 x 5
	18 · 19 · 20 · 22	6 x 6
	24 · 25 · 28 · 30	8 x 7
	32	10 x 8
	35 · (38)	10 x 6**
JA	14 · 15 · 16	5 x 5
	18 · 19 · 20 · 22	6 x 6
	24 · 25	8 x 6**
	28	8 x 5**
SH	14 · 15 · 16	5 x 5
	18 · 19 · 20 · 22	6 x 6
	24 · 25 · 28 · 30	8 x 7
	32 · 35	10 x 8
	38	10 x 7**
	40	Sin cuñero
SDS	14 · 15 · 16	5 x 5
	18 · 19 · 20 · 22	6 x 6
	24 · 25 · 28 · 30	8 x 7
	32 · 35 · 38	10 x 8
	40 · 42	12 x 8
SD	14 · 15 · 16	5 x 5
	18 · 19 · 20 · 22	6 x 6
	24 · 25 · 28 · 30	8 x 7
	32 · 35 · 38	10 x 8
	40 · 42	12 x 8
SK	14 · 15 · 16	5 x 5
	18 · 19 · 20 · 22	6 x 6
	24 · 25 · 28 · 30	8 x 7
	32 · 35 · 38	10 x 8
	40 · 42	12 x 8
	45 · 48 · 50	14 x 9
	55	16 x 10
	60	18 x 9**
SF	25 · 28 · 30	8 x 7
	32 · 35 · 38	10 x 8
	40 · 42	12 x 8
	45 · 48 · 50	14 x 9
	55	16 x 10
	60 · 65	18 x 11

** Cuñero poco profundo (en dúctil)
() = Comuníquese con Maská para averiguar disponibilidad

Nota: Bujes L, JA, SH, SDS, SD, SK, SF, E, F, J y M son fabricados en hierro dúctil

Buje	Barreno estándar	Cuña
E	35 · 38	10 x 8
	40 · 42	12 x 8
	45 · 48 · 50	14 x 9
	55	16 x 10
	60 · 65	18 x 11
	70 · 75	20 x 12
	80	22 x 14
F	45 · 48 · 50	14 x 9
	55	16 x 10
	60 · 65	18 x 11
	70 · 75	20 x 12
	80 · 85	22 x 14
	90 · 95	25 x 14
	100	Sin cuñero
J	50	14 x 9
	55	16 x 10
	60 · 65	18 x 11
	70 · 75	20 x 12
	80 · 85	22 x 14
	90 · 95	25 x 14
	100	28 x 16
	(110)	28 x 15**
	(115)	28 x 10.9**
M	90	25 x 14
	100	28 x 16
	115 · 120	32 x 18
N	90	25 x 14
	100 · 110	28 x 16
	120	32 x 18
P	130	32 x 18
	(150)	36 x 20

Tamaños adicionales de barreno disponibles contra pedido

BUJES "TAPER-LOCK"



SABÍA USTED QUE...

- Disponibles en pulgadas y milímetros
- Montaje a ras de la superficie
- Tamaños 1008 - 5050

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **2012X1-3/8**

2012

X1-3/8

2012: TAMAÑO DEL BUJE

El tamaño del buje "Taper-Lock" se define mediante 4 dígitos que representan dos números. Los primeros dos dígitos representan el barreno máximo y los segundos dos dígitos representan el largo del buje. Por ejemplo, el producto número 1008 tiene un barreno máximo de 1,0" y un largo total de 0,8".

X1-3/8: TAMAÑO DEL BARRENO (1-3/8")

Tamaño del barreno: Los tamaños del barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida de la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" en diámetro sería 1-1/2. Los tamaños de barreno métricos se designan con "MM" después de la dimensión métrica (X 25MM).

Para instalar:

1. Limpiar todas las piezas del buje y el barreno del adaptador, para así remover cualquier aceite, laca o suciedad. Instalar el buje en el adaptador y apretar los medios agujeros para hacer agujeros completos (cada agujero completo tendrá rosca únicamente en un lado).
2. Aplicar aceite a la rosca y ya sea al final de los tornillos opresores o debajo de las cabezas de los tornillos de cabeza. Atornillar los tornillos flojamente en los agujeros que están con rosca al lado del adaptador.

3. Asegurar que el buje gire libremente sobre el adaptador. Pasar el ensamblaje al eje y alinear en la posición deseada.
4. Ajustar los tornillos en forma uniforme y alternadamente hasta que la pieza se haya ajustado. (Ver cuadro a continuación para el momento de torsión).
5. Martillar con un bloque o manga al lado grande del buje. Volver a ajustar los tornillos con el momento de torsión correcto. Repetir este proceso hasta que los tornillos no giran más. Llenar los agujeros restantes con grasa para evitar la acumulación de tierra.

Para remover:

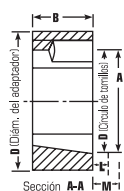
1. Remover todos los tornillos. Aplicar aceite a la rosca y ya sea al final de los tornillos opresores o debajo de las cabezas de los tornillos de cabeza.
2. Atornillar los tornillos flojamente en el (los) agujero(s) que están con rosca al lado del buje (ver diagrama en la página siguiente). Nota que quedará un tornillo de más.
3. Ajustar los tornillos en forma alternada hasta que el buje esté flojo en el adaptador. Podría ser necesario golpear al adaptador para soltar el buje.

MOMENTO DE TORSIÓN APROPIADO PARA AJUSTAR LOS TORNILLOS

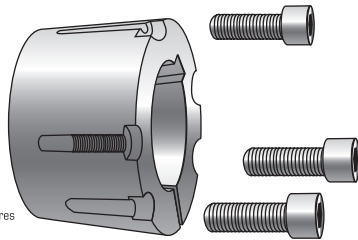
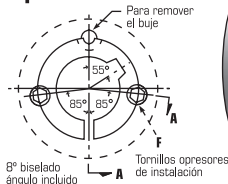
No. de Buje	TORNILLOS	Momento de torsión (Libras - pulg.)	Momento de torsión (Libras - pies)
1008, 1108	1/4" Tornillos opresores	55	4.5
1210, 1215, 1310	3/8" Tornillos opresores	175	14.5
1610, 1615	3/8" Tornillos opresores	175	14.5
2012	7/16" Tornillos opresores	280	23.0
2517, 2525	1/2" Tornillos opresores	430	36.0
3020, 3030	5/8" Tornillos opresores	800	67.0
3535	1/2" Tornillos de cabeza	1,000	83.0
4040	5/8" Tornillos de cabeza	1,700	142.0
4545	3/4" Tornillos de cabeza	2,450	204.0
5050	7/8" Tornillos de cabeza	3,100	258.0

BUJES "TAPER-LOCK"

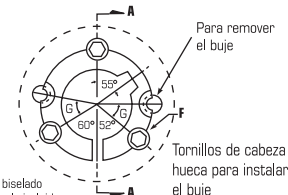
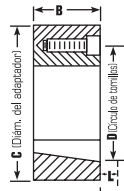
Tamaños 1008 hasta 3030



Tipo de cuñero



Tamaños 3535 hasta 5050



DIMENSIONES DEL 1008 HASTA 5050

Tamaño del Buje	Capacidad momento de torsión (lb-pulg.)	Ref. diámetro adaptador				Tornillos de instalación +		G	L *		M *		Peso aprox. (lbs)
		A	B	C	D	Cant.	Tamaño		Cuña est. hex.	Cuña corta Ä	Cuña est. hex.	Cuña corta Ä	
				hierro gris									
1008	1,200	1 3/8	7/8	2 3/16	1 21/64	2	1/4 x 1/2		1 1/8	5/8	1 1/4	3/4	0.2
1108	1,300	1 1/2	7/8	2 5/16	1 29/64	2	1/4 x 1/2		1 1/8	5/8	1 1/4	3/4	0.2
1210	3,600	1 7/8	1	3 1/4	1 3/4	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	0.5
1215	3,550	1 7/8	1 1/2	2 7/8	1 3/4	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	0.3
1310	3,850	2	1	3 3/8	1 7/8	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	0.6
1610	4,300	2 1/4	1	3 5/8	2 1/8	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	0.7
1615	4,300	2 1/4	1 1/2	3 1/4	2 1/8	2	3/8 x 5/8		1 3/8	1 3/16	1 5/8	1 11/16	1.0
2012	7,150	2 3/4	1 1/4	4 3/8	2 5/8	2	7/16 x 7/8		1 9/16	15/16	2	1 3/8	1.4
2517	11,600	3 3/8	1 3/4	4 7/8	3 1/4	2	1/2 x 1		1 5/8	1	2 1/4	1 5/8	3.1
2525	11,300	3 3/8	2 1/2	4 1/2	3 1/4	2	1/2 x 1		1 5/8	1	2 1/4	1 5/8	3.5
3020	24,000	4 1/4	2	6 1/4	4	2	5/8 x 1 1/4		1 13/16	1 3/16	2 11/16	2 1/16	5.0
3030	24,000	4 1/4	3	5 3/4	4	2	5/8 x 1 1/4		1 13/16	1 3/16	2 11/16	2 1/16	7.4
3535	44,800	5	3 1/2	7	4 27/32	3	1/2 x 1 1/2	39	2	1 5/16	3 3/8	2 11/16	9.8
4040	77,300	5 3/4	4	8 1/2	5 35/64	3	5/8 x 1 3/4	40	2 3/8	1 5/8	4 1/8	3 3/8	15.4
4545	110,000	6 3/8	4 1/2	9 1/2	6 1/8	3	3/4 x 2	40	2 5/8	1 15/16	4 3/4	4 1/16	21.0
5050	126,000	7	5	10 1/2	6 23/32	3	7/8 x 2 1/4	37	2 13/16	2 5/16	5 1/4	4 13/16	29.0

+ Usar en la posición indicada en el dibujo anterior para ajustar el buje sobre el eje. Al aflojar el buje, remover los tornillos y usar todos menos uno en los otros agujeros.

* Espacio necesario para remover el buje con el tornillo de montaje - no se requiere extractor.

Ä Llave hex cortado a la longitud mínima utilizable.

- Cargas de momento de torsión máximas no deben exceder la capacidad de momento de torsión indicada. Los valores de la capacidad indicadas son para condiciones de arranque liviano y rodaje estable. Para aplicaciones más severas, dividir la capacidad de momento de torsión por el factor de servicio sugerido en el cuadro a continuación.

Nota: Peso aproximado en libras para un barreno de tamaño medio.



FACTOR DE SERVICIO

Factor de servicio	Tipo de carga
1.0	Arranque liviano y rodaje estable
1.5	Arranque liviano y rodaje inestable
2.0	Arranque bastante pesado y rodaje estable o inestable
2.5	Arranque liviano o pesado y rodaje con choques moderados
3.0	Arranque liviano o pesado y rodaje con choques severos o cargas en reversa

BARRENOS ESTÁNDAR DEL INVENTARIO (PULGADAS)

Buje	Precio lista \$	Barreno estándar	Cuñero
1008	11.60	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/16*
1108	12.00	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 1 1/16 · 1 1/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/16*
1210	12.80	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 · 3/32 3/16 · 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8
1215	14.00	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8
1310	14.40	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 1/8
1610	14.80	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 1 9/16 · 1 5/8 · 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8*
1615	15.40	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 x 1 1/2 1 9/16 · 1 5/8 · 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8*
2012	20.00	1/2 · 9/16 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 1 5/8 · 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 1 15/16 · 2 2 1/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 3/16* 1/2 x 1/8*

Buje	Precio lista \$	Barreno estándar	Cuñero
2517	24.60	1/2 5/8 · 11/16 · 3/4 13/16 · 7/8 15/16 · 1 · 1 1/16 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 1 5/8 · 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 1 15/16 · 2 · 2 1/16 2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4 2 5/16 · 2 3/8 · 2 7/16 2 1/2 · 2 5/8 · 2 11/16	1/8 x 1/16 3/16 · 3/32 3/16 · 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 3/16* 5/8 x 3/16*
2525	36.40	3/4 · 7/8 1 · 1 1/8 · 1 3/16 1 1/4 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 5/8 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 1 15/16 · 2 · 2 1/8 2 3/16 · 2 1/4 2 5/16 · 2 3/8 · 2 7/16 2 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 3/16* 5/8 x 3/16*
3020	37.00	7/8 15/16 · 1 · 1 1/8 1 3/16 · 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 1 5/8 · 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 1 15/16 · 2 · 2 1/16 2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4 2 5/16 · 2 3/8 · 2 7/16 2 1/2 · 2 5/8 · 2 11/16 2 3/4 2 13/16 · 2 7/8 · 2 15/16 3 · 3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 1/4* 3/4 x 1/4*
3030	54.00	15/16 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 1 1/4 1 5/16 · 1 3/8 1 7/16 · 1 1/2 · 1 9/16 1 5/8 · 1 11/16 · 1 3/4 1 13/16 · 1 7/8 · 1 15/16 2 · 2 1/16 · 2 1/8 · 2 3/16 2 1/4 2 5/16 · 2 3/8 · 2 7/16 2 1/2 · 2 5/8 · 2 11/16 2 3/4 2 7/8 · 2 15/16 · 3 3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 3/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 1/4* 3/4 x 1/4*

* Cuñero poco profundo

BARRENOS ESTÁNDAR DEL INVENTARIO (PULGADAS)

Buje	Precio lista \$	Barreno estándar	Cuñero
3535	76.00	1 3/16 · 1 1/4	1/4 x 1/8
		1 3/8	5/16 x 5/32
		1 7/16 · 1 1/2 · 1 5/8	3/8 x 3/16
		1 11/16 · 1 3/4	3/8 x 3/16
		1 7/8 · 1 15/16 · 2	1/2 x 1/4
		2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4	1/2 x 1/4
		2 3/8 · 2 7/16 · 2 1/2	5/8 x 5/16
		2 5/8 · 2 11/16 · 2 3/4	5/8 x 5/16
		2 7/8 · 2 15/16 · 3	3/4 x 3/8
		3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 3/8
		3 5/16 · 3 3/8 · 3 7/16	7/8 x 1/4*
		3 1/2 · 3 5/8 · 3 11/16	7/8 x 1/4*
		3 3/4	7/8 x 1/4*
4040	122.00	3 7/8 · 3 15/16	1 x 1/4*
		1 7/16 · 1 1/2 · 1 5/8	3/8 x 3/16
		1 11/16 · 1 3/4	3/8 x 3/16
		1 7/8 · 1 15/16 · 2	1/2 x 1/4
		2 1/8 · 2 3/16 · 2 1/4	1/2 x 1/4
		2 3/8 · 2 7/16 · 2 1/2	5/8 x 5/16
		2 5/8 · 2 11/16 · 2 3/4	5/8 x 5/16
		2 7/8 · 2 15/16 · 3 · 3 1/8	3/4 x 3/8
		3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 3/8
		3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 7/16
		3 5/8	7/8 x 7/16
		3 11/16 · 3 3/4	7/8 x 1/4*
		3 7/8 · 3 15/16 · 4	1 x 1/4*
4545	152.00	4 1/8 · 4 3/16 · 4 1/4	1 x 1/4*
		4 3/8 · 4 7/16	1 x 1/4*
		1 15/16 · 2 · 2 3/16	1/2 x 1/4
		2 3/8 · 2 7/16 · 2 5/8	5/8 x 5/16
		2 3/4	5/8 x 5/16
		2 7/8 · 2 15/16 · 3	3/4 x 3/8
		3 1/8 · 3 3/16 · 3 1/4	3/4 x 3/8
		3 3/8 · 3 7/16 · 3 1/2	7/8 x 7/16
		3 5/8 · 3 3/4	7/8 x 7/16
5050	246.00	3 7/8 · 3 15/16 · 4	1 x 1/2
		4 1/8 · 4 3/16 · 4 1/4	1 x 1/2
		4 3/8 · 4 7/16 · 4 1/2	1 x 1/4*
		4 3/4 · 4 7/8 · 4 15/16	1 1/4 x 1/4*
		2 7/16 · 2 11/16	5/8 x 5/16
		2 15/16	3/4 x 3/8
		3 3/8 · 3 7/16 · 3 5/8	7/8 x 7/16
		3 7/8 · 3 15/16 · 4	1 x 1/2
		4 1/4 · 4 3/8 · 4 7/16	1 x 1/2
		4 1/2	1 x 1/2
		4 7/8 · 4 15/16 · 5	1 1/4 x 7/16*

* Cuñero poco profundo



BARRENOS ESTÁNDAR DEL INVENTARIO (MILÍMETROS)

Buje	Precio lista \$	Barreno estándar	Cuña
1008	11.60	14 · 16 18 · 19 · 20 · 22 (24)	5 x 5 6 x 6 8 x 7
1108	12.00	(12) 14 · (15) · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25	4 x 4 5 x 5 6 x 6 8 x 7
1210	12.80	14 · (15) · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 (32)	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8
1215	14.00	16 19 · 20 24 · 25 · 28 · 30 32	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8
1310	14.40	14 · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8
1610	14.80	14 · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 38 40	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8
1615	15.40	12 14 · 15 · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 36 · 38 39 · 40 42	4 x 4 5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 12 x 7*
2012	20.00	14 · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 38 40 · 42 45 · 48	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9
2517	24.60	14 · 16 18 · 19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 38 40 · 42 45 · 48 · 50 55 60 · 65	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11

() = Comuníquese con Maska para averiguar disponibilidad

* Cuñero poco profundo

Buje	Precio lista \$	Barreno estándar	Cuña
2525	36.40	19 · 20 · 22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 36 · 38 39 · 40 · 42 45 · 48 · 50 55 60	6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11
3020	37.00	24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 38 40 · 42 45 · 48 · 50 55 60 · 65 70 · 75	8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12
3030	54.00	22 24 · 25 · 28 · 30 32 · 35 · 36 · 38 39 · 40 · 42 45 · 48 · 50 55 60 · 65 70 · 75	6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12
3535	76.00	35 · 38 40 · 42 45 · 48 · 50 55 60 · 65 70 · 75 80 · 85 90	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14
(4040)	122.00	48 55 60 · 65 70 · 75 80 · 85 90 · 95 100 · 110	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14 28 x 16
(4545)	152.00	55 60 · 65 70 · 75 80 · 85 90 · 95 100 · 105 · 110 115 · 120	16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14 28 x 16 32 x 18
(5050)	246.00	55 60 · 65 70 · 75 80 · 85 90 · 95 100 · 110 115 · 120 · 125	16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14 28 x 16 32 x 18

BUJES QD "CORTOS"

Usos: Para aplicaciones cuando no se requiere el largo total del barreno, tales como en aplicaciones de transportadores o con una polea con cadena de rodamiento.

SABÍA USTED QUE...

- Todos los tamaños con un cuñero de poca profundidad se fabrican en hierro DÚCTIL para mayor fortaleza
- Tienen las mismas características que los bujes QD estándares con la excepción que el largo total se ha reducido para adaptarlo a un adaptador QD para soldar.
- Hendidura completa, no parcial
- Tamaños J, M, N, P, W (S está disponible en barreno bruto únicamente)

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **MSX4-7/16**

MS

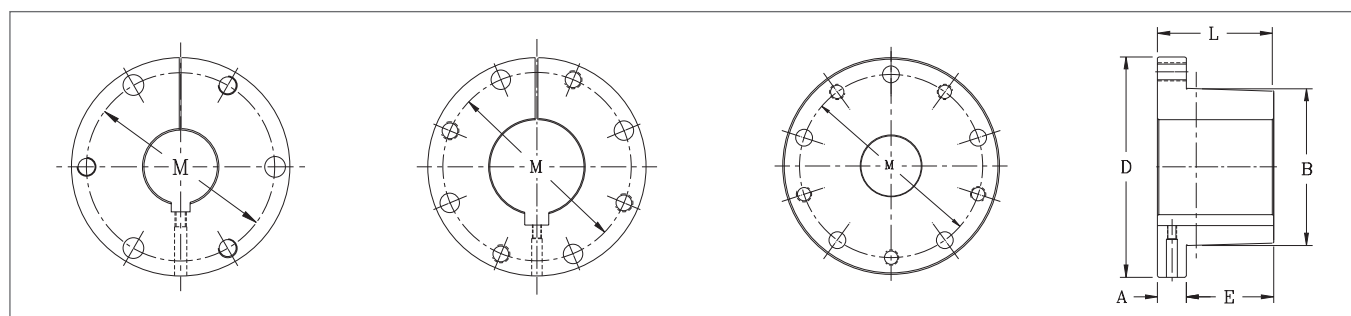
X4-7/16

MS: TAMAÑO DEL BUJE

X4-7/16: TAMAÑO DEL BARRENO (4-7/16")

Los tamaños del barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida de la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" en diámetro sería 1-1/2.





Buje
"JS"

Buje "MS al WS"
incluso

Buje
"SS"

Biselado
3/4" por pie en el
diámetro -B-

DIMENSIONES

Tamaño del buje	Precio lista \$	Dimensiones - pulgadas						Ámbito del barrenado		Tornillo de instalación	
		A	B	D	E	L	M	Mín.	Máx.	Cant.	Tamaño
JS	144.00	1	5 5/32	7 1/4	2 3/8	3 3/8	6 1/4	2 7/16	4 7/16	3	5/8-11NC X 2-1/2
MS	288.00	1 3/16	6 1/2	9 1/8	3 5/8	4 13/16	7 7/8	3 7/16	5 7/16	4	3/4-10NC X 3
NS	504.00	1 1/2	7	10	4 1/2	6	8 1/2	3 15/16	6	4	7/8-9NC X 3-1/2
PS	756.00	1 1/2	8 1/4	11 3/4	5	6 1/2	10	4 15/16	7	4	1-8NC X 4
WS	1332.00	1 3/4	10 7/16	15	5 1/2	7 1/4	12 3/4	5 7/16	8 1/2	4	1 1/8-7NC X 5
SS	*	2	12 1/8	17 3/4	6 3/4	8 3/4	15	4 15/16*	10*	5	1 1/4-7NC X 5

Disponibles en 2 barrenos brutos, se puede fresar de 4-15/16 hasta 10" máx. Comuníquese con Maska para el precio y la entrega.

BARRENOS ESTÁNDAR DE INVENTARIO- PULGADAS

Buje	Barreno estándar	Cuñero	Peso aprox. (lb.)
JS	2 7/16	5/8 x 5/16	20.0
	2 15/16	3/4 x 3/8	18.1
	3 7/16	7/8 x 7/16	15.9
	3 15/16	1 x 3/8**	14.3
	4 7/16	1 x 1/8**	11.5
MS	3 7/16	7/8 x 7/16	41.2
	3 15/16 · 4 7/16	1 x 1/2	35.3
	4 15/16 · 5 7/16	1 1/4 x 1/4**	28.4
NS	3 15/16 · 4 7/16	1 x 1/2	59.4
	4 15/16	1 1/4 x 5/8	46.5
	5 7/16	1 1/4 x 1/4**	43.9
	5 15/16 · 6	1 1/2 x 1/8**	38.9
PS	4 15/16 · 5 7/16	1 1/4 x 5/8	84.8
	5 15/16 · 6	1 1/2 x 3/4	77.9
	6 7/16 · 6 1/2	1 1/2 x 1/4**	69.5
	6 15/16 · 7	1 3/4 x 1/8**	60.9
WS	5 7/16	1 1/4 x 5/8	172.3
	5 15/16 · 6 7/16 · 6 1/2	1 1/2 x 3/4	156.4
	6 15/16 · 7 · 7 1/2	1 3/4 x 3/4	138.6
	7 15/16 · 8 · 8 7/16 · 8 1/2	2 x 1/4**	116.5
SS	4 15/16RB*	Ninguno	280.0

* Disponible en barreno bruto únicamente. Se puede fresar de 4-15/16 hasta 10" máx.

* Cuñero poco profundo. Se suministra la cuña con estos tamaños únicamente.

Nota: Refiérase a la página sobre el montaje del buje QD para las instrucciones sobre instalación.
(pg. 11)

ADAPTADORES “QD” PARA SOLDAR



Usos: Para muchas aplicaciones, tales como correas transportadores, poleas de tambor, rotores, poleas de placa, impulsores, etc.

SABÍA USTED QUE...

Los adaptadores QD para soldar Maska se fabrican de acero de bajo carbono, debido a sus propiedades excelentes para soldar; son compatibles con todos los bujes QD estándar, con la excepción del SD.

CÓMO PEDIR

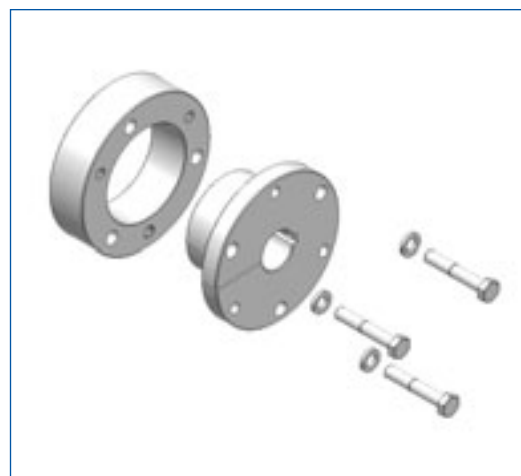
EJEMPLO: **H-M**

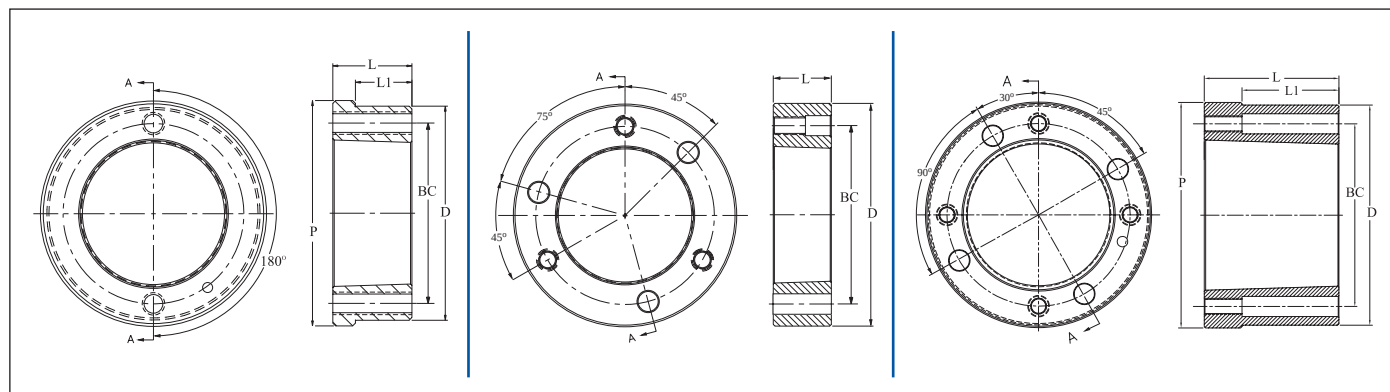
H

M

H: ADAPTADOR QD PARA SOLDAR

M: TAMAÑO DEL ADAPTADOR (RELACIONADO CON EL BUJE QD)





Tipo 1

Tipo 2

Tipo 3

DIMENSIONES

No. de Parte	Precio lista \$	Para buje tamaño	Tipo	Dimensiones - pulgadas					Ámbito de barrenos	Peso aprox.
				D*	L	P	L1	BC		
H-L	9.00	L	1	2.375	0.88	2.50	0.17	2	3/8 to 1 1/2"	0.6
H-CL	9.00	L	1	2.375	0.88	2.50	0.63	2	3/8 to 1 1/2"	0.6
H-JA	9.00	JA	2	2.250	0.56	...	...	1 21/32	1/2 to 1 1/4"	0.4
H-SH	15.00	SH	2	3.000	0.81	...	...	2 1/4	1/2 to 1 11/16"	1
H-SDS	14.00	SDS	2	3.500	0.75	...	...	2 11/16	1/2 to 2"	1.2
H-SK	27.00	SK	2	4.375	1.25	...	...	3 5/16	1/2 to 2 5/8"	3
H-SF	35.00	SF	2	5.000	1.25	...	...	3 7/8	1/2 to 2 15/16"	4
H-E	72.00	E	2	6.250	1.63	...	...	5	7/8 to 3 1/2"	8.3
H-F	120.00	F	2	7.000	2.50	...	...	5 5/8	1 to 4"	15.5
H-J	175.00	J	2	7.750	3.19	...	...	6 1/4	1 7/16 to 4 1/2"	22.7
H-M	310.00	M	3	9.250	5.19	9.50	3.56	7 7/8	2 to 5 1/2"	50
H-N	460.00	N	3	10.250	6.25	10.50	4.50	8 1/2	2 3/4 to 6"	77
H-P ↗	1460.00	P	2	13.000	7.25	...	...	10	2 15/16 to 7"	155
H-W ↗	2300.00	W	2	15.500	9.00	...	...	12 3/4	4 1/4 to 8 1/2"	260

Montaje: **Tipo 1:** Inverso únicamente **Tipo 2 y 3:** Estándar e inverso ↗: Estándar únicamente

*Tolerancia: **H-L y H-CL** = (+0.001"/-0.005") **H-JA al H-J** = (+0.000"/-0.002") **H-M al H-W** = (+0.000"/-0.003")

BUJES XT



Usos: Los bujes de tamaños 15-45 se fabrican de acero. Este producto está diseñado especialmente para aplicaciones de poleas de correas transportadoras.

SABÍA USTED QUE...

- El biselado de 2"/pie para facilidad de montar y desmontar
- En acero y en hierro fundido gris

RECUERDO IMPORTANTE



Durante el primer mes de operación, inspeccione los bujes y tornillos de cabeza para su ajuste apropiado por lo menos una vez por semana y después de eso durante el cese de trabajo periódico.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **XTB20X2**

XTB

20

X2

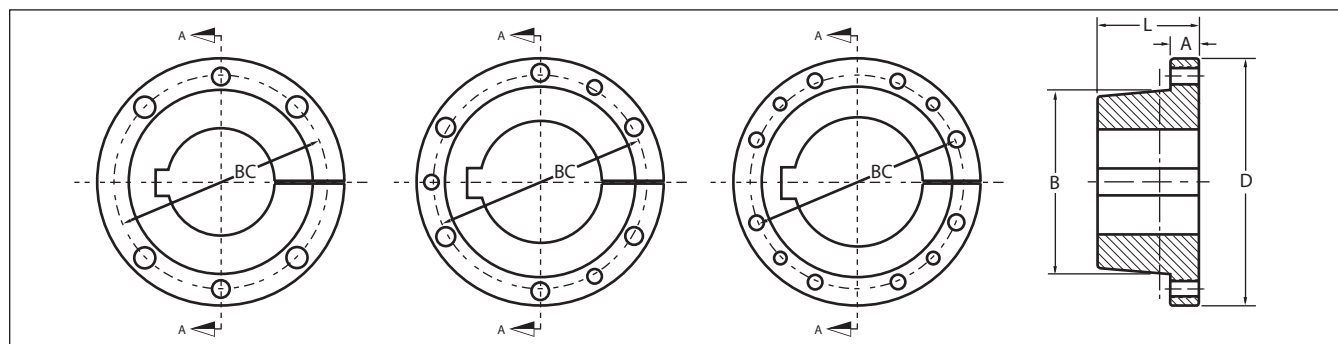
XTB: BUJE XT

20: TAMAÑO DEL BUJE

Significa que el barreno máximo para este buje es 2.0"

X2: TAMAÑO DEL BARRENO (2")

Se designan los tamaños de barreno en pulgadas con la pulgada completa seguido por la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" sería un 1-1/2.



XTB15 al XTB80
incluso

XTB100

XTB120

SECCIÓN A-A
Biselado 2" por pie
en el diámetro -B-

DIMENSIONES

Tamaño del Buje	Precio lista \$	Dimensiones - pulgadas					Tornillos		Momento de torsión recomendado (Libras - pies)	Peso aprox.
		A	B	D	L	BC	Cd.	Tamaño		
XTB15	16.00	3/8	2.000	2 7/8	1 1/8	2 7/16	4	1/4-20NC x 1"	7.9	0.7
XTB20	33.00	15/32	2.688	3 3/4	1 13/32	3 3/16	4	5/16-18NC x 1-1/4"	16.7	1.5
XTB25	58.00	5/8	3.188	4 7/16	1 7/8	3 3/4	4	3/8-16NC x 1 3/4"	29.2	2.6
XTB30	87.00	11/16	3.875	5 5/16	2 1/16	4 9/16	4	7/16-14NC x 1 1/2"	45.8	4.2
XTB35	139.00	25/32	4.688	6 5/16	2 15/32	5 7/16	4	1/2-13NC x 1 3/4"	70	7.4
XTB40	190.00	7/8	5.313	7 1/8	2 13/16	6 1/8	4	9/16-12NC x 2"	100	10.5
XTB45	271.00	15/16	5.938	8	3 5/16	6 7/8	4	5/8-11NC x 2-1/4"	140	14.8
XTB50	490.00	1	7.250	10 1/8	3 3/4	8 5/16	4	3/4-10NC x 2 1/2"	250	27.8
XTB60	673.00	1 1/8	8.625	11 15/16	4 1/8	9 7/8	4	7/8-9NC x 2-1/2"	400	42.8
XTB70	887.00	1 5/16	10.000	13 15/16	4 11/16	11 9/16	4	1-8NC x 3"	600	66.3
XTB80	1719.00	1 3/8	11.125	15 5/8	5 1/8	12 7/8	4	1 1/8-7NC x 3 1/2"	750	85.7
XTB100	2243.00	1 9/16	13.688	17 15/16	6 3/16	15 9/16	6	1 1/8-7NC x 3 1/2"	750	146
XTB120	3194.00	1 3/4	16.188	20 5/8	7 1/16	18 3/16	8	1 1/8-7NC x 3 1/2"	750	216

BUJES Y ADAPTADORES

BARRENOS ESTÁNDAR DE INVENTARIO - PULGADAS

Buje	Barreno estándar	Cuñero
XTB15	5/8 · 3/4 · 7/8 1 · 1 1/8 · 1 3/16 1 1/4 1 7/16 · 1 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 3/8 x 1/8*
XTB20	3/4 1 · 1 3/16 · 1 1/4 1 7/16 · 1 1/2 1 11/16 1 15/16 · 2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 3/16*
XTB25	1 · 1 3/16 · 1 1/4 1 7/16 · 1 1/2 · 1 11/16 1 15/16 · 2 · 2 3/16 2 7/16	1/4 x 1/8 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 1/8*
XTB30	1 7/16 · 1 1/2 1 15/16 · 2 3/16 2 7/16 · 2 11/16 2 15/16	3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/16*
XTB35	1 15/16 · 2 3/16 2 7/16 · 2 11/16 2 15/16 3 7/16	1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 5/16*
XTB40	2 7/16 2 15/16 3 7/16 3 15/16	5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 3/8*
XTB45	3 7/16 3 15/16 4 7/16	7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 3/8*
XTB50	3 15/16 · 4 7/16 4 15/16	1 x 1/2 1 1/4 x 5/8
XTB60	5 7/16 · 5 1/2 5 15/16 · 6	1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 3/4
XTB70	6 7/16 · 6 1/2 6 15/16 · 7	1 1/2 x 3/4 1 3/4 x 3/4
XTB80	7 1/2 7 15/16 · 8	1 3/4 x 3/4 2 x 3/4
XTB100	8 1/2 · 9 9 7/16 · 9 1/2 · 10	2 x 3/4 2 1/2 x 7/8
XTB120	10 1/2 · 11 11 1/2 · 12	2 1/2 x 7/8 3 x 1

* Se suministra la cuña con estos tamaños únicamente.
XTB50-XTB120 son fabricados en hierro gris.

ADAPTADORES XT



Usos: los adaptadores XT son para uso con el Buje XT.

SABÍA USTED QUE ...

- El biselado de 2"/pie para facilidad de montar y desmontar
- En acero de bajo carbono debido a sus calidades excelentes para el soldar

CÓMO PEDIR

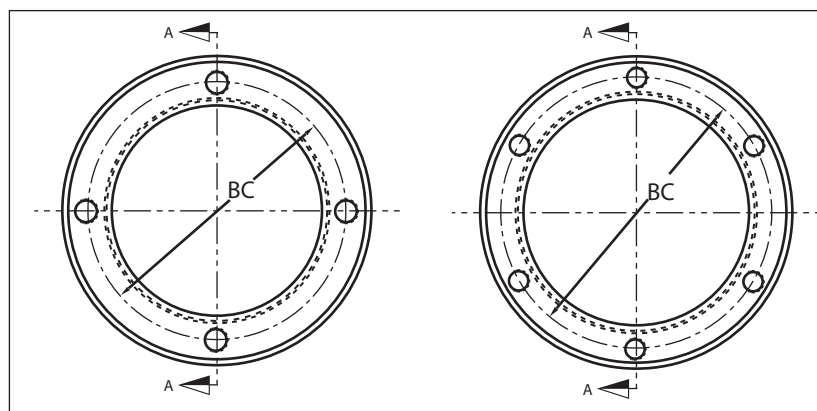
EJEMPLO: **XTH20**

XTH

20

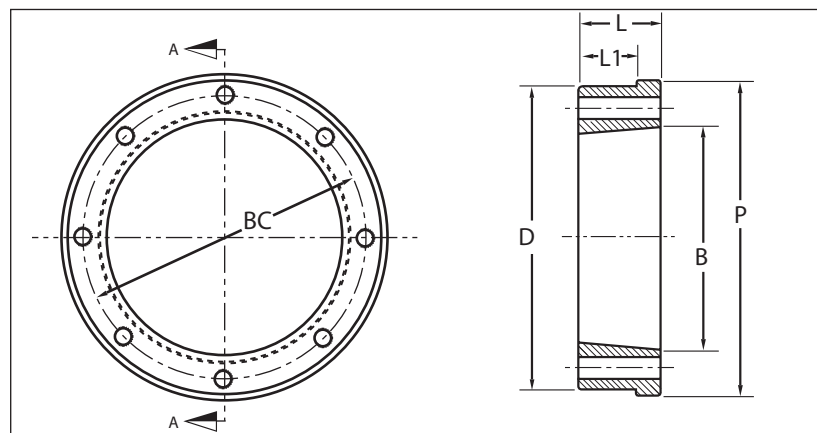
XTH: ADAPTADOR XT

20: TAMAÑO DEL ADAPTADOR
Relacionado con el buje XT



XTH15 al XTH80
incluso

XTH100



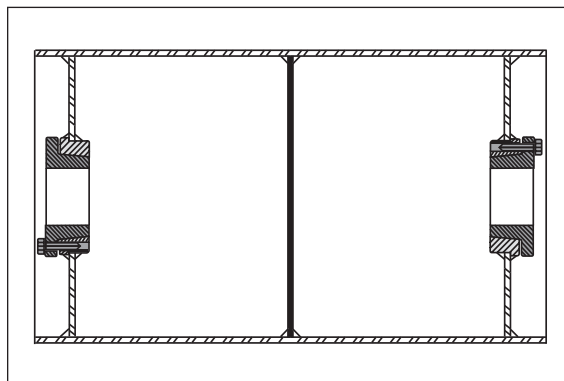
XTH120

Sección A-A
Biselado de 2"/pie
sobre el diámetro
-B-

DIMENSIONES

No. Adapt.	Precio lista \$	Encaja buje	Dimensiones - pulgadas						Agujeros perforados		Peso aprox.
			D*	L	B	P	L'	BC	No.	Tamaño	
XTH15	8.00	XTB15	2.875	5/8	2.000	3.190	7/16	2 7/16	4	1/4-20NC	0.7
XTH20	15.00	XTB20	3.813	13/16	2.688	4.065	9/16	3 3/16	4	5/16-18NC	1.5
XTH25	25.00	XTB25	4.375	1 1/8	3.188	4.690	13/16	3 3/4	4	3/8-16NC	2.6
XTH30	43.00	XTB30	5.750	1 1/4	3.875	5.940	7/8	4 9/16	4	7/16-14NC	4.1
XTH35	55.00	XTB35	6.345	1 1/2	4.688	6.565	1 1/16	5 7/16	4	1/2-13NC	6.6
XTH40	85.00	XTB40	7.250	1 3/4	5.313	7.563	1 1/4	6 1/8	4	9/16-12NC	10.7
XTH45	109.00	XTB45	8.000	2 1/8	5.938	8.315	1 1/2	6 7/8	4	5/8-11NC	15.4
XTH50	173.00	XTB50	9.563	2 1/2	7.250	9.940	1 3/4	8 5/16	4	3/4-10NC	24.9
XTH60	267.00	XTB60	11.250	2 3/4	8.625	11.690	1 15/16	9 7/8	4	7/8-9NC	36.4
XTH70	334.00	XTB70	13.188	3 1/8	10.000	13.628	2 3/16	11 9/16	4	1-8NC	57.7
XTH80	425.00	XTB80	14.625	3 7/16	11.125	14.940	2 7/16	12 7/8	4	1 1/8-7NC	75.6
XTH100	699.00	XTB100	17.500	4 1/8	13.688	17.940	3	15 9/16	6	1 1/8-7NC	122
XTH120	1059.00	XTB120	20.500	4 13/16	16.188	20.940	3 1/2	18 3/16	8	1 1/8-7NC	189

* Tolerancia: (+0.000"/-0.005")



Aplicación del
Tambor de Transportador

POLEAS PARA TRANSMISIONES CON CORREAS EN V

INFORMACIÓN EN GENERAL

- Servicio liviano
- Paso ajustable
- Correa en V clásica
- Correa en V angosta

SABÍA USTED QUE ...

- La elasticidad de las correas ayuda para absorber el choque de la carga súbita
- Buena eficiencia mecánica
- Larga esperanza de vida cuando está bien diseñado
- Operación silenciosa y suave; no hace falta la lubricación
- Instalación fácil y económica
- Limpio y con bajo mantenimiento

RECUERDO IMPORTANTE



NO DEBE USARSE estas poleas de hierro fundido gris con velocidades tangenciales en exceso de 6500 pies por minuto. Note que las RPM máximas indicadas en la polea se basan en el límite de 6500 pies/min. Esto no toma en consideración la necesidad del balanceo dinámico (en dos planos). Favor referirse al cuadro en la página 32 para verificar la validez del balanceo dinámico en su aplicación.

Todos los productos PT funcionales cuando se usan en una transmisión son potencialmente peligrosos y deben ser protegidos por el usuario según las leyes, regulaciones y estándares aplicables, así como la buena práctica de seguridad. (Referirse al Estándar ANSI B15.1)

EL BALANCEO DINÁMICO

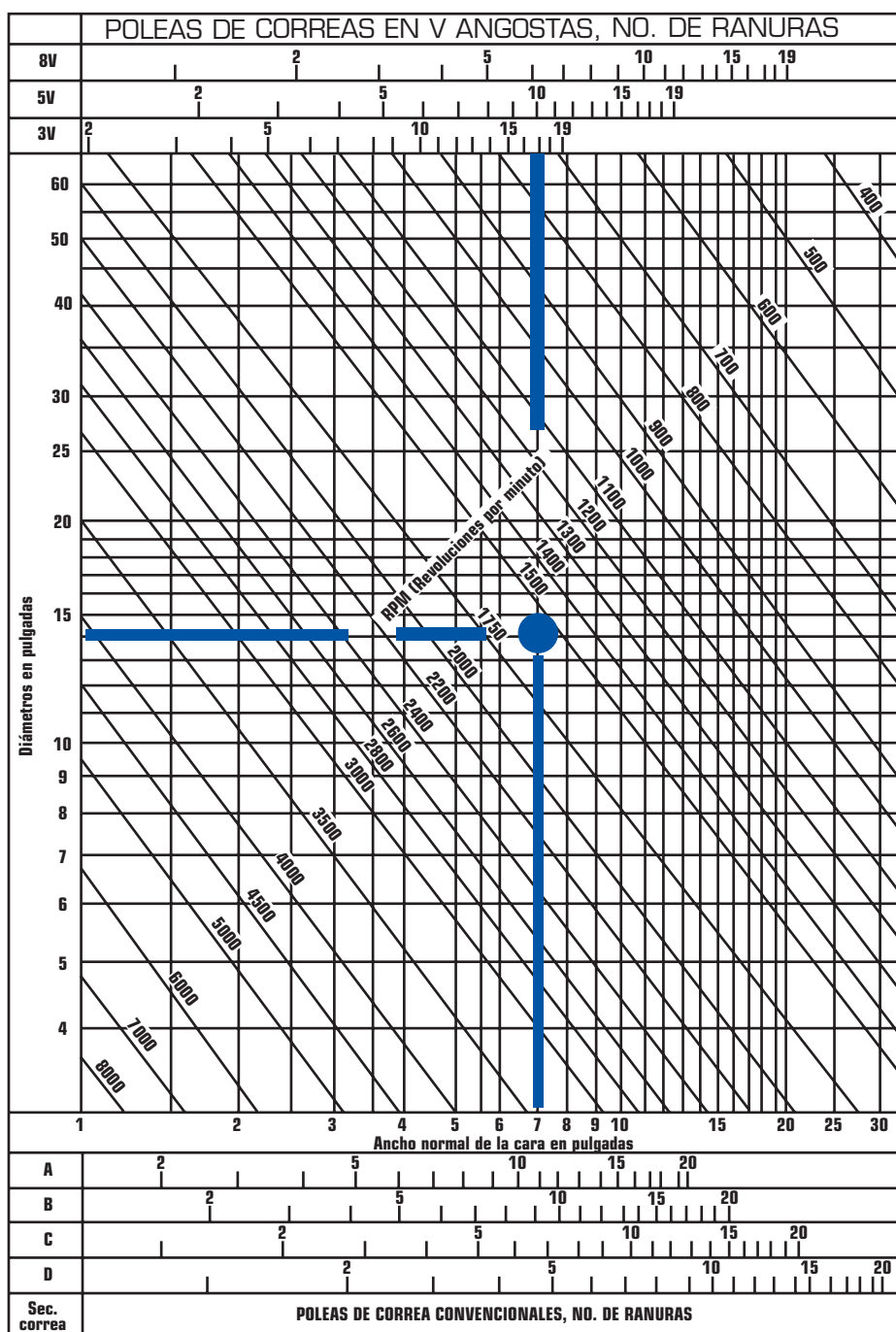
Cuando se solicita el balanceo dinámico de una polea, debe especificar la velocidad de operación de la polea. Maska recomienda pedir el buje apropiado con la polea para asegurar un grado de balanceo G6.3. Si no se ordena el buje al mismo tiempo, el cliente recibirá una renuncia de Maska que libera a Maska de cualquier problema posible de vibración relacionado con la transmisión.

ESTÁNDARES DE BALANCEO

NOMOGRAMA

Este nomograma presenta el límite de la velocidad máxima (en RPM) para una polea estándar de hierro fundido gris estáticamente balanceada, con un diámetro y ancho de cara dados. Al exceder esta velocidad, la polea también debe ser balanceada dinámicamente. Ejemplo: Si usted tiene una polea 6-8V14.0 (ver sección 8V) con un diámetro de 14" y un ancho de cara de 7 1/8", que debe girar a 1.800 RPM, ¿qué tipo de balanceo se requiere?

Respuesta: Como se muestra, el límite para esta polea sería 1.500 RPM, por lo tanto debe balancearse dinámicamente.



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

RAZÓN

Una razón es un factor de proporcionalidad entre dos objetos similares de tamaños diferentes. En un sistema de transmisión con correa, se usa la razón para determinar la relación de velocidad entre dos poleas. La razón de velocidad será estable si no ocurriera el resbalamiento; sin embargo, ya que un resbalamiento en mayor o menor medida es inevitable, la razón varía y por lo tanto es meramente teórica. Si la razón de velocidad es < 1 (por ejemplo 1:4), hablamos de un sistema de aumento. Si la razón es > 1 (por ejemplo 4:1), hablamos de un sistema de "reducción de velocidad". En ambos casos, se obtiene la razón usando las dimensiones de la polea transmisora (input drive o driver) y la polea receptora (output o driven). En la fórmula siguiente, la Rs representa la razón de velocidad, D1 el diámetro de la polea transmisora, D2 el diámetro de la polea receptora:

$$R_s = \frac{RPM_1}{RPM_2} = \frac{D_2}{D_1}$$

VELOCIDAD

Con referencia al sistema de transmisión por correas, la formula para calcular la velocidad tangencial (o velocidad de la banda) es:

$$\text{Velocidad tangencial (pies/min)} = \frac{\text{Diámetro de la polea (pulg)} \times \text{RPM} \times 1/12 \text{ (pies/pulg)}}{6}$$

$$\text{FPM} = \frac{\text{Diámetro de la polea (pulg)} \times \text{RPM}}{0,2618}$$

POTENCIA

En ingeniería mecánica, potencia es una medida de desempeño o capacidad y se define como la cantidad de trabajo desempeñado en un período de tiempo determinado. Entre más trabajo se desempeña y menor es el periodo de tiempo, más grande es la potencia. La siguiente fórmula muestra también la relación entre el momento de torsión y la potencia (HP).

La potencia en caballos de fuerza (HP) puede calcularse mediante las formulas siguientes:

$$HP = \frac{T [lb \cdot ft] RPM}{63025}$$

ó

$$HP = \frac{T [lb \cdot ft] RPM}{5252}$$

Se pueden convertir las unidades HP en Kilovatios gracias a la equivalencia siguiente:

$$1 \text{ HP} = 1,341 \text{ Kilovatios}$$

BALANCEO DINÁMICO O EN DOS PLANOS

Cuando se considera el balanceo dinámico, se hace necesario determinar cuando se recomienda el balanceo dinámico.

Para determinar si se recomienda el balanceo dinámico, debe realizarse el siguiente cálculo o referirse al nomograma en la página anterior.

$$RPM = 15,500 \sqrt{DF}$$

D es el diámetro en pulgadas

F es el ancho de la cara en pulgadas

ó

$$RPM = 25,4 \times 15,500 \sqrt{DF}$$

D es el diámetro en pulgadas

F es el ancho de la cara en pulgadas

Las RPM que resultan son las RPM máximas recomendadas para operar una polea con un balanceo de un solo plano (estático).

Nota: Si se va a operar la polea a una velocidad más alta, se recomienda un balanceo de dos planos.

APUNTES

ÍNDICE DE TRANSMISIONES CON CORREA EN V

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE POLEAS DE SERVICIO LIVIANO 37 - 38



**POLEAS DE SERVICIO LIVIANO
CON BARRENO FIJO
MA Y 2MA; MB Y 2MB**

PÁGINA 39 A LA 42



**POLEAS DE SERVICIO LIVIANO
DEL TIPO CON BUJE
MAL Y 2MAL; MBL Y 2MBL**

PÁGINA 43 A LA 46



**POLEAS CON BARRENO FRACCIONAL
FIJO (F.H.P.)**

SERIE MFAL

PÁGINA 47 A LA 48



**POLEAS ESCALONADAS
DE BARRENO FIJO**

MAS

PÁGINA 49 A LA 50



ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

BUJES REDUCTORES

PÁGINA 51

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LAS POLEAS CON PASO AJUSTABLE 52



POLEAS DE SERVICIO LIVIANO DE PASO AJUSTABLE (H.V.A.C.)

SERIE MVL

PÁGINA 53 A LA 54



SERIE 8000

PÁGINA 55 A LA 57



SERIE VP

PÁGINA 58 A LA 60



POLEAS DE SERVICIO PESADO DE PASO AJUSTABLE

MVS

PÁGINA 61 A LA 62

POLEAS CLÁSICAS DE CORREA EN V



COMBINACIÓN "A/B" PÁGINA 63 A LA 72

SECCIÓN "C"

PÁGINA 73 A LA 82

SECCIÓN "D"

PÁGINA 83 A LA 84

POLEAS PARA CORREAS EN V ANGOSTAS



SECCIÓN "3V"

PÁGINA 85 A LA 91

SECCIÓN "5V"

PÁGINA 92 A LA 98

SECCIÓN "8V"

PÁGINA 99 A LA 104

POLEAS DE SERVICIO LIVIANO

RECUERDO IMPORTANTE

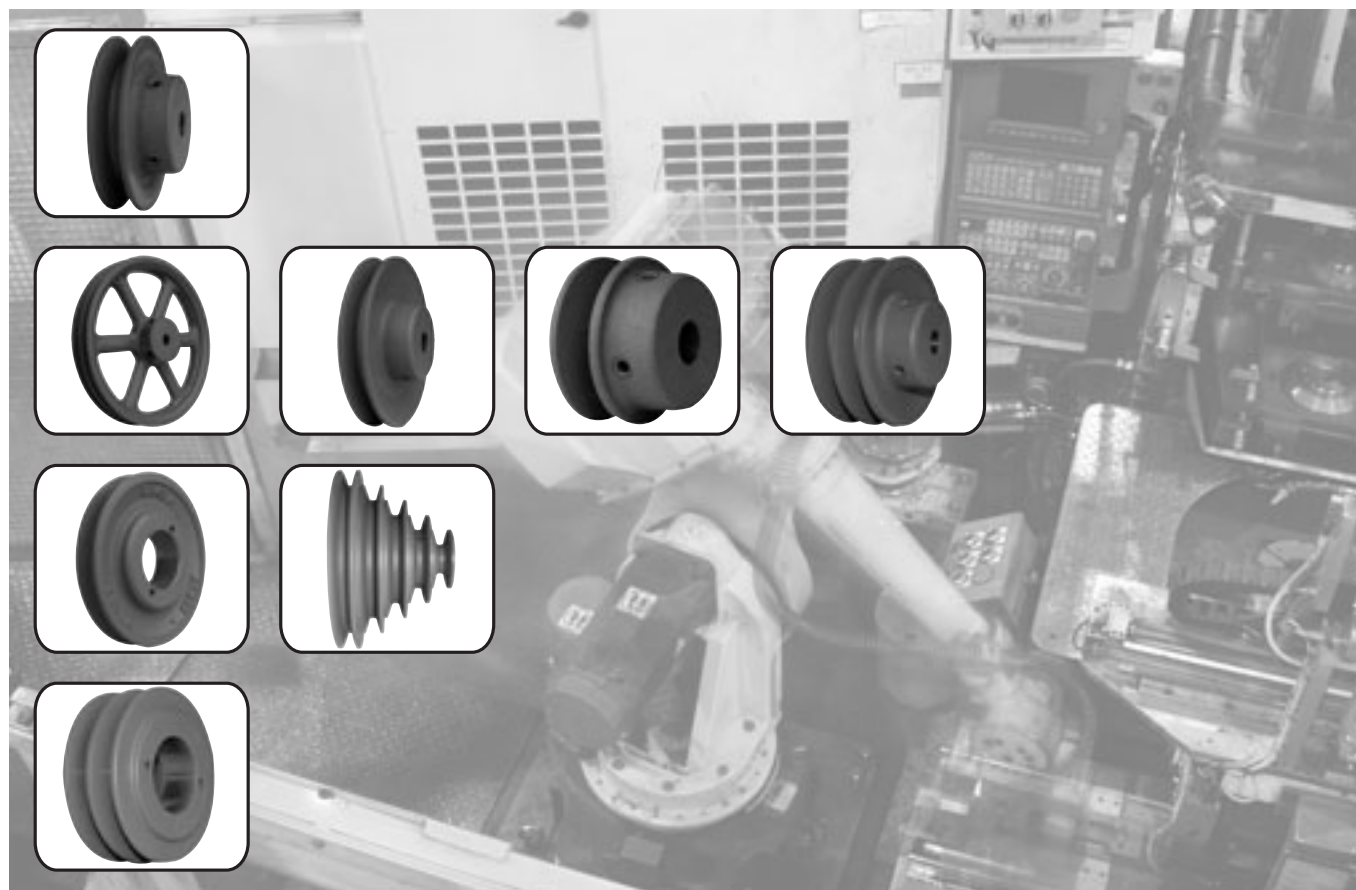


NO DEBE USARSE estas poleas de hierro fundido gris con velocidades tangenciales en exceso de 6500 pies por minuto. Note que las RPM máximas indicadas en la polea se basan en el límite de 6500 pies/min. Esto no toma en consideración la necesidad del balanceo dinámico (en dos planos). Favor referirse al cuadro en la página 32 para verificar la validez del balanceo dinámico en su aplicación.

Todos los productos PT funcionales cuando se usan en una transmisión son potencialmente peligrosos y deben ser protegidos por el usuario según las leyes, regulaciones y estándares aplicables, así como la buena práctica de seguridad. (Referirse al Estándar ANSI B15.1)

En todos los cuadros: Se indica el tipo de construcción de la polea en la columna titulada <<T>>. El número se refiere al dibujo y la letra de la siguiente manera: A = radios (brazos); B = sólida; W = alma

POLEAS



BARRENO FIJO: MA, 2MA, MB, 2MB

SABÍA USTED QUE ...



- Todos los productos tienen 2 tornillos opresores y esta ventaja definitiva resulta en un agarre más firme del producto montado sobre el eje para un desempeño mejor.
- Ámbito de los barrenos desde 1/2" hasta 1-7/16"
- 1 y 2 ranuras, correas A-B y 3L-4L-5L
- Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

RECUERDO IMPORTANTE



Los barrenos métricos o especiales adicionales se fabrican únicamente contra pedido. Comuníquese con Maska para averiguar precios y entrega. O (alternativa) para uso inmediato, Maska sugiere el uso de un MAL, MBL, 2MAL o 2MBL (ver páginas 43-46) para un producto en inventario.

TIPO CON BUJE: MAL, 2MAL, MBL, 2MBL

SABÍA USTED QUE ...



- Puede manejar hasta 20 HP @ 1750 RPM
- Ámbito de barrenos desde 1/2" hasta 1 1/2"
- 1 & 2 ranuras, correas A-B & 3L-4L-5L
- Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **2MB65X1-1/8**

2MB65

X1-1/8

2MB65: TAMAÑO DE LA POLEA

X1-1/8: TAMAÑO DEL BARRENO (1 1/8")
Los tamaños de barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida por la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" será 1-1/2.
Los tamaños de barreno métricos se designan con "MM" después de la dimensión métrica (X 25MM).

MA (A & 3L-4L PARA CORREAS EN V)

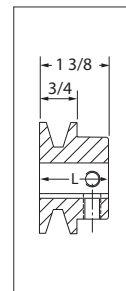
Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

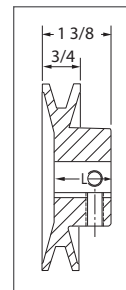
NOTA: estos productos son codificados con el color AMARILLO

1 RANURA

D.D. (3L)	D.D. A (4L)	O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)
-	1.30	1.55	MA15*	-	8.00	1B	1 1/4	1/2 · 5/8	5/8	0.4
-	1.50	1.75	MA18*	AK17	8.32	1B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4	3/4	0.4
1.41	1.75	2.00	MA20	AK20	8.32	1B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	7/8	0.7
1.51	1.85	2.10	MA21	AK21	8.68	1B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	7/8	0.7
1.61	1.95	2.20	MA22	AK22	8.68	1B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	7/8	0.8
1.71	2.05	2.30	MA23	AK23	9.24	1B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1	1	0.8
1.76	2.10	2.35	MA24	-	9.42	1B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	7/8	0.8
1.91	2.25	2.50	MA25	AK25	9.60	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	0.9
2.01	2.35	2.60	MA26	AK26	9.76	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1	1 1/8	0.9
2.11	2.45	2.70	MA27	AK27	10.04	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1	1 1/8	0.9
2.21	2.55	2.80	MA28	AK28	11.00	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	0.9
2.46	2.80	3.05	MA30	AK30	11.88	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.2
2.66	3.00	3.25	MA33	AK32	12.24	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.5
2.86	3.20	3.45	MA35	AK34	13.32	2B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.4
3.16	3.50	3.75	MA38	AK39	16.60	2W	1 1/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.5
3.36	3.70	3.95	MA40	AK41	19.16	2W	1 1/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
3.66	4.00	4.25	MA43	AK44	19.72	2W	1 1/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
3.86	4.20	4.45	MA45	AK46	20.56	2W	1 1/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
4.16	4.50	4.75	MA48	AK49	20.76	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
4.36	4.70	4.95	MA50	AK51	21.92	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	2.0
4.66	5.00	5.25	MA53	AK54	22.32	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	2.5
4.86	5.20	5.45	MA55	AK56	23.96	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	2.5
5.16	5.50	5.75	MA58	AK59	25.36	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	2.5
5.36	5.70	5.95	MA60	AK61	25.56	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	3.0
5.66	6.00	6.25	MA63	AK64	26.24	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	3.0
5.86	6.20	6.45	MA65	AK66	27.28	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	3.0
6.16	6.50	6.75	MA68	AK69	29.68	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	3.0
6.36	6.70	6.95	MA70	AK71	30.92	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	3.5
6.66	7.00	7.25	MA73	AK74	31.04	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 1/4)	1 1/4	3.5
7.16	7.50	7.75	MA78	AK79	35.48	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	3.5
7.41	7.75	8.00	MA80	-	35.48	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	3.5
7.66	8.00	8.25	MA83	AK84	37.96	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	4.4
8.16	8.50	8.75	MA88	AK89	41.32	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	4.5
8.41	8.75	9.00	MA90	-	41.32	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	4.5
8.66	9.00	9.25	MA93	AK94	42.20	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · (15/16) · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 1/4)	1 1/4	5.4
9.16	9.50	9.75	MA98	AK99	44.20	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	5.5
9.41	9.75	10.00	MA100	-	44.20	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 7/16	5.5
9.66	10.00	10.25	MA103	AK104	45.04	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 1/4)	1 1/4	6.0
10.16	10.50	10.75	MA108	AK109	48.28	1A	1 3/8	3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	6.0
10.41	10.75	11.00	MA110	-	48.28	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 5/8	6.5
10.66	11.00	11.25	MA113	AK114	50.72	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	6.5
11.41	11.75	12.00	MA120	-	56.60	1A	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 7/16	7.5
11.66	12.00	12.25	MA123	AK124	56.60	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 1/4) · 1 7/16	1 7/16	7.0
12.66	13.00	13.25	MA133	AK134	67.96	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 3/8) · 1 7/16	1 3/4	8.5
13.66	14.00	14.25	MA143	AK144	75.40	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	9.0
14.66	15.00	15.25	MA153	AK154	85.00	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 3/8) · 1 7/16	1 3/4	9.0
17.66	18.00	18.25	MA183	AK184	107.56	1A	1 3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 7/16	1 7/8	14.0



Tipo 1



Tipo 2



P.D. para correas "A" (4L) = O.D.

*NO DEBE usar correas 3L con poleas MA15 y MA18

P.D. para correas "3L" = D.D.+0.25 = O.D.-0.34

() = Comunicarse con Maska para averiguar precio y entrega

2MA (A PARA CORREAS EN V)

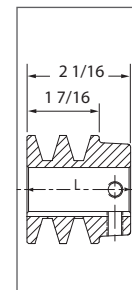
Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

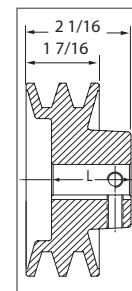
NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

2 RANURAS

D.D. A Correas	O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)
1.75	2.00	2MA20	2AK20	20.64	3B	2 1/16	1 1/2 - 5/8 - 3/4	3/4	1.0
1.90	2.15	2MA22	2AK21	20.64	3B	2 1/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - (7/8)	7/8	1.0
2.00	2.25	2MA23	2AK22	22.72	3B	2 1/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	1	1.0
2.10	2.35	2MA24	2AK23	22.72	4B	1 7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - (1)	1 1/8	1.0
2.30	2.55	2MA25	2AK25	22.88	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.40	2.65	2MA27	2AK26	25.12	4B	1 7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.50	2.75	2MA28	2AK27	27.68	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.60	2.85	2MA29	2AK28	27.68	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.80	3.05	2MA30	2AK30	30.72	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.0
3.00	3.25	2MA33	2AK32	34.56	4B	1 5/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.0
3.20	3.45	2MA35	2AK34	35.68	4B	1 5/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.5
3.50	3.75	2MA38	2AK39	36.32	4B	1 5/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
3.70	3.95	2MA40	2AK41	40.36	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
4.00	4.25	2MA43	2AK44	41.60	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
4.20	4.45	2MA45	2AK46	43.32	4W	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	4.0
4.50	4.75	2MA48	2AK49	44.40	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/8	1 3/8	3.5
4.70	4.95	2MA50	2AK51	45.44	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	4.0
5.00	5.25	2MA53	2AK54	45.92	4W	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	4.0
5.20	5.45	2MA55	2AK56	46.72	4W	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	5.0
5.50	5.75	2MA58	2AK59	50.52	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 3/8	1 3/8	5.0
5.70	5.95	2MA60	2AK61	52.08	4W	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/8	1 3/8	6.0
6.00	6.25	2MA63	2AK64	54.48	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 3/8) - (1 7/16)	1 11/16	5.5
6.75	7.00	2MA70	-	60.96	4A	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	6.0
7.00	7.25	2MA73	2AK74	61.96	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 3/8) - (1 7/16)	1 11/16	6.0
7.75	8.00	2MA80	-	66.88	4A	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	7.0
8.00	8.25	2MA83	2AK84	67.88	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 3/8)	1 7/16	8.0
8.75	9.00	2MA90	-	72.80	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 7/16	8.5
9.00	9.25	2MA93	2AK94	73.80	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 3/8)	1 11/16	9.0
9.75	10.00	2MA100	-	78.72	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	9.0
10.00	10.25	2MA103	2AK104	79.32	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	10.0
10.75	11.00	2MA110	-	85.08	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	10.0
11.00	11.25	2MA113	2AK114	86.08	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 3/8) - (1 7/16)	1 11/16	11.0
11.75	12.00	2MA120	-	94.28	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	11.0
12.00	12.25	2MA123	2AK124	94.28	4A	1 19/32	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 7/16)	1 11/16	12.0
13.00	13.25	2MA133	2AK134	111.04	4A	1 19/32	5/8 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - (1 7/16)	1 11/16	14.0
14.00	14.25	2MA143	2AK144	117.24	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 7/16	1 11/16	15.0
15.00	15.25	2MA153	2AK154	135.28	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 15/16	17.0
18.00	18.25	2MA183	2AK184	170.48	4A	1 17/32	5/8 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 7/16	1 7/16	19.0



Tipo 3



Tipo 4

POLEAS

P.D. para correas "A" = O.D.

() = Comunicarse con Maska para averiguar precio y entrega

Rango de barrenos	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"
1 5/16" - 1 3/8"	5/16" X 5/32"
1 7/16" - 1 3/4"	3/8" X 3/16"



MB (A, B, 4L & 5L PARA CORREAS EN V)

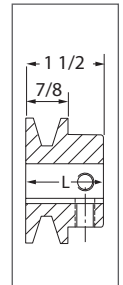
Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

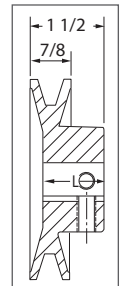
NOTA: estos productos son codificados con el color ROJO

1 RANURA

D.D. A (4L) Correas	D.D. B (5L) Correas	O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (lb)
1.25	1.65	2.00	MB20	-	11.25	5B	1 1/2	1/2 · 5/8* · 3/4*	3/4	0.5
1.50	1.90	2.25	MB23	-	11.64	6B	1 11/35	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1	1	1.0
1.65	2.05	2.40	MB24	BK24	11.64	6B	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	1	1.0
1.75	2.15	2.50	MB25	BK25	12.00	5B	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8*	1 1/8	1.0
1.85	2.25	2.60	MB26	BK26	12.68	5B	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1	1 1/8	1.0
1.95	2.35	2.70	MB28	BK27	13.20	6B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.0
2.20	2.60	2.95	MB30	BK28	13.20	6B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.0
2.40	2.80	3.15	MB31	BK30	13.56	6B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.0
2.50	2.90	3.25	MB33	-	14.72	6B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.0
2.60	3.00	3.35	MB34	BK32	14.72	6B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.0
2.80	3.20	3.55	MB35	BK34	18.08	6B	1 3/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.5
3.00	3.40	3.75	MB38	BK36	19.72	6B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.5
3.20	3.60	3.95	MB40	BK40	20.56	6B	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
3.50	3.90	4.25	MB43	BK45	21.04	6W	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
3.70	4.10	4.45	MB45	BK47	22.72	6W	1 1/4	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 3/16	2.0
4.00	4.40	4.75	MB48	BK50	23.04	5W	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	2.5
4.20	4.60	4.95	MB50	BK52	23.12	5W	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	2.5
4.50	4.90	5.25	MB53	BK55	24.48	6W	1 5/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	3.0
4.70	5.10	5.45	MB55	BK57	25.56	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	2.5
5.00	5.40	5.75	MB58	BK60	26.24	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 3/16	2.5
5.20	5.60	5.95	MB60	BK62	26.44	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/2	2.5
5.50	5.90	6.25	MB63	BK65	29.64	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 5/16	3.0
5.70	6.10	6.45	MB65	BK67	30.76	5A	1 1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	3.0
6.00	6.40	6.75	MB68	BK70	34.24	5A	1 1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	4.0
6.20	6.60	6.95	MB70	BK72	36.36	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	3.5
6.50	6.90	7.25	MB73	BK75	37.08	5A	1 1/2	1/2 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 3/8)	1 3/8	3.5
6.70	7.10	7.45	MB75	BK77	37.40	5A	1 1/2	5/8 · 3/4 · 1 · 1 1/8 · (1 3/8)	1 1/2	4.0
7.00	7.40	7.75	MB78	BK80	37.96	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 1/4) · (1 3/8)	1 3/8	4.0
7.25	7.65	8.00	MB80	-	40.26	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	4.0
7.50	7.90	8.25	MB83	BK85	42.76	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 3/8)	1 3/8	4.5
8.00	8.40	8.75	MB88	BK90	44.00	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 1/4	5.0
8.25	8.65	9.00	MB90	-	44.88	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	5.0
8.50	8.90	9.25	MB93	BK95	47.00	5A	1 1/2	1/2 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 3/8) · (1 7/16)	1 7/16	5.5
9.00	9.40	9.75	MB98	BK100	48.60	5A	1 1/2	1/2 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 1/4)	1 1/4	6.0
9.25	9.65	10.00	MB100	-	48.60	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 7/16	6.0
9.50	9.90	10.25	MB103	BK105	53.20	5A	1 1/2	1/2 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 5/8	6.5
10.00	10.40	10.75	MB108	BK110	55.88	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 3/8) · (1 7/16)	1 7/16	7.0
10.25	10.65	11.00	MB110	-	55.88	5A	1 1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 5/8	7.0
10.50	10.90	11.25	MB113	BK115	57.28	5A	1 1/2	1/2 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 3/8)	1 5/8	8.0
11.00	11.40	11.75	MB118	BK120	59.68	5A	1 1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 3/8) · 1 7/16	1 5/8	8.0
11.25	11.65	12.00	MB120	-	57.68	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16	1 5/8	8.0
12.00	12.40	12.75	MB128	BK130	66.72	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 7/16	1 5/8	9.0
13.00	13.40	13.75	MB138	BK140	80.12	5A	1 1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · (1 7/16)	1 5/8	10.0
15.00	15.40	15.75	MB158	BK160	104.20	5A	1 1/2	1 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 · 1 7/16 · 1 3/16	1 5/8	12.0
18.00	18.40	18.75	MB188	BK190	120.00	5A	1 1/2	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 1/4 · 1 7/16	1 5/8	14.0



Tipo 5



Tipo 6

P.D. para correas "A" (4L) = Dia. datum + 0.35" = O.D. - 0.40"

P.D. para correas "B" (5L) = O.D.

*NO DEBE usar correas "A" o "4L" con estos barrenos específicos

() Comunicarse con Maska para averiguar precio y entrega



2MB (A & B PARA CORREAS EN V)

Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VIOLETA

2 RANURAS

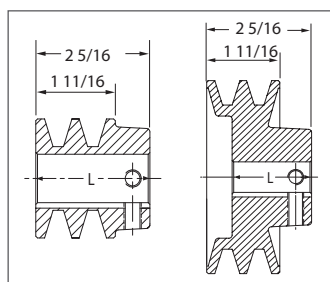
D.D. A Correas	D.D. B Correas	O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)
*1.35	1.75	2.00	2MB20	-	25.42	7B	2 1/8	*1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	7/8	1.0
*1.60	2.00	2.25	2MB23	-	27.22	8B	2 5/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8	7/8	1.0
*1.90	2.30	2.50	2MB25	2BK25	29.12	7B	2 5/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.5
2.10	2.50	2.70	2MB28	2BK27	30.08	8B	1 15/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	1.5
2.20	2.60	2.95	2MB30	2BK28	32.36	8B	1 15/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	2.0
2.40	2.80	3.15	2MB32	2BK30	34.44	8B	1 7/8	1/2 · (5/8) · (3/4) · 7/8 · (1) · (1 1/8)	1 1/8	2.0
2.50	2.90	3.25	2MB33	-	36.00	8B	1 7/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	2.0
2.60	3.00	3.35	2MB34	2BK32	36.00	8B	1 15/16	1/2 · 5/8 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	3.0
2.80	3.20	3.55	2MB35	2BK34	37.56	8B	1 7/8	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/8	2.5
3.00	3.40	3.75	2MB38	2BK36	38.60	8B	1 7/8	1/2 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8	1 3/8	3.0
3.20	3.60	3.95	2MB40	2BK40	40.36	8B	1 11/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 3/16	3.0
3.50	3.90	4.25	2MB43	2BK45	43.48	8W	1 13/16	1/2 · (1 · 1/8)	1 1/4	4.0
3.70	4.10	4.45	2MB45	2BK47	43.48	8W	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	4.0
4.00	4.40	4.75	2MB48	2BK50	46.64	8W	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	4.0
4.20	4.60	4.95	2MB50	2BK52	47.88	8W	1 11/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	4.5
4.50	4.90	5.25	2MB53	2BK55	50.36	8W	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 5/16	5.0
4.70	5.10	5.45	2MB55	2BK57	51.88	8W	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 5/16	5.0
5.00	5.40	5.75	2MB58	2BK60	54.12	8W	1 13/16	1/2 · (3/4) · (7/8) · 1 · (1 1/8) · (1 3/8)	1 3/8	5.0
5.20	5.60	5.95	2MB60	2BK62	55.16	8W	1 13/16	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 5/16	6.0
5.50	5.90	6.25	2MB63	2BK65	58.56	8A	1 13/16	1/2 · (1 · 1/8 · 1 3/8)	1 11/16	6.0
5.70	6.10	6.45	2MB65	2BK67	61.88	8A	1 11/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 3/8)	1 11/16	6.0
6.00	6.40	6.75	2MB68	2BK70	68.68	8A	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 1 · 1 1/8 · (1 3/16 · 1 3/8 · 1 7/16)	1 11/16	6.0
6.25	6.65	7.00	2MB70	-	68.68	8A	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 1/4	6.0
7.00	7.40	7.75	2MB78	2BK80	72.92	8A	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 3/16 · 1 3/8 · 1 7/16)	1 11/16	7.0
7.25	7.65	8.00	2MB80	-	72.92	8A	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 11/16	8.0
8.00	8.40	8.75	2MB88	2BK90	75.40	8A	1 13/16	3/4 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 3/8 · 1 7/16	1 11/16	8.0
8.25	8.65	9.00	2MB90	-	75.40	8A	1 11/16	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 11/16	9.0
9.00	9.40	9.75	2MB98	2BK100	88.68	8A	1 13/16	3/4 · 1 · 1 1/8 · 1 3/16 · 1 3/8 · 1 7/16	1 11/16	10.0
9.25	9.65	10.00	2MB100	-	88.68	8A	1 13/16	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 11/16	10.0
10.00	10.40	10.75	2MB108	2BK110	94.20	8A	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 7/16)	1 11/16	13.0
10.25	10.65	11.00	2MB110	-	94.20	8A	1 13/16	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8	1 11/16	13.0
11.00	11.40	11.75	2MB118	2BK120	102.00	8A	1 13/16	1 · 1 3/16 · 1 7/16	1 11/16	10.0
11.25	11.65	12.00	2MB120	-	102.00	8A	1 11/16	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 1/4	1 11/16	15.0
12.00	12.40	12.75	2MB128	2BK130	114.60	8A	1 13/16	1/2 · (1 · 1 3/16 · 1 7/16)	1 7/8	15.0
13.00	13.40	13.75	2MB138	2BK140	120.28	8A	1 13/16	1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · (1 7/16)	1 7/8	17.0
15.00	15.40	15.75	2MB158	2BK160	143.24	8A	1 13/16	1/2 · (1 · 1 3/16 · 1 7/16)	1 7/8	18.0
18.00	18.40	18.75	2MB188	2BK190	183.76	8A	1 13/16	1 1/8 · 1 3/16 · (1 7/16)	1 7/8	26.0

P.D. para correas "A" = Dia. datum + 0.35" = O.D. - 0.40"

P.D. para correas "B" = O.D.

*NO DEBE usar correas "A" con estos barrenos específicos

() Comunicarse con Maska para averiguar precio y entrega



Tipo 7

Tipo 8

Rango de barrenos

1/2"
5/8" - 7/8"
15/16" - 1 1/4"
1 5/16" - 1 3/8"
1 7/16" - 1 3/4"

Cuñero

Ninguno
3/16" X 3/32"
1/4" X 1/8"
5/16" X 5/32"
3/8" X 3/16"

MAL (CORREAS EN V A & 3L-4L)

Todo la Serie MAL use buje "L"

Innovación de la bodega:

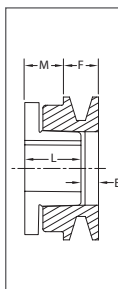
Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color AMARILLO

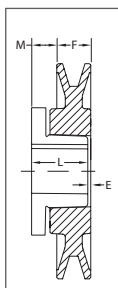
1 RANURA

D.D		O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	Tipo	Dimensiones*				Peso (lbs)
(3L) Correas	A(4L) Correas						E	F	L	M	
2.46	2.8	3.05	MAL30	AK30H	19.06	1B	3/8	3/4	1 11/32	31/32	1.15
2.66	3.0	3.25	MAL32	AK32H	19.36	1B	3/8	3/4	1 11/32	31/32	1.30
2.86	3.2	3.45	MAL34	AK34H	19.64	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	1.20
3.16	3.5	3.75	MAL37	AK39H	20.78	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	1.50
3.36	3.7	3.95	MAL39	AK41H	21.06	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	1.75
3.66	4.0	4.25	MAL42	AK44H	21.34	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.05
3.86	4.2	4.45	MAL44	AK46H	21.62	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.25
4.16	4.5	4.75	MAL47	AK49H	21.92	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.10
4.36	4.7	4.95	MAL49	AK51H	22.20	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.35
4.66	5.0	5.25	MAL52	AK54H	22.48	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.65
4.86	5.2	5.45	MAL54	AK56H	22.80	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.75
5.16	5.5	5.75	MAL57	AK59H	23.24	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.60
5.36	5.7	5.95	MAL59	AK61H	23.72	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.50
5.66	6.0	6.25	MAL62	AK64H	24.32	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.60
5.86	6.2	6.45	MAL64	AK66H	25.08	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.70
6.16	6.5	6.75	MAL67	AK69H	27.48	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.85
6.36	6.7	6.95	MAL69	AK71H	28.96	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.90
6.66	7.0	7.25	MAL72	AK74H	30.36	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	3.10
7.16	7.5	7.75	MAL77	AK79H	33.08	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	3.35
7.66	8.0	8.25	MAL82	AK84H	35.20	5A	1/8	3/4	1 11/32	23/32	3.85
8.16	8.5	8.75	MAL87	AK89H	37.92	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.10
8.66	9.0	9.25	MAL92	AK94H	40.96	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.40
9.16	9.5	9.75	MAL97	AK99H	43.52	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.60
9.66	10.0	10.25	MAL102	AK104H	44.12	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.90
10.16	10.5	10.75	MAL107	AK109H	46.36	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	5.20
10.66	11.0	11.25	MAL112	AK114H	47.84	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/32	5.55
11.66	12.0	12.25	MAL122	AK124H	52.28	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	5.90
12.66	13.0	13.25	MAL132	AK134H	60.28	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	6.55
13.66	14.0	14.25	MAL142	AK144H	67.72	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	7.30
14.66	15.0	15.25	MAL152	AK154H	74.52	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	9.80
17.66	18.0	18.25	MAL182	AK184H	88.00	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	9.95

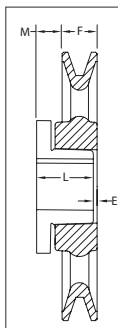
P.D. para correas "A" (4L) = O.D. P.D. para correas "3L" = D.D.+0.25 = D.E. -0.34 * Dimensiones a la fracción más cercana
 Leyenda: "E" y "M": dimensiones pueden variar según la tolerancia del eje. Con buje "L" únicamente quede posible el montaje a la inversa, ver página 11 para las instrucciones de instalación.



Tubo 1



Tubo 3



Tubo 5



2MAL (CORREAS EN V A)

Todo la Serie MAL use buje "L"

Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

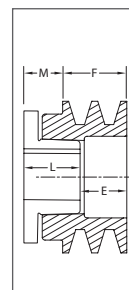
2 RANURAS

D.D. "A" Correas	O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	Tipo	Dimensiones*				Peso (lbs)
						E	F	L	M	
2.8	3.05	2MAL30	2AK30H	33.36	2B	1	1 3/8	1 11/32	31/32	1.70
3.0	3.25	2MAL32	2AK32H	37.48	2B	1	1 3/8	1 11/32	31/32	1.90
3.2	3.45	2MAL34	2AK34H	37.76	2B	23/32	1 3/8	1 11/32	11/16	1.90
3.5	3.75	2MAL37	2AK39H	38.56	2B	23/32	1 3/8	1 11/32	11/16	2.15
3.7	3.95	2MAL39	2AK41H	42.68	4B	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	2.30
4.0	4.25	2MAL42	2AK44H	44.16	4B	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	2.75
4.2	4.45	2MAL44	2AK46H	46.24	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	2.85
4.5	4.75	2MAL47	2AK49H	47.12	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	3.50
4.7	4.95	2MAL49	2AK51H	48.44	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	3.70
5.0	5.25	2MAL52	2AK54H	50.52	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	4.05
5.2	5.45	2MAL54	2AK56H	51.24	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	4.20
5.5	5.75	2MAL57	2AK59H	51.68	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	3.90
5.7	5.95	2MAL59	2AK61H	52.88	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	4.05
6.0	6.25	2MAL62	2AK64H	55.76	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	4.50
6.2	6.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.5	6.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.7	6.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	7.25	2MAL72	2AK74H	62.36	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	5.70
7.5	7.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.0	8.25	2MAL82	2AK84H	69.20	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	6.50
8.5	8.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	9.25	2MAL92	2AK94H	74.36	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	7.80
9.5	9.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.0	10.25	2MAL102	2AK104H	77.92	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	8.80
10.5	10.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.0	11.25	2MAL112	2AK114H	86.68	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	9.50
12.0	12.25	2MAL122	2AK124H	91.40	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	10.60
13.0	13.25	2MAL132	2AK134H	96.76	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	11.90
14.0	14.25	2MAL142	2AK144H	102.36	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	12.45
15.0	15.25	2MAL152	2AK154H	114.68	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	14.00
18.0	18.25	2MAL182	2AK184H	151.12	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	17.95

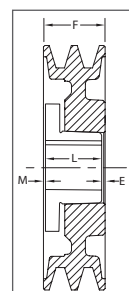
P.D. para correas "A" = O.D.

* Dimensiones a la fracción más cercana

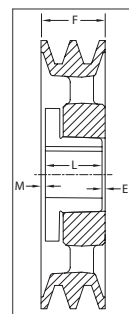
Leyenda: "E" y "M": dimensiones pueden variar según la tolerancia del eje. Con buje "L" únicamente quede posible el montaje a la inversa, ver página 11 para las instrucciones de instalación.



Tipo 2



Tipo 4



Tipo 6

MBL (CORREAS EN V A-B & 4L-5L)

Todo la Serie MBL use buje "L"

Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color ROJO

1 RANURA

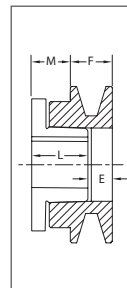
D.D			No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	Tipo	Dimensiones*				Peso (lbs)
A(4L) Correas	B(5L) Correas	O.D.					E	F	L	M	
2.40	2.80	3.15	MBL31	BK30H	21.68	1B	17/32	29/32	1 11/32	63/64	1.25
2.60	3.00	3.35	MBL33	BK32H	23.06	1B	17/32	29/32	1 11/32	63/64	1.40
2.80	3.20	3.55	MBL35	BK34H	23.10	1B	17/32	29/32	1 11/32	63/64	1.65
3.00	3.40	3.75	MBL37	BK36H	23.28	3B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	1.40
3.20	3.60	3.95	MBL39	BK40H	23.34	3B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	1.70
3.50	3.90	4.25	MBL42	BK45H	23.84	3B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.05
3.70	4.10	4.45	MBL44	BK47H	24.36	3B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.35
4.00	4.40	4.75	MBL47	BK50H	24.92	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	1.95
4.20	4.60	4.95	MBL49	BK52H	25.44	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.40
4.50	4.90	5.25	MBL52	BK55H	25.96	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.35
4.70	5.10	5.45	MBL54	BK57H	26.46	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.90
5.00	5.40	5.75	MBL57	BK60H	26.76	5W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.45
5.20	5.60	5.95	MBL59	BK62H	28.20	5W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.80
5.50	5.90	6.25	MBL62	BK65H	30.08	5W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.70
5.70	6.10	6.45	MBL64	BK67H	30.96	5W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.80
6.00	6.40	6.75	MBL67	BK70H	32.04	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.00
6.20	6.60	6.95	MBL69	BK72H	33.52	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.60
6.50	6.90	7.25	MBL72	BK75H	34.92	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.45
6.70	7.10	7.45	MBL74	BK77H	35.36	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.65
7.00	7.40	7.75	MBL77	BK80H	35.96	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.80
7.50	7.90	8.25	MBL82	BK85H	39.92	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	4.55
8.00	8.40	8.75	MBL87	BK90H	42.48	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.10
8.50	8.90	9.25	MBL92	BK95H	45.68	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.30
9.00	9.40	9.75	MBL97	BK100H	47.44	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.80
9.50	9.90	10.25	MBL102	BK105H	48.36	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.50
10.00	10.40	10.75	MBL107	BK110H	52.16	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.85
10.50	10.90	11.25	MBL112	BK115H	53.80	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	7.20
11.00	11.40	11.75	MBL117	BK120H	57.72	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	6.59
12.00	12.40	12.75	MBL127	BK130H	63.16	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	7.90
13.00	13.40	13.75	MBL137	BK140H	71.64	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	10.15
14.00	14.40	14.75	MBL147	BK150H	77.80	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	13.25
15.00	15.40	15.75	MBL157	BK160H	83.72	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	16.05
18.00	18.40	18.75	MBL187	BK190H	114.52	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	12.45

P.D. para correas (4L) = D.D. + 0.35" = O.D. - 0.40"

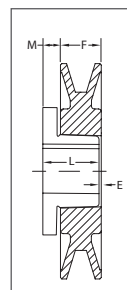
P.D. para correas "B" (5L) = O.D.

* Dimensiones a la fracción más cercana

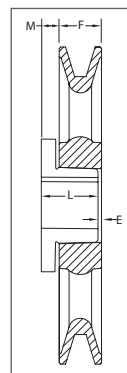
Leyenda: "E" y "M": dimensiones pueden variar según la tolerancia del eje. Con buje "L" únicamente quede posible el montaje a la inversa, ver página 11 para las instrucciones de instalación.



Tipo 1



Tipo 3



Tipo 5

2MBL (CORREAS EN V A-B)

Todo la Serie MBL use buje "L"

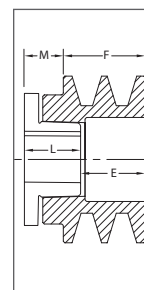
Innovación de la bodega:

Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

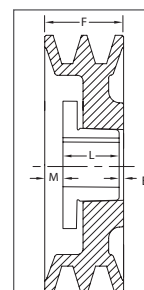
NOTA: estos productos son codificados con el color VIOLETA

2 RANURAS

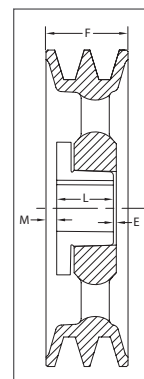
D.D		O.D.	No. de parte	Referencia Cruzada	Precio de lista	Tipo	Dimensiones*				Peso (lbs)
"A" Correas	"B" Correas						E	F	L	M	
2.40	2.80	3.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.60	3.00	3.35	2MBL33	2BK32H	39.56	2B	1 3/8	1 3/4	1 11/32	31/32	2.35
2.80	3.20	3.55	2MBL35	2BK34H	39.84	2B	1 3/8	1 3/4	1 11/32	31/32	2.55
3.00	3.40	3.75	2MBL37	2BK36H	40.64	2B	1 3/8	1 3/4	1 11/32	31/32	3.00
3.20	3.60	3.95	2MBL39	2BK40H	41.04	2B	15/16	1 3/4	1 11/32	17/32	2.80
3.50	3.90	4.25	2MBL42	2BK45H	42.08	2B	15/16	1 3/4	1 11/32	17/32	3.25
3.70	4.10	4.45	2MBL44	2BK47H	46.36	2B	15/16	1 3/4	1 11/32	17/32	3.35
4.00	4.40	4.75	2MBL47	2BK50H	47.24	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	3.85
4.20	4.60	4.95	2MBL49	2BK52H	48.44	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	4.00
4.50	4.90	5.25	2MBL52	2BK55H	52.44	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	4.40
4.70	5.10	5.45	2MBL54	2BK57H	53.32	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	4.95
5.00	5.40	5.75	2MBL57	2BK60H	54.52	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	5.30
5.20	5.60	5.95	2MBL59	2BK62H	55.24	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	5.80
5.50	5.90	6.25	2MBL62	2BK65H	59.56	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	5.40
5.70	6.10	6.45	2MBL64	2BK67H	60.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	5.85
6.00	6.40	6.75	2MBL67	2BK70H	62.24	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	5.55
6.20	6.60	6.95	2MBL69	-	64.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	6.65
6.50	6.90	7.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.70	7.10	7.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.00	7.40	7.75	2MBL77	2BK80H	72.28	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	6.85
7.50	7.90	8.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.00	8.40	8.75	2MBL87	2BK90H	73.64	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	9.65
8.50	8.90	9.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.00	9.40	9.75	2MBL97	2BK100H	85.48	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	9.20
9.50	9.90	10.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.00	10.40	10.75	2MBL107	2BK110H	92.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	12.80
10.50	10.90	11.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.00	11.40	11.75	2MBL117	2BK120H	105.76	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	14.65
12.00	12.40	12.75	2MBL127	2BK130H	113.64	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	14.15
13.00	13.40	13.75	2MBL137	2BK140H	128.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	14.95
15.00	15.40	15.75	2MBL157	2BK160H	134.92	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	18.70
18.00	18.40	18.75	2MBL187	2BK190H	151.40	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	24.20



Tipo 2



Tipo 4



Tipo 6

POLEAS

P.D. para correas "A" = Datum.Dia. + 0.35" = O.D. - 0.40"

P.D. for "B" Belts = O.D.

* Dimensiones a la fracción más cercana

Leyenda: "E" y "M": dimensiones pueden variar según la tolerancia del eje. Con buje "L" únicamente quede posible el montaje a la inversa, ver página 11 para las instrucciones de instalación.



SERIE DE HORSEPOWER FRACCIONAL (F.H.P.): MFAL (SERIE DE BARRENO FIJO A Y 4L DE CORREA EN V)

POLEAS



SABÍA USTED QUE ...

- Los ítems estándar incluyen un tornillo opresor con el cuñero estándar
- Empacado a granel con 10 por caja (paquete abierto, agregue el 25%)
- MFAM 144 empacado a granel 5 por caja (paquete abierto, agregue el 25%)

RECUERDO IMPORTANTE



ADVERTENCIA: NO USAR las clasificaciones de las correas "A" de muesca de agarre con las poleas MFAL y MFAM.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **MFAL104X3/4**

M

FAL

104

X3/4

M: FAMILIA MASKA DE SERVICIO LIVIANO

FAL: SERIE DE HORSEPOWER FRACCIONAL

104: DIÁMETRO EXTERNO (10")*
(REFERIRSE AL CUADRO DE
DIMENSIONES PARA EL VALOR
EXACTO)

X3/4: TAMAÑO DEL BARRENO (3/4")

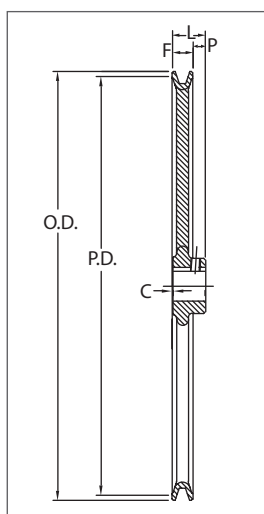
DIMENSIONES

No. de parte	Precio de lista \$	Diámetro		Barrenos estándar				Dimensiones				Peso (lbs)
		Exterior	D.D. A (4L)	5/8"	3/4"	7/8"	1"	F	L	P	C	
MFAL54	14.88	4.93	4.78	x	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	1.1
MFAL64	15.56	5.93	5.78	x	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	1.5
MFAL74	17.76	6.93	6.78	x	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	1.75
MFAL84	20.24	7.93	7.78	x	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	2.2
MFAL94	25.56	8.93	8.78	-	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	3.0
MFAL104	28.20	9.93	9.78	-	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	2.7
MFAL114	31.20	10.93	10.78	-	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	3.1
MFAL124	37.40	11.93	11.78	-	x	(x)	x	19/32	1 1/16	15/32	-	3.5
MFAM144*	61.20	14.16	14.00	-	-	-	x	11/16	1 3/32	13/32	1/32	5.2

Dia. del paso para correas "A" (4L) = Dia. Datum + 0,26" = O.D. + 0,11"

() = Comunicarse con Maska para averiguar precio y entrega

*Nota: Se empaqa este ítem 5 por caja.



Ámbito del Barreno	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"



POLEAS DE PASO: MAS

SABÍA USTED QUE ...



- Usadas comúnmente con perforadoras y tornos de madera
- Todos los barrenos vienen con 2 tornillos opresores
- Diseñadas para las correas en V - A, 4L y 3L
- Modelos de 3 a 5 pasos
- Desde 2"-6" de diámetro

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **MAS62X1/2**

M

AS

62

X1/2

M: FAMILIA MASKA DE SERVICIO LIVIANO

AS: SERIE DE POLEAS DE PASO

62: DIÁMETROS EXTERIORES

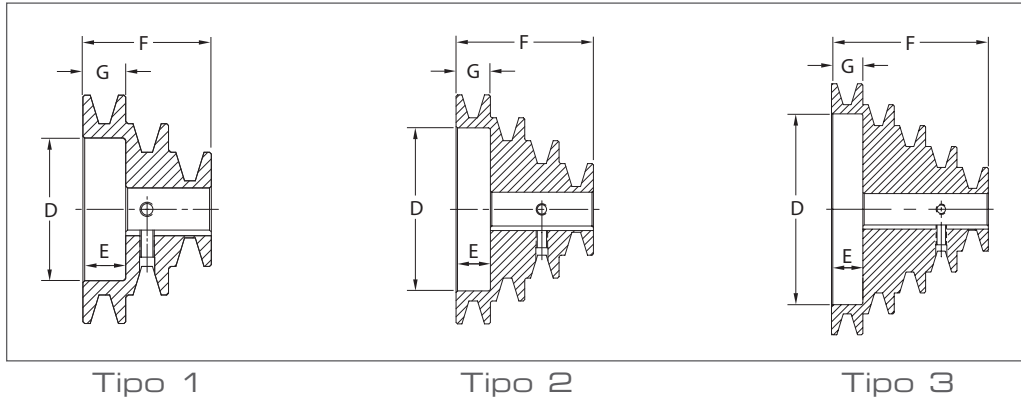
EL PRIMER DÍGITO REPRESENTA EL DIÁMETRO EXTERIOR MAYOR (6")

EL SEGUNDO DÍGITO REPRESENTA EL DIÁMETRO EXTERIOR MENOS (2")

X1/2: TAMAÑO DEL BARRENO (1/2")



BARRENO FIJO, TAMAÑOS ESTÁNDARES PARA CORREAS EN V 3L-4L (A)



DIMENSIONES

No. de parte	Precio de lista \$	Tipo	Diámetros exteriores	Barrenos estándar	Dimensiones (pulgadas)				Peso
					D	G	F	E	
MAS62	91.80	3	6" 5" 4" 3" 2"	1/2-5/8-3/4-7/8	4 9/16	3/4	3 3/4	3/4	8.0
MAS63	78.80	2	6" 5" 4" 3"	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8	4 9/16	3/4	3	3/4	7.5
MAS64	65.30	1	6" 5" 4"	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8	4 9/16	3/4	2 1/4	3/4	6.5
MAS52	67.30	2	5" 4" 3" 2"	1/2-5/8-3/4-7/8	3 9/16	3/4	3	3/4	4.5
MAS53	56.60	1	5" 4" 3"	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8	3 9/16	3/4	2 1/4	3/4	4.2
MAS42	46.10	1	4" 3" 2"	1/2-5/8-3/4-7/8	2 1/2	3/4	2 1/4	3/4	2.3

D.D. para correas "A"(4L) = O.D. - 0,25"
D.D. para correas 3L = O.D. - 0,59"

P.D. para correas "A"(4L) = O.D.
P.D. para correas 3L = O.D. - 0,34"

Ámbito de barreno	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1-1/4"	1/4" X 1/8"

BUJES DE REDUCCIÓN

SABÍA USTED QUE ...

Se puede usar el buje de reducción para acomodar ejes más pequeños en forma urgente O cuando no tiene el barreno requerido a mano.

- Adaptar los barrenos más grandes de varias herramientas (poleas, engranajes, poleas dentadas) a los ejes más pequeños en forma instantánea
- Mantener estos ítems económicos a mano para las situaciones de emergencia para mantener su maquinaria funcionando.
- Hacer su inventario local más flexible a un precio muy bajo
- Acero galvanizado con hendidura con una ranura de 3/16" para el cuñero
- Se vende en bolsas de polietileno en cantidades de 10, no se abren los empaques

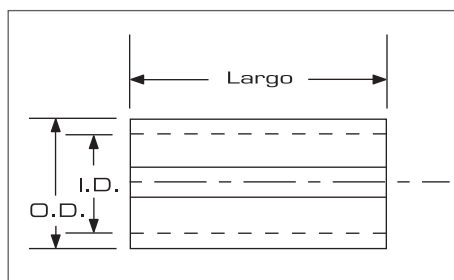
CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **SB1**

SB1

SB1: NÚMERO DE PRODUCTO

DIMENSIONES



I.D.	O.D.	No. de parte (cantidad)	Precio de lista Bolsa \$	Largo
1/4	5/16	SB1 (10)	20.00	1
1/4	3/8	SB2 (10)	20.00	1 1/16
5/16	3/8	SB3 (10)	20.00	1 1/16
3/8	7/16	SB4 (10)	20.00	1 1/16
3/8	1/2	SB5 (10)	20.00	1
1/2	5/8	SB6 (10)	20.00	1 1/4
1/2	5/8	SB7 (10)	20.00	1 1/2
5/8	3/4	SB8 (10)	20.00	1 1/4
3/4	1	SB9 (10)	30.00	1 1/4
7/8	1	SB10 (10)	30.00	1 5/16
(Key)		K10 (10)	20.00	1 1/4

POLEAS DE PASO AJUSTABLE

Todas las poleas de velocidad ajustable son utilizadas principalmente en la industria del manejo del aire. Fácilmente se puede lograr una velocidad óptima para el trabajo del abanico simplemente mediante el ajuste de una de las poleas.

SABÍA USTED QUE ...

- Todas nuestras poleas de paso ajustable se fabrican de hierro fundido gris durable clase 30
- Nuestra línea cubre aplicaciones desde servicio liviano fraccional (menos de un HP) a servicio pesado (40 HP)

RECUERDO IMPORTANTE



• **NO DEBE USARSE** estas poleas de hierro fundido gris con velocidades tangenciales en exceso de 6500 pies por minuto. Note que las RPM máximas indicadas en la polea se basan en el límite de 6500 pies/min. Esto no toma en consideración la necesidad del balanceo dinámico (en dos planos). Favor referirse al cuadro en la página 32 para verificar la validez del balanceo dinámico en su aplicación.

Todos los productos PT funcionales cuando se usan en una transmisión son potencialmente peligrosos y deben ser protegidos por el usuario según las leyes, regulaciones y estándares aplicables, así como la buena práctica de seguridad. (Referirse al Estándar ANSI B15.1)

- Sin importar el equipo usado, Maska recomienda **NO** rebarrenar las poleas de paso ajustable. Pueden perder su concentricidad.



PASO AJUSTABLE SERVICIO LIVIANO (HVAC) MVL



SABÍA USTED QUE ...

- Diseñadas para aplicaciones hasta de 5HP
- Ámbito del barrenado desde 1/2" a 7/8"
- Diseñadas para ser usados con a serie MFAL

RECUERDO IMPORTANTE



NO USAR clasificaciones de correa de muesca de agarre "B" con las poleas MVL.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: MVL30X5/8

MVL

30

X7/8

MVL: SERIE DE POLEAS DE PASO AJUSTABLE

30: Diámetro exterior aproximado 2,87"

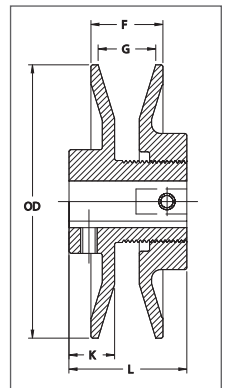
X5/8: TAMAÑO DEL BARRENO (5/8")
Tamaño del barrenado: Los tamaños de barrenado en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida por la fracción. Por ejemplo, un barrenado de 1,5" será 1-1/2.

Ajuste de la polea

Modifique el diámetro del paso de la polea al rotar la brida ajustable en el adaptador enroscado de la polea. Una vez que haya obtenido el diámetro requerido, apriete el (los) tornillo(s) en una de las dos superficies planas.

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	O.D.	Dimensiones						Barrenos estándar marcados "X"				Peso (lbs)
			F		G		L	K					
			Máx.	Mín.	Máx.	Mín.			1/2	5/8	3/4	7/8	
MVL25	11.70	2.50	25/32	17/32	5/8	3/8	1 1/2	37/64	X	X	-	-	0.8
MVL30	12.20	2.87	25/32	17/32	5/8	3/8	1 1/2	37/64	X	X	-	-	1.0
MVL34	12.20	3.15	1	5/8	7/8	1/2	1 11/16	37/64	X	X	X	-	1.1
MVL40	15.00	3.75	1	5/8	7/8	1/2	1 11/16	37/64	X	X	X	X	1.5
MVL44	19.00	4.15	1	5/8	7/8	1/2	1 11/16	37/64	X	X	X	X	1.75
1VM50	30.00	4.75	1 1/16	11/16	7/8	1/2	1 7/8	21/32	X	X	X	X	2.8



DIÁMETROS DATUM

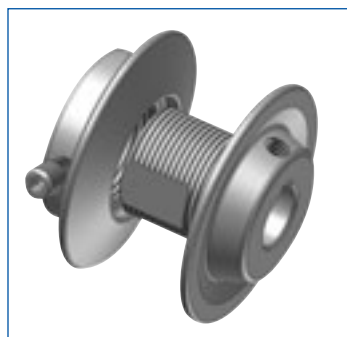
	No. de parte	DIÁMETRO DATUM en pulgadas									
		Mín.	Máx.	0 Vueltas Cerrada	1 Vuelta Abierta	2 Vueltas Abierta	3 Vueltas Abierta	4 Vueltas Abierta	5 Vueltas Abierta	6 Vueltas Abierta	7 Vueltas Abierta
3L Correa	MVL25	1.6	2.4	2.4	2.2	2.0	1.8	1.6	-	-	-
	MVL30	1.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.0	1.8	-	-	-
	MVL34	1.7	2.5	2.5	2.3	2.1	1.9	1.7	-	-	-
	MVL40	2.3	3.1	3.1	2.9	2.7	2.5	2.3	-	-	-
	MVL44	2.7	3.5	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7	-	-	-
	1VM50	3.3	4.1	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	-	-	-
A (4L) Correa	MVL25	1.6	2.2	-	-	2.2	2.0	1.8	1.6	-	-
	MVL30	2.0	2.6	-	-	2.6	2.4	2.2	2.0	-	-
	MVL34	1.9	2.9	2.9	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9	-	-
	MVL40	2.4	3.4	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	-	-
	MVL44	2.8	3.8	3.8	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	-	-
	1VM50	3.4	4.4	4.4	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	-	-
B* (5L) Correa	MVL25	2.0	2.2	-	-	-	-	2.2	2.0	-	-
	MVL30	2.4	2.6	-	-	-	-	2.6	2.4	-	-
	MVL34	2.4	3.2	-	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	-	-
	MVL40	2.7	3.7	-	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7	-
	MVL44	3.1	4.1	-	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	-
	1VM50	3.7	4.7	-	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	3.7	-

Diámetro de paso para correas 3L = Dia. Datum + 0,25"

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Dia. Datum + 0,25"

Diámetro de paso para correas "B" (5L) = Dia. Datum + 0,35"

Ámbito del barreno	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"



SERIE 8000

SABÍA USTED QUE ...

- Tamaños estándar - 1 y 2 ranuras hasta 25 HP
- Las poleas de 1 y 2 ranuras permiten variaciones hasta de un 30% de velocidad cuando se usan con una polea con diámetro fijo
- Cuadro detallado para el cambio en las páginas 185-186
- Disponibles en barrenos métricos
- Los tamaños más grandes vienen con 2 tornillos opresores
- Otros barrenos especiales están disponibles, llame para averiguar términos de entrega

RECUERDO IMPORTANTE



Las aplicaciones con una velocidad en exceso de 5000 pies/minuto pueden requerir un balanceo más preciso.

Especificar polea y diámetro de barreno requerido cuando hace su pedido.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: 8600X1-3/8

8600

X1-3/8

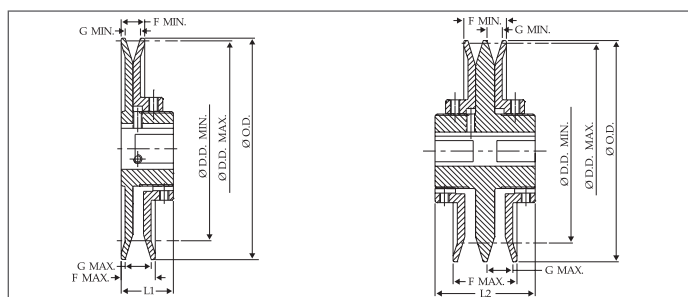
8600: TAMAÑO DE POLEA DE PASO AJUSTABLE
El primer dígito representa la serie 8000. Los últimos tres dígitos representan el diámetro exterior aproximado (6.00)

X1-3/8: TAMAÑO DEL BARRENO (1 3/8")
Tamaño del barreno: Los tamaños de barreno métricos se designan con "MM" después de la dimensión métrica (X 25MM). Los tamaños de barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida por la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" será 1-1/2.

Ajuste de la polea

Se modifica el diámetro del paso de la polea al rotar la brida ajustable sobre el adaptador de la polea. Una vez que se logre el diámetro requerido, apretar el (los) tornillo(s) de ajuste en una de las dos superficies planas.

Para lograr el mismo diámetro de paso en las dos ranuras de la serie D8000, ajuste las dos bridas movibles contra la brida central, haga marcas en las dos bridas y luego rote ambas bridas la misma cantidad de vueltas.



RANURA SENCILLA

RANURA DOBLE

DIMENSIONES 1 RANURA

No. de parte	Precio lista \$	O.D.	L1	F		G		Barrenos estándares disponibles	Peso (lbs)
				Máx.	Mín.	Máx.	Mín.		
8325	33.80	3.25	1 3/4	1 1/32	21/32	3/4	3/8	*1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 9mm · 14mm · 19mm	2.0
8350	41.60	3.75	1 3/4	1 1/32	21/32	3/4	3/8	*1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 9mm · 14mm · 19mm · 24mm · 28mm	2.0
8400	42.70	4.15	1 3/4	1 5/32	25/32	7/8	1/2	*1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 12.7mm · 14mm · 19mm · 24mm · 28mm	2.5
8450¹	43.20	4.75	1 3/4	1 5/32	25/32	7/8	1/2	*1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 12.7mm · 14mm · 19mm · 24mm · 28mm	3.1
8550²	67.80	5.35	1 3/4	1 9/32	25/32	1	1/2	*1/2 · 5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 12.7mm · 14mm · 19mm · 24mm · 28mm · 38mm	4.5
8600²	105.40	6.00	1 3/4	1 9/32	25/32	1	1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 12.7mm · 19mm · 24mm · 28mm · 38mm · 42mm	5.0
8670²	106.80	6.70	1 3/4	1 9/32	25/32	1	1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 12.7mm · 19mm · 24mm · 28mm · 38mm · 42mm	6.0
8740²	153.40	7.40	1 3/4	1 9/32	25/32	1	1/2	3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 24mm · 28mm · 38mm · 42mm	7.0

DIMENSIONES 2 RANURAS

No. de parte	Precio lista \$	O.D.	L2	F		G		Barrenos estándares disponibles	Peso (lbs)
				Máx.	Mín.	Máx.	Mín.		
D8325	81.00	3.25	3 1/4	1 15/16	1 3/16	3/4	3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 24mm · 28mm	2.0
D8350	93.20	3.75	3 3/8	1 15/16	1 3/16	3/4	3/8	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 28mm	2.0
D8400	100.30	4.15	3 3/8	2 3/16	1 7/16	7/8	1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 24mm · 28mm	2.5
D8450¹	105.80	4.75	3 3/8	2 3/16	1 7/16	7/8	1/2	5/8 · 3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 12.7mm · 24mm · 28mm	3.1
D8550²	123.60	5.35	3 3/8	2 7/16	1 7/16	1	1/2	3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 12.7mm · 19mm · 24mm · 28mm · 38mm	4.5
D8600²	167.20	6.00	3 3/8	2 7/16	1 7/16	1	1/2	3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 12.7mm · 24mm · 28mm · 38mm · 42mm	5.0
D8670²	176.80	6.70	3 3/8	2 7/16	1 7/16	1	1/2	3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 12.7mm · 24mm · 28mm · 38mm · 42mm	6.0
D8740²	272.60	7.40	3 3/8	2 7/16	1 7/16	1	1/2	3/4 · 7/8 · 1 · 1 1/8 · 1 3/8 · 1 5/8 24mm · 28mm · 38mm · 42mm	7.0

* Suministrado sin cuñero

¹ Viene con dos tornillos opresores a 120 grados

≤ Viene con dos tornillos opresores a 120 grados y una cuña "H"

Patente de los EE.UU. N° 450 4249

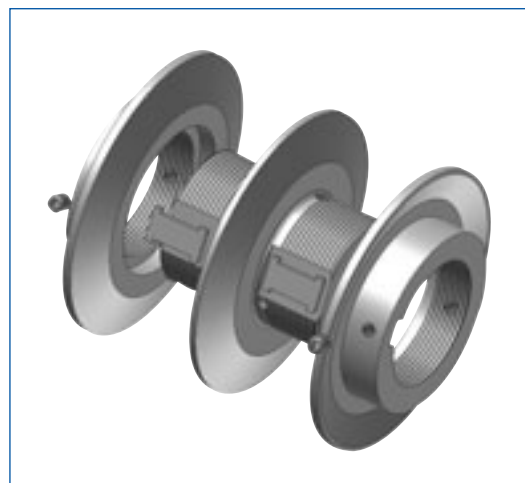
Patente de Canadá N° 1160478

SERIE 8000

DIÁMETROS DATUM

	No. de parte	DIÁMETRO DATUM en pulgadas								
		Mín.	Máx.	0 Vueltas Cerrada	1 Vuelta Abierta	2 Vueltas Abierta	3 Vueltas Abierta	4 Vueltas Abierta	5 Vueltas Abierta	6 Vueltas Abierta
(4L) "A" Correa	8325	2.30	3.10	-	3.10	2.90	2.70	2.50	2.30	—
	8350	2.40	3.40	3.40	3.20	3.00	2.80	2.60	2.40	—
	8400	2.80	3.80	3.80	3.60	3.40	3.20	3.00	2.80	—
	8450	3.40	4.40	4.40	4.20	4.00	3.80	3.60	3.40	—
	8550	3.95	5.03	5.03	4.76	4.49	4.22	3.95	—	—
	8600	4.33	5.68	5.68	5.41	5.14	4.87	4.60	4.33	—
	8670	5.03	6.38	6.38	6.11	5.84	5.57	5.30	5.03	—
(5L) "B" Correa	8740	5.73	7.08	7.08	6.81	6.54	6.27	6.00	5.73	—
	8325	2.50	3.10	-	—	—	3.10	2.90	2.70	2.50
	8350	2.70	3.70	-	3.70	3.50	3.30	3.10	2.90	2.70
	8400	3.10	4.10	-	4.10	3.90	3.70	3.50	3.30	3.10
	8450	3.70	4.70	-	4.70	4.50	4.30	4.10	3.90	3.70
	8550	3.80	5.15	-	5.15	4.88	4.61	4.34	4.07	3.80
	8600	4.45	5.80	-	5.80	5.53	5.26	4.99	4.72	4.45
"5V" Correa	8670	5.15	6.50	-	6.50	6.23	5.96	5.69	5.42	5.15
	8740	5.85	7.20	-	7.20	6.93	6.66	6.39	6.12	5.85
	8325	-	-	-	-	--	—	—	—	—
	8350	-	-	-	-	--	—	—	—	—
	8400	-	-	-	-	--	—	—	—	—
	8450	-	-	-	-	--	—	—	—	—
	8550	4.17	5.25	-	5.25	4.98	4.71	4.44	4.17	—
	8600	4.55	5.90	-	5.90	5.63	5.36	5.09	4.82	4.55
	8670	5.25	6.60	-	6.60	6.33	6.06	5.79	5.52	5.25
	8740	5.95	7.30	-	7.30	7.03	6.76	6.49	6.22	5.95

P.D. para correas "A" = Datum Dia. para correas "A" + 0,25"
P.D. para correas "B" = Datum Dia. para correas "B" + 0,35"
P.D. para correas "5V" = Datum Dia. para correas "5V" + 0,10"



SERIE VP



SABÍA USTED QUE ...

- Las series 1VP y 2VP de Maska Series son poleas de velocidad variable con barreno terminado, fabricadas de hierro fundido que han sido diseñados para un servicio más pesado hasta 25 HP
- Están disponibles en ranura sencilla y doble, ofrecen un paso desde 1,9" hasta 6,7" [correa A] y 2,4" hasta 7,0" [correa B]
- El modelo tipo 2 tiene ajustes con seguro positivo

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **1VP71X3/4**

1

VP71

X3/4

1: NUMERO DE RANURAS

VP71: TAMAÑO DE LA POLEA CON PASO AJUSTABLE

Últimos 2 dígitos representan el diámetro externo aproximado

(7.1")X3/4:

TAMAÑO DEL BARRENO (3/4")

Tamaño del barreno: Los tamaños de barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida por la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" será 1-1/2.

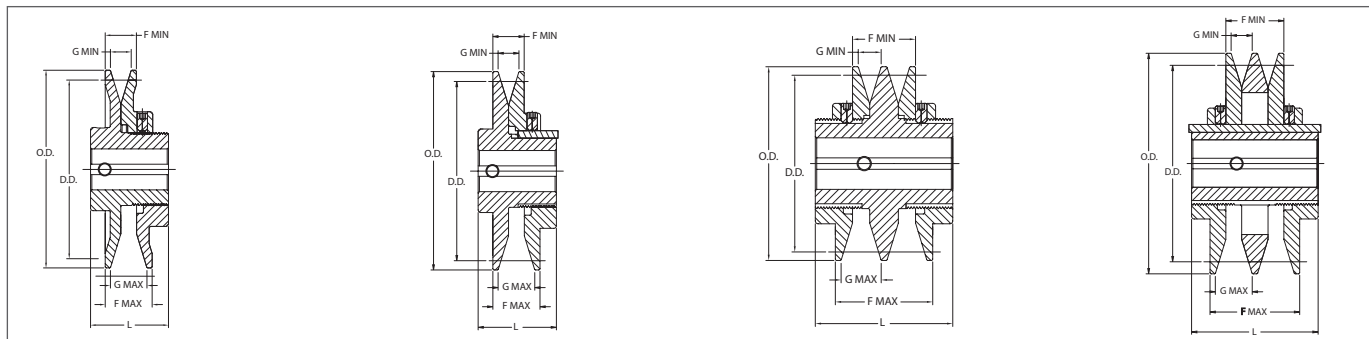


Ajuste de la polea

Se modifica el diámetro del paso de la polea al rotar la brida ajustable sobre el adaptador de la polea. Una vez que se logre el diámetro requerido, apretar el (los) tornillo(s) de ajuste en una de las dos superficies planas.

Para lograr el mismo diámetro de paso en las dos ranuras de la serie VP, ajuste las dos bridas movibles contra la brida central, haga marcas en las dos bridas y luego rote ambas bridas la misma cantidad de vueltas.

SERIES 1VP Y 2VP



Tipo 1
(sin cuña)

Tipo 2

Tipo 3
(sin cuña)

Tipo 4

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Tipo	O.D.	L	F		G		Barrenos estándares disponibles	Peso (lbs)
					Máx.	Mín.	Máx.	Mín.		
1VP25	36.96	1	2.50	1 1/2	13/16	9/16	5/8	3/8	*1/2	7
1VP30	37.52	1	2.87	1 21/32	13/16	9/16	5/8	3/8	*1/2 - 5/8 - 3/4	1.1
1VP34	47.20	1	3.15	1 7/8	1	11/16	13/16	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	1.4
1VP40	47.80	1	3.75	1 7/8	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	1.9
1VP44	51.60	1	4.15	1 7/8	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4	2.4
1VP44	71.60	2	4.15	1 7/8	1 1/8	3/4	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8	2.9
1VP50	60.80	1	4.75	2	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4	2.9
1VP50	87.00	2	4.75	1 7/8	1 1/8	3/4	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8	3.6
1VP56	90.80	1	5.35	1 7/8	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4	3.8
1VP56	117.20	2	5.35	1 7/8	1 1/8	3/4	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8	4.4
1VP60	142.00	2	6.00	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	6.5
1VP62	143.30	2	5.95	1 29/32	1 1/8	3/4	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	6.1
1VP65	148.60	2	6.50	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	6.8
1VP68	149.20	2	6.55	1 29/32	1 1/8	3/4	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	7.3
1VP71	158.40	2	7.10	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	8.2
1VP75	211.40	2	7.50	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	9.2
2VP36	113.60	3	3.35	3	2	1 3/8	13/16	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	3.4
2VP42	130.20	3	3.95	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	4.4
2VP50	150.00	4	4.75	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	6.3
2VP56	176.60	4	5.35	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	7.8
2VP60	225.60	4	6.00	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	10.6
2VP62	225.80	4	5.95	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	10.0
2VP65	242.00	4	6.50	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	12.3
2VP68	249.80	4	6.55	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	11.7
2VP71	256.00	4	7.10	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	14.6
2VP75	379.20	4	7.50	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	16.5

* Suministrado sin cuñero en al barreno

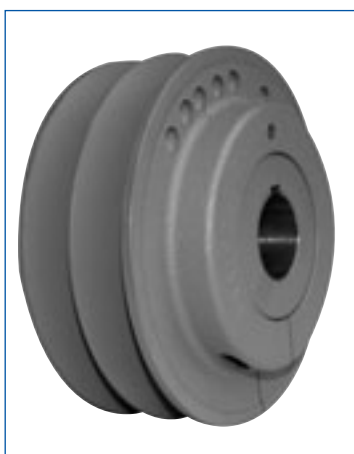
Diámetros Datum

	No. de parte	DIÁMETRO DATUM en pulgadas								
		Mín.	Máx.	0 Vueltas Cerrada	1 Vuelta Abierta	2 Vueltas Abierta	3 Vueltas Abierta	4 Vueltas Abierta	5 Vueltas Abierta	6 Vueltas Abierta
3L Correa	1VP25	1.6	2.4	2.4	2.2	2.0	1.8	1.6	-	-
	1VP30	1.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.0	1.8	-	-
	1VP34	1.7	2.5	2.5	2.3	2.1	1.9	1.7	-	-
	2VP36	1.9	2.7	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9	-	-
	1VP40	2.3	3.1	3.1	2.9	2.7	2.5	2.3	-	-
	2VP42	2.5	3.3	3.3	3.1	2.9	2.7	2.5	-	-
	1VP44	2.7	3.5	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7	-	-
	1VP50 & 2VP50	3.3	4.1	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	-	-
	1VP56 & 2VP56	3.9	4.7	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	-	-
	1VP60 & 2VP60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP62 & 2VP62	4.5	5.3	5.3	5.1	4.9	4.7	4.5	-	-
	1VP65 & 2VP65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP68 & 2VP68	5.1	5.9	5.9	5.7	5.5	5.3	5.1	-	-
	1VP71 & 2VP71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP75 & 2VP75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(4L) "A" Correa	1VP34	1.9	2.9	2.9	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9	-
	2VP36	2.0	3.0	3.0	2.8	2.6	2.4	2.2	2.0	-
	1VP40	2.4	3.4	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	-
	2VP42	2.6	3.6	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	-
	1VP44	2.8	3.8	3.8	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	-
	1VP50 & 2VP50	3.4	4.4	4.4	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	-
	1VP56 & 2VP56	4.0	5.0	5.0	4.8	4.6	4.4	4.2	4.0	-
	1VP60 & 2VP60	4.2	5.2	5.2	5.0	4.8	4.6	4.4	4.2	-
	1VP62 & 2VP62	4.6	5.6	5.6	5.4	5.2	5.0	4.8	4.6	-
	1VP65 & 2VP65	4.7	5.7	5.7	5.5	5.3	5.1	4.9	4.7	-
	1VP68 & VP68	5.2	6.2	6.2	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2	-
	1VP71 & 2VP71	5.3	6.3	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5	5.3	-
	1VP75 & 2VP75	5.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.1	5.9	5.7	-
(5L) "B" Correa	1VP34	2.4	3.2	-	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	-
	2VP36	2.5	3.3	-	3.3	3.1	2.9	2.7	2.5	-
	1VP40	2.7	3.7	-	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7
	2VP42	2.9	3.9	-	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9
	1VP44	3.1	4.1	-	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1
	1VP50 & 2VP50	3.7	4.7	-	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	3.7
	1VP56 & 2VP56	4.3	5.3	-	5.3	5.1	4.9	4.7	4.5	4.3
	1VP60 & 2VP60	4.3	5.5	5.5	5.3	5.1	4.9	4.7	4.5	4.3
	1VP62 & 2VP62	4.9	5.9	-	5.9	5.7	5.5	5.3	5.1	4.9
	1VP65 & 2VP65	4.8	6.0	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2	5.0	4.8
	1VP68 & 2VP68	5.5	6.5	-	6.5	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5
	1VP71 & 2VP71	5.4	6.6	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8	5.6	5.4
	1VP75 & 2VP75	5.8	7.0	7.0	6.8	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8
	1VP34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"5V" Correa	2VP36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2VP42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP50 & 2VP50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP56 & 2VP56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP60 & 2VP60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1VP62 & 2VP62	5.3	6.3	-	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5	5.3
	1VP65 & 2VP65	5.2	6.4	6.4	6.2	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2
	1VP68 & 2VP68	5.9	6.9	-	6.9	6.7	6.5	6.3	6.1	5.9
	1VP71 & 2VP71	5.8	7.0	7.0	6.8	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8
	1VP75 & 2VP75	6.2	7.4	7.4	7.2	7.0	6.8	6.6	6.4	6.2

P.D. para correas "3L" = Datum Dia. para correas "3L" + .25"
P.D. para correas "A" (4L) = Datum Dia. correas "A" + .25"
P.D. para correas "B" (5L) = Datum Dia. para correas "B" + .35"
P.D. para correas "5V" = Datum Dia. para correas "5V" + .10"

MVS

POLEAS



SABÍA USTED QUE ...

- Diseñados para uso hasta 40 HP @ 1750 RPM
- Se usan con las correas A, B, 3V y 5V

RECUERDO IMPORTANTE



- Cada vuelta del tornillo de ajuste mueve la brida un 1/16".

CÓMO PEDIR

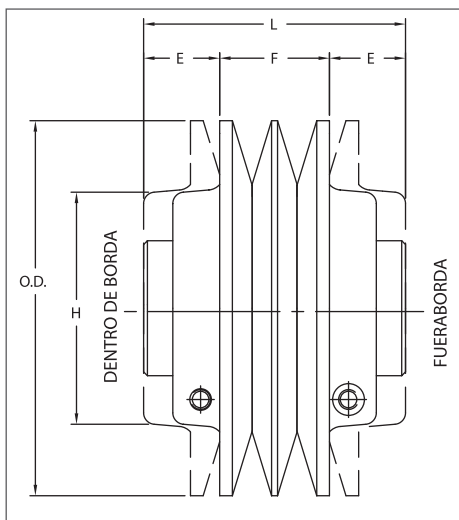
EJEMPLO: **MVS150X1-3/8****MVS150****X1-3/8****MVS150:** TAMAÑO DE LA POLEA DE PASO AJUSTABLE

Los últimos tres dígitos representan en diámetro exterior en MM.

150 MM = 5.905"

X1-3/8: TAMAÑO DEL BARRENO (1 3/8")

Tamaño del barreno: Los tamaños de barreno en pulgadas se designan con la pulgada completa seguida por la fracción. Por ejemplo, un barreno de 1,5" será 1-1/2.



Ajuste de la polea

Se modifica el diámetro del paso de la polea por medio del tornillo de ajuste. Cada vuelta del tornillo de ajuste mueve las bridas un 1/16". Una vez que se logre el diámetro requerido, apretar el tornillo de seguridad.

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	O.D.	Dimensiones						Barrenos estándares "X"					Peso (lbs)
			F		E		L	H	1 1/8	1 3/8	1 5/8	1 7/8	2 1/8	
			Mín.	Máx.	Mín.	Máx.								
MVS130	228.00	5.118	1.73	2.27	0.75	1.02	3.77	3.15	X	X	-	-	-	8.5
MVS150	250.00	5.905	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	3.62	X	X	X	-	-	12.1
MVS170	272.00	6.692	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	3.62	X	X	X	-	-	14.8
MVS190	294.00	7.480	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	5.12	-	X	X	X	-	23.2
MVS210	316.00	8.268	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	5.12	-	X	X	X	X	27.0
MVS230	338.00	9.055	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	5.12	-	X	X	X	X	30.40

DIÁMETROS DATUM

	No. de parte	DIÁMETRO DATUM en pulgadas									
		Mín.	Máx.	0 Vueltas Cerrada	1 Vuelta Abierta	2 Vueltas Abierta	3 Vueltas Abierta	4 Vueltas Abierta	5 Vueltas Abierta	6 Vueltas Abierta	7 Vueltas Abierta
A Correa	MVS130	3.45	4.47	4.47	4.26	4.06	3.85	3.65	3.45	-	-
	MVS150	4.23	5.25	5.25	5.05	4.85	4.64	4.44	4.23	-	-
	MVS170	4.81	6.04	6.04	5.84	5.63	5.43	5.22	5.02	4.81	-
	MVS190	5.60	6.83	6.83	6.62	6.42	6.21	6.01	5.81	5.60	-
	MVS210	6.40	7.63	7.63	7.43	7.22	7.02	6.81	6.61	6.40	-
	MVS230	7.19	8.42	8.42	8.21	8.01	7.81	7.60	7.40	7.19	-
B Correa	MVS130	3.63	4.86	4.86	4.65	4.45	4.24	4.04	3.84	3.63	-
	MVS150	4.21	5.65	5.65	5.44	5.24	5.03	4.83	4.62	4.42	4.21
	MVS170	5.00	6.43	6.43	6.23	6.02	5.82	5.61	5.41	5.21	5.00
	MVS190	5.79	7.22	7.22	7.01	6.81	6.60	6.40	6.20	5.99	5.79
	MVS210	6.59	8.02	8.02	7.82	7.61	7.41	7.20	7.00	6.80	6.59
	MVS230	7.38	8.81	8.81	8.61	8.40	8.20	7.99	7.79	7.58	7.38
3V Correa	MVS130	3.56	4.17	4.17	3.97	3.77	3.56	-	-	-	-
	MVS150	4.35	4.96	4.96	4.76	4.55	4.35	-	-	-	-
	MVS170	5.13	5.75	5.75	5.54	5.34	5.13	-	-	-	-
	MVS190	5.92	6.53	6.53	6.33	6.13	5.92	-	-	-	-
	MVS210	6.73	7.34	7.34	7.13	6.93	6.73	-	-	-	-
	MVS230	7.51	8.13	8.13	7.92	7.72	7.51	-	-	-	-
5V Correa	MVS130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MVS150*	4.31	5.74	5.74	5.54	5.33	5.13	4.93	4.72	4.52	4.31
	MVS170*	5.10	6.53	6.53	6.33	6.12	5.92	5.71	5.51	5.30	5.10
	MVS190	5.88	7.32	7.32	7.11	6.91	6.70	6.50	6.29	6.09	5.88
	MVS210	6.69	8.12	8.12	7.92	7.71	7.51	7.30	7.10	6.89	6.69
	MVS230	7.48	8.91	8.91	8.70	8.50	8.29	8.09	7.89	7.68	7.48

* IMPORTANTE: Recomendado para usar con correas en V dentadas angostas únicamente.

P.D. para correas "A" = Dia. datum correas "A" + .25"

P.D. para correas "B" = D.D. correas "B" + .35"

P.D. para correas "3V" = Dia. Datum correas "3V" + .05"

P.D. para correas "5V" = D. D. correas "5V" + .10"

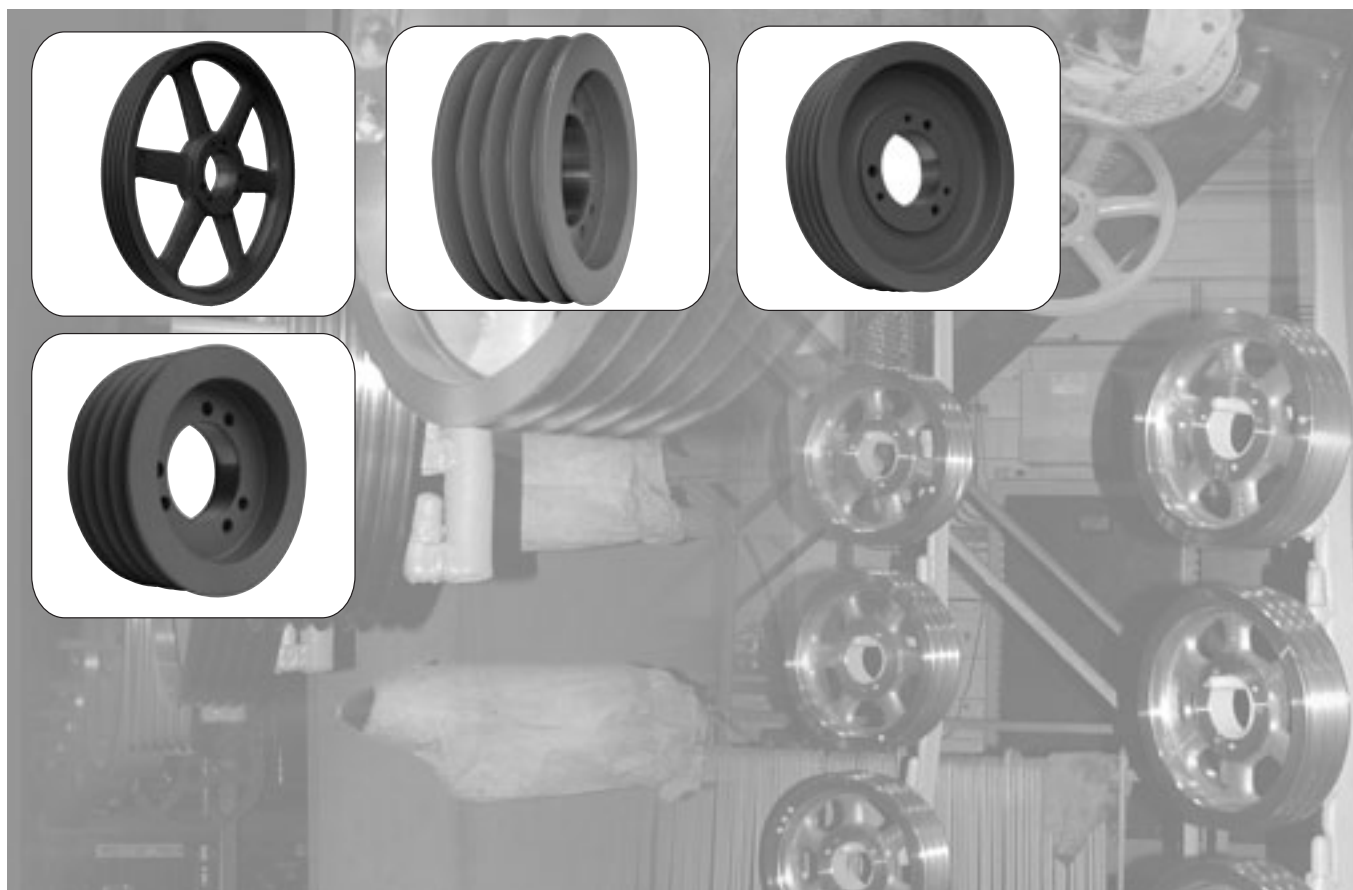
CLÁSICAS, COMBINACIÓN A/B, C Y D

SABÍA USTED QUE ...

- Línea completa en inventario, que incluye los modelos más grandes
- Diseñados para usarse con el buje QD y las correas correspondientes
- Modelos A/B desde 1-6; 8; 10 ranuras; 3,75" - 38,35"
- Modelo C desde 1-10; 12 ranuras; 5,4" - 58,6"
- Modelo D desde 3-10; 12 ranuras; 12,6" - 58,6"



POLEAS



RECUERDO IMPORTANTE



• **NO DEBE USARSE** estas poleas de hierro fundido gris con velocidades tangenciales en exceso de 6500 pies por minuto. Note que las RPM máximas indicadas en la polea se basan en el límite de 6500 pies/min. Esto no toma en consideración la necesidad del balanceo dinámico (en dos planos). Favor referirse al cuadro en la página 32 para verificar la validez del balanceo dinámico en su aplicación.

Todos los productos PT funcionales cuando se usan en una transmisión son potencialmente peligrosos y deben ser protegidos por el usuario según las leyes, regulaciones y estándares aplicables, así como la buena práctica de seguridad. (Referirse al Estándar ANSI B15.1)

- Cuando se solicita el balanceo dinámico de una polea, debe especificar la velocidad de operación de la polea. Maska recomienda pedir el buje apropiado con la polea para asegurar un grado de balanceo del 6.3. Si no se ordena el buje al mismo tiempo, el cliente recibirá una renuncia de Maska que libera a Maska de cualquier problema posible de vibración relacionado con la transmisión.

CÓMO PEDIR:

EJEMPLO: 6B70

6

B

70

6: NÚMERO DE RANURAS

B: COMBINACIÓN DE SECCIÓN DE POLEA "A/B"

70: DIÁMETRO DATUM PARA LAS CORREAS "B" (7,0")

NOTAS:

- 1 Para ver las instrucciones de montaje con bujes QD, ver la página 11.
- 2 Todos Los cuadros: Se indica el tipo de construcción de la polea en la columna marcada <<T>>. El número se refiere al dibujo y la letra de la siguiente manera: A = radios (brazos); B = sólida; W = alma
- 3 La columna "B" indica el tamaño del buje correspondiente que se requiere.
- 4 Todas las dimensiones están a la fracción más cercana.

COMBINACIÓN "A/B"

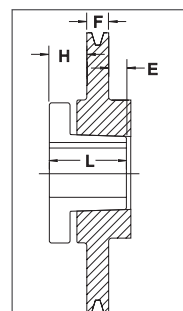
DIMENSIONES 1 RANURA

Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 7/8 hasta un O.D. de 7,15 y 1 pulgada después de eso					
Correas A(4L)	Correas B(5L)				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	1B34¹	26.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1/4	1
3.2	3.6	3.95	1B36	27.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1/8	1
3.4	3.8	4.15	1B38	28.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1/8	2
3.6	4.0	4.35	1B40	29.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1/8	2
3.8	4.2	4.55	1B42	30.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1/8	2
4.0	4.4	4.75	1B44	31.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1/8	2
4.2	4.6	4.95	1B46	32.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	2
4.4	4.8	5.15	1B48	33.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	3
4.6	5.0	5.35	1B50	34.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	3
4.8	5.2	5.55	1B52	35.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	3
5.0	5.4	5.75	1B54	36.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	4
5.2	5.6	5.95	1B56	37.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	4
5.4	5.8	6.15	1B58	38.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	4
5.6	6.0	6.35	1B60	40.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	5
5.8	6.2	6.55	1B62	42.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	5
6.0	6.4	6.75	1B64	44.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	6
6.2	6.6	6.95	1B66	48.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	6
6.4	6.8	7.15	1B68	50.00	7/16	7B	SDS	1 5/16	0	6
6.6	7.0	7.35	1B70	52.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	6
7.0	7.4	7.75	1B74	56.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	6
7.6	8.0	8.35	1B80	58.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	7
8.2	8.6	8.95	1B86	62.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	8
8.6	9.0	9.35	1B90	63.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	9
9.0	9.4	9.75	1B94	64.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	9
10.6	11.0	11.35	1B110	76.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	11
12.0	12.4	12.75	1B124	90.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	12
13.2	13.6	13.95	1B136	96.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	13
15.0	15.4	15.75	1B154	116.00	11/16	5A	SK	1 7/8	3/16	20
15.6	16.0	16.35	1B160	136.00	7/8	3A	SK	1 7/8	0	22
18.0	18.4	18.75	1B184	156.00	15/16	10A	SK	1 7/8	1/16	28
19.6	20.0	20.35	1B200	230.00	13/16	5A	SK	1 7/8	1/16	30
24.6	25.0	25.35	1B250	350.00	15/16	10A	SK	1 7/8	1/16	40

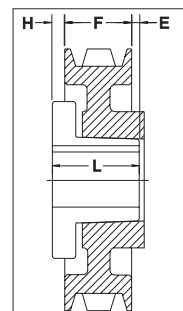
P.D. para correas "A" (4L) = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

P.D. para correas "B" (5L) = O.D.

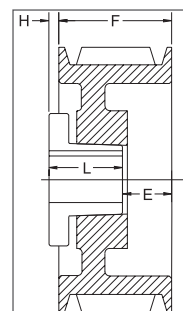
¹ Montaje inverso únicamente.



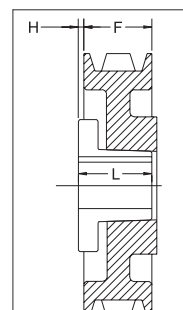
Tipo 3



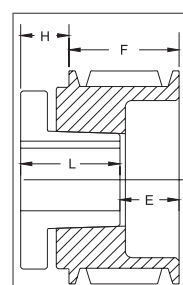
Tipo 5



Tipo 6



Tipo 7

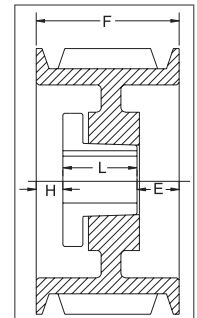


Tipo 10

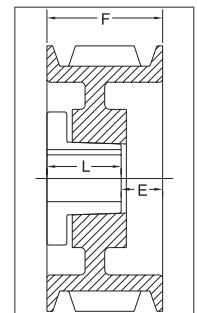
COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 2 RANURAS

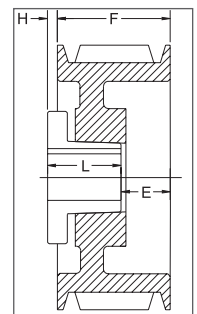
Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 1 3/4 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	2B34 ^{1*}	38.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 1/8	2
3.2	3.6	3.95	2B36 ²	40.00	15/32	6B	SH	1 1/4	31/32	3
3.4	3.8	4.15	2B38 ²	42.00	15/32	6B	SH	1 1/4	31/32	3
3.6	4.0	4.35	2B40 ²	44.00	15/32	6B	SH	1 1/4	31/32	3
3.8	4.2	4.55	2B42 [*]	46.00	1/16	1B	SH	1 1/4	7/16	3
4.0	4.4	4.75	2B44	48.00	1/16	1B	SH	1 1/4	7/16	4
4.2	4.6	4.95	2B46 [*]	50.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	4
4.4	4.8	5.15	2B48	52.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	4
4.6	5.0	5.35	2B50	54.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	5
4.8	5.2	5.55	2B52	56.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	5
5.0	5.4	5.75	2B54	58.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	6
5.2	5.6	5.95	2B56	60.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	6
5.4	5.8	6.15	2B58	62.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	6
5.6	6.0	6.35	2B60	64.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	6
5.8	6.2	6.55	2B62	66.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	7
6.0	6.4	6.75	2B64	68.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	7
6.2	6.6	6.95	2B66	69.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	8
6.4	6.8	7.15	2B68	71.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	8
6.6	7.0	7.35	2B70	72.00	3/8	6W	SK	1 7/8	1/4	9
7.0	7.4	7.75	2B74	73.00	3/8	6W	SK	1 7/8	1/4	10
7.6	8.0	8.35	2B80	74.00	3/8	6W	SK	1 7/8	1/4	11
8.2	8.6	8.95	2B86	76.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	12
8.6	9.0	9.35	2B90	77.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	12
9.0	9.4	9.75	2B94	78.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	13
10.6	11.0	11.35	2B110	92.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	15
12.0	12.4	12.75	2B124	100.00	9/16	6A	SK	1 7/8	7/16	18
13.2	13.6	13.95	2B136	120.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	24
15.0	15.4	15.75	2B154	168.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	25
15.6	16.0	16.35	2B160	178.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	27.4
18.0	18.4	18.75	2B184	224.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	38
19.6	20.0	20.35	2B200	260.00	11/16	6A	SF	2	7/16	47
24.6	25.0	25.35	2B250	396.00	3/8	6A	SF	2	1/8	60
29.6	30.0	30.35	2B300	440.00	7/16	6A	SF	2	3/16	75
37.6	38.0	38.35	2B380	840.00	11/32	6A	SF	2	3/32	100



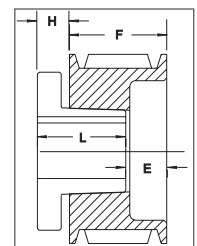
Tipo 1



Tipo 4



Tipo 6



Tipo 11

P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

P.D. para correas "B" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente.

² Se puede montar esta polea únicamente a la inversa con los tornillos estándar del buje. Se requiere tornillos especiales (Maska no los suministra) para efectuar el montaje estándar. (ver página 11)

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 3 RANURAS

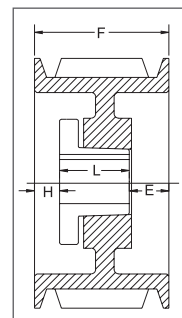
Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 2 1/2 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	3B34 ^{1*}	44.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 7/8	3
3.2	3.6	3.95	3B36 ¹	46.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1 3/4	4
3.4	3.8	4.15	3B38 ¹	48.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1 3/4	4
3.6	4.0	4.35	3B40 ¹	50.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 7/8	4
3.8	4.2	4.55	3B42 [*]	52.00	7/16	1B	SH	1 1/4	13/16	4
4.0	4.4	4.75	3B44	54.00	7/16	1B	SH	1 1/4	13/16	5
4.2	4.6	4.95	3B46 [*]	56.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	5
4.4	4.8	5.15	3B48	58.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	6
4.6	5.0	5.35	3B50	60.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	7
4.8	5.2	5.55	3B52	62.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	7
5.0	5.4	5.75	3B54	64.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	8
5.2	5.6	5.95	3B56	66.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	9
5.4	5.8	6.15	3B58	68.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	9
5.6	6.0	6.35	3B60	70.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10
5.8	6.2	6.55	3B62	72.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10
6.0	6.4	6.75	3B64	76.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10
6.2	6.6	6.95	3B66	78.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10
6.4	6.8	7.15	3B68	80.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	11
6.6	7.0	7.35	3B70	82.00	1/8	6W	SK	1 7/8	3/4	12
7.0	7.4	7.75	3B74	84.00	1/8	6W	SK	1 7/8	3/4	12
7.6	8.0	8.35	3B80	88.00	1/8	6W	SK	1 7/8	3/4	13
8.2	8.6	8.95	3B86	96.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	14
8.6	9.0	9.35	3B90	100.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	15
9.0	9.4	9.75	3B94	104.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	17
10.6	11.0	11.35	3B110	124.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	21
12.0	12.4	12.75	3B124	144.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	25
13.2	13.6	13.95	3B136	156.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	28
15.0	15.4	15.75	3B154	200.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	30
15.6	16.0	16.35	3B160	212.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	32
18.0	18.4	18.75	3B184	244.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	41
19.6	20.0	20.35	3B200	324.00	3/16	6A	SF	2	11/16	55.6
24.6	25.0	25.35	3B250	440.00	3/16	6A	SF	2	11/16	76.1
29.6	30.0	30.35	3B300	500.00	3/16	6A	SF	2	11/16	96
37.6	38.0	38.35	3B380	880.00	3/8	6A	E	2 5/8	1/4	145

P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

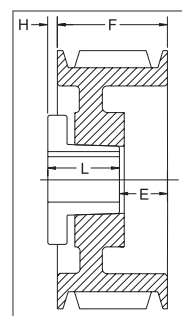
P.D. para correas "B" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente.

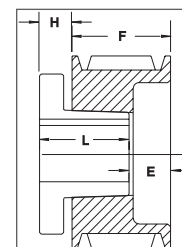
* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



Tipo 1



Tipo 6



Tipo 11



COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 4 RANURAS

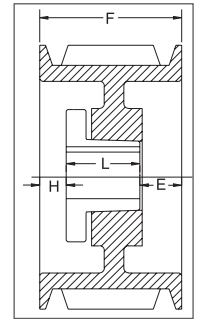
Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 3 1/4 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	4B34*	64.00	1	10B	SD	1 13/16	2 7/16	4
3.2	3.6	3.95	4B36*	66.00	1	10B	SD	1 13/16	2 7/16	5
3.4	3.8	4.15	4B38*	68.00	1	10B	SD	1 13/16	2 7/16	6
3.6	4.0	4.35	4B40*	70.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 1/8	5
3.8	4.2	4.55	4B42*	72.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 1/8	6
4.0	4.4	4.75	4B44*	74.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 1/8	6
4.2	4.6	4.95	4B46*	76.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	7
4.4	4.8	5.15	4B48	78.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	8
4.6	5.0	5.35	4B50	80.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	8
4.8	5.2	5.55	4B52	82.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	9
5.0	5.4	5.75	4B54	84.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	10
5.2	5.6	5.95	4B56	86.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	10
5.4	5.8	6.15	4B58	88.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11
5.6	6.0	6.35	4B60	90.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11
5.8	6.2	6.55	4B62	92.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	12
6.0	6.4	6.75	4B64	96.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11
6.2	6.6	6.95	4B66	100.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11
6.4	6.8	7.15	4B68	104.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	12
6.6	7.0	7.35	4B70	108.00	3/16	1W	SK	1 7/8	1 3/16	13
7.0	7.4	7.75	4B74	112.00	3/16	1W	SK	1 7/8	1 3/16	15
7.6	8.0	8.35	4B80	116.00	3/16	1W	SK	1 7/8	1 3/16	15
8.2	8.6	8.95	4B86	124.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	17
8.6	9.0	9.35	4B90	131.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	17
9.0	9.4	9.75	4B94	138.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	19
10.6	11.0	11.35	4B110	152.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	25
12.0	12.4	12.75	4B124	170.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	28
13.2	13.6	13.95	4B136	204.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	32
15.0	15.4	15.75	4B154	224.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	38
15.6	16.0	16.35	4B160	244.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	41
18.0	18.4	18.75	4B184	260.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	48
19.6	20.0	20.35	4B200	364.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	60
24.6	25.0	25.35	4B250	480.00	1/16	6A	E	2 5/8	11/16	93
29.6	30.0	30.35	4B300	560.00	1/16	6A	E	2 5/8	11/16	120
37.6	38.0	38.35	4B380	980.00	0	4A	E	2 5/8	5/8	162

P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

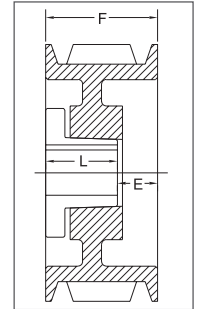
P.D. para correas "B" = O.D.

1 Montaje inverso únicamente.

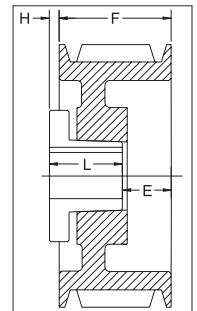
* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



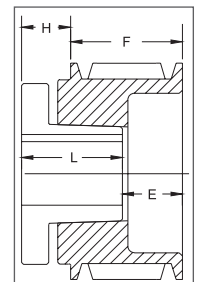
Tipo 1



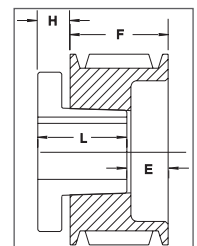
Tipo 4



Tipo 6



Tipo 10

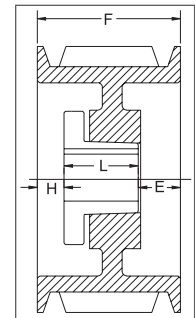


Tipo 11

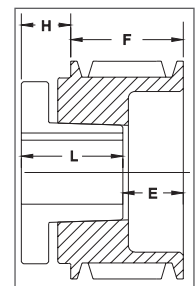
COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 5 RANURAS

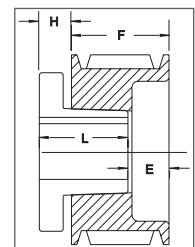
Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	5B34*	74.00	1	10B	SD	1 13/16	3 3/16	5
3.2	3.6	3.95	5B36*	76.00	1	10B	SD	1 13/16	3 3/16	6
3.4	3.8	4.15	5B38*	78.00	1	10B	SD	1 13/16	3 3/16	6
3.6	4.0	4.35	5B40*	80.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 7/8	6
3.8	4.2	4.55	5B42*	82.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 7/8	7
4.0	4.4	4.75	5B44*	84.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 7/8	7
4.2	4.6	4.95	5B46*	86.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	7
4.4	4.8	5.15	5B48	90.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	9
4.6	5.0	5.35	5B50	92.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	10
4.8	5.2	5.55	5B52	94.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	10
5.0	5.4	5.75	5B54	96.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	10
5.2	5.6	5.95	5B56	98.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	11
5.4	5.8	6.15	5B58	100.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	12
5.6	6.0	6.35	5B60	106.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	12
5.8	6.2	6.55	5B62	110.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	14
6.0	6.4	6.75	5B64	116.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	14
6.2	6.6	6.95	5B66	120.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	15
6.4	6.8	7.15	5B68	124.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	16
6.6	7.0	7.35	5B70	132.00	1/2	1B	SF	2	1 1/2	16
7.0	7.4	7.75	5B74	150.00	1/2	1B	SF	2	1 1/2	18
7.6	8.0	8.35	5B80	154.00	1/2	1W	SF	2	1 1/2	19
8.2	8.6	8.95	5B86	164.00	1/2	1W	SF	2	1 1/2	21
8.6	9.0	9.35	5B90	168.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	21
9.0	9.4	9.75	5B94	172.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	22
10.6	11.0	11.35	5B110	194.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	29
12.0	12.4	12.75	5B124	208.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	33
13.2	13.6	13.95	5B136	240.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	39
15.0	15.4	15.75	5B154	268.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	43
15.6	16.0	16.35	5B160	294.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	46
18.0	18.4	18.75	5B184	316.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	54
19.6	20.0	20.35	5B200	390.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	77.5
24.6	25.0	25.35	5B250	500.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	108
29.6	30.0	30.35	5B300	696.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	131
37.6	38.0	38.35	5B380	1080.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	169



Tipo 1



Tipo 10



Tipo 11

P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

P.D. para correas "B" = O.D.

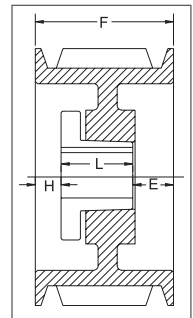
¹ Montaje inverso únicamente.

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

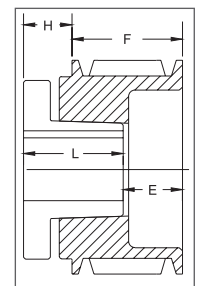
COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 6 RANURAS

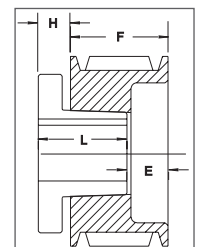
Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 3/4 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	6B34 ^{1*}	98.00	1 3/32	10B	SD	1 13/16	4 1/32	6
3.2	3.6	3.95	6B36 ^{1*}	100.00	1 3/32	10B	SD	1 13/16	4 1/32	7
3.4	3.8	4.15	6B38 ^{1*}	102.00	1 3/32	10B	SD	1 13/16	4 1/32	7
3.6	4.0	4.35	6B40 ^{1*}	104.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/8	7
3.8	4.2	4.55	6B42 ^{1*}	106.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/8	8
4.0	4.4	4.75	6B44 ^{1*}	110.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/8	9
4.2	4.6	4.95	6B46 [*]	112.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	9
4.4	4.8	5.15	6B48	114.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	10
4.6	5.0	5.35	6B50	116.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	11
4.8	5.2	5.55	6B52	118.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	11
5.0	5.4	5.75	6B54	120.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	11
5.2	5.6	5.95	6B56	122.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	13.4
5.4	5.8	6.15	6B58	124.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	15.5
5.6	6.0	6.35	6B60	126.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	15
5.8	6.2	6.55	6B62	130.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	15
6.0	6.4	6.75	6B64	134.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	16
6.2	6.6	6.95	6B66	138.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	17
6.4	6.8	7.15	6B68	142.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	18
6.6	7.0	7.35	6B70	150.00	7/8	1B	SF	2	1 7/8	19
7.0	7.4	7.75	6B74	204.00	7/8	1B	SF	2	1 7/8	20
7.6	8.0	8.35	6B80	208.00	7/8	1W	SF	2	1 7/8	24
8.2	8.6	8.95	6B86	220.00	7/8	1W	SF	2	1 7/8	26
9.0	9.4	9.75	6B94	230.00	7/8	1W	SF	2	1 7/8	30
10.6	11.0	11.35	6B110	248.00	7/8	1A	SF	2	1 7/8	30
12.0	12.4	12.75	6B124	276.00	7/8	1A	SF	2	1 7/8	37
13.2	13.6	13.95	6B136	280.00	1 3/32	1A	SF	2	1 21/32	39
15.0	15.4	15.75	6B154	300.00	1 3/32	1A	SF	2	1 21/32	51.4
15.6	16.0	16.35	6B160	328.00	7/8	1A	SF	2	1 7/8	54.6
18.0	18.4	18.75	6B184	348.00	1 3/32	1A	SF	2	1 21/32	59
19.6	20.0	20.35	6B200	464.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 15/16	96.9
24.6	25.0	25.35	6B250	580.00	5/16	1A	E	2 5/8	1 13/16	120
29.6	30.0	30.35	6B300	780.00	5/16	1A	E	2 5/8	1 13/16	151
37.6	38.0	38.35	6B380	1120.00	5/16	1A	E	2 5/8	1 13/16	157



Tipo 1



Tipo 10



Tipo 11

POLEAS

P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

P.D. para correas "B" = O.D.

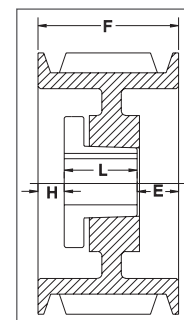
¹ Montaje inverso únicamente.

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 8 RANURAS

Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 6 1/4 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	3.6	3.95	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	3.8	4.15	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	4.0	4.35	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8	4.2	4.55	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	4.4	4.75	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	4.6	4.95	-	-	-	-	-	-	-	-
4.4	4.8	5.15	-	-	-	-	-	-	-	-
4.6	5.0	5.35	-	-	-	-	-	-	-	-
4.8	5.2	5.55	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0	5.4	5.75	8B54	180.00	1	1B	SK	1 7/8	3 3/8	15
5.2	5.6	5.95	8B56	184.00	1	1B	SK	1 7/8	3 3/8	17
5.4	5.8	6.15	8B58	188.00	1	1B	SK	1 7/8	3 3/8	16
5.6	6.0	6.35	8B60	192.00	1	1B	SF	2	3 1/4	16
5.8	6.2	6.55	8B62	196.00	1	1B	SF	2	3 1/4	18
6.0	6.4	6.75	8B64	200.00	1	1B	SF	2	3 1/4	19
6.2	6.6	6.95	8B66	208.00	1	1B	SF	2	3 1/4	20
6.4	6.8	7.15	8B68	212.00	1	1B	SF	2	3 1/4	21
6.6	7.0	7.35	8B70	260.00	1	1B	SF	2	3 1/4	22
7.0	7.4	7.75	8B74	284.00	1	1B	SF	2	3 1/4	25
7.6	8.0	8.35	8B80	288.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	29
8.2	8.6	8.95	8B86	292.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	33
9.0	9.4	9.75	8B94	300.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	36
10.6	11.0	11.35	8B110	356.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	46
12.0	12.4	12.75	8B124	372.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	2 5/16	53
13.2	13.6	13.95	8B136	452.00	1 3/8	1A	E	2 5/8	2 1/4	59
15.0	15.4	15.75	8B154	500.00	1 3/8	1A	E	2 5/8	2 1/4	69
15.6	16.0	16.35	8B160	572.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	2 5/16	71
18.0	18.4	18.75	8B184	636.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	108
19.6	20.0	20.35	8B200	690.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	114
24.6	25.0	25.35	8B250	880.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	152
29.6	30.0	30.35	8B300	1260.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	186
37.6	38.0	38.35	8B380	1740.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	220



Tipo 1

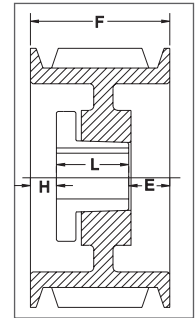
P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

P.D. para correas "B" = O.D.

COMBINACIÓN "A/B"

DIMENSIONES 10 RANURAS

Dia. Datum		O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 7 3/4 pulgadas					
Correas "A"	Correas "B"				H	Tipo	B	L	E	Peso
3.0	3.4	3.75	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	3.6	3.95	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	3.8	4.15	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	4.0	4.35	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8	4.2	4.55	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	4.4	4.75	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	4.6	4.95	-	-	-	-	-	-	-	-
4.4	4.8	5.15	-	-	-	-	-	-	-	-
4.6	5.0	5.35	-	-	-	-	-	-	-	-
4.8	5.2	5.55	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0	5.4	5.75	10B54	280.00	1 3/4	1B	SK	1 7/8	4 1/8	16
5.2	5.6	5.95	10B56	288.00	1 3/4	1B	SK	1 7/8	4 1/8	17
5.4	5.8	6.15	10B58	296.00	1 3/4	1B	SK	1 7/8	4 1/8	18
5.6	6.0	6.35	10B60	304.00	1 3/4	1B	SF	2	4	19
5.8	6.2	6.55	10B62	312.00	1 3/4	1B	SF	2	4	20
6.0	6.4	6.75	10B64	320.00	1 3/4	1B	SF	2	4	21
6.2	6.6	6.95	10B66	332.00	1 3/4	1B	SF	2	4	21
6.4	6.8	7.15	10B68	344.00	1 3/4	1B	SF	2	4	22
6.6	7.0	7.35	10B70	352.00	1 3/4	1B	SF	2	4	23
7.0	7.4	7.75	10B74	360.00	1 3/4	1B	SF	2	4	24
7.6	8.0	8.35	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2	8.6	8.95	10B86	372.00	2 1/16	1B	E	2 5/8	3 1/16	39.6
9.0	9.4	9.75	10B94	420.00	2 1/16	1B	E	2 5/8	3 1/16	40
10.6	11.0	11.35	10B110	520.00	2 1/16	1B	E	2 5/8	3 1/16	52
12.0	12.4	12.75	10B124	532.00	2 1/16	1W	E	2 5/8	3 1/16	58
13.2	13.6	13.95	10B136	636.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	73
15.0	15.4	15.75	10B154	680.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	87
15.6	16.0	16.35	10B160	760.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	100
18.0	18.4	18.75	10B184	800.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	110
19.6	20.0	20.35	10B200	860.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	120
24.6	25.0	25.35	10B250	1160.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	148
29.6	30.0	30.35	10B300	1380.00	27/32	1A	F	3 5/8	3 9/32	190
37.6	38.0	38.35	10B380	1780.00	7/32	1A	J	4 1/2	3 1/32	260



Tipo 1

P.D. para correas "A" = Dia. Datum + 0,35" = O.D. - 0,40

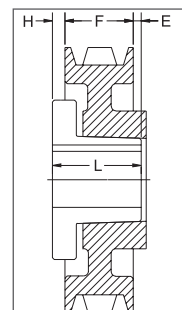
P.D. para correas "B" = O.D.

SECCIÓN "C"

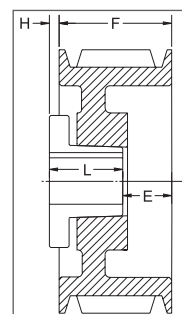
DIMENSIONES 1 RANURA

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 1 3/8 pulgadas					Peso
				H	Tipo	B	L	E	
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	7.4	1C70	112.00	9/16	5B	SF	2	1/16	10
7.5	7.9	1C75	120.00	9/16	5B	SF	2	1/16	11
8.0	8.4	1C80	124.00	9/16	5B	SF	2	1/16	13.2
8.5	8.9	1C85	128.00	9/16	5B	SF	2	1/16	15.6
9.0	9.4	1C90	132.00	19/32	5W	SF	2	1/32	13
9.5	9.9	1C95	136.00	19/32	5W	SF	2	1/32	18
10.0	10.4	1C100	140.00	11/16	6W	SF	2	1/16	14
10.5	10.9	1C105	152.00	11/16	6W	SF	2	1/16	20
11.0	11.4	1C110	172.00	17/32	5W	SF	2	3/32	15
12.0	12.4	1C120	184.00	11/16	6W	SF	2	1/16	16
13.0	13.4	1C130	240.00	11/16	6A	SF	2	1/16	18
14.0	14.4	1C140	260.00	11/16	6A	SF	2	1/16	20
16.0	16.4	1C160	280.00	11/16	6A	SF	2	1/16	24
18.0	18.4	1C180	300.00	11/16	6A	SF	2	1/16	32
20.0	20.4	1C200	320.00	11/16	6A	SF	2	1/16	35
24.0	24.4	1C240	360.00	11/16	6A	SF	2	1/16	46.9
27.0	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0	30.4	-	-	-	-	-	-	-	-
36.0	36.4	-	-	-	-	-	-	-	-
44.0	44.4	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0	50.4	-	-	-	-	-	-	-	-

P.D. para correas "C" = O.D.



Tipo 5



Tipo 6

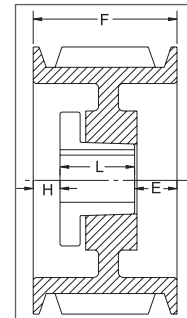


SECCIÓN "C"

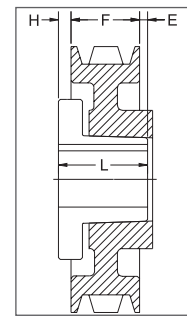
DIMENSIONES 2 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 2 3/8 pulgadas					Peso
				H	Tipo	B	L	E	
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	2C60	126.00	1/16	1B	SF	2	5/16	11
7.0	7.4	2C70	132.00	0	1B	SF	2	3/8	13
7.5	7.9	2C75	136.00	0	1B	SF	2	3/8	15
8.0	8.4	2C80	144.00	0	1B	SF	2	3/8	17
8.5	8.9	2C85	148.00	0	1B	SF	2	3/8	19
9.0	9.4	2C90	152.00	0	1W	SF	2	3/8	21
9.5	9.9	2C95	160.00	0	1W	SF	2	3/8	22
10.0	10.4	2C100	176.00	0	1W	SF	2	3/8	21.8
10.5	10.9	2C105	188.00	0	1W	SF	2	3/8	23
11.0	11.4	2C110	200.00	0	1W	SF	2	3/8	26
12.0	12.4	2C120	210.00	1/4	6W	SF	2	5/8	37
13.0	13.4	2C130	250.00	1/4	6A	SF	2	5/8	35
14.0	14.4	2C140	270.00	1/4	6A	SF	2	5/8	40
16.0	16.4	2C160	290.00	1/4	6A	SF	2	5/8	40
18.0	18.4	2C180	310.00	1/4	6A	SF	2	5/8	50
20.0	20.4	2C200	340.00	1/4	6A	SF	2	5/8	55
24.0	24.4	2C240	460.00	1/4	6A	SF	2	5/8	73.1
27.0	27.4	2C270	550.00	29/32	5A	F	3 5/8	11/32	94
30.0	30.4	2C300	620.00	29/32	5A	F	3 5/8	11/32	104
36.0	36.4	-	-	-	-	-	-	-	-
44.0	44.4	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0	50.4	-	-	-	-	-	-	-	-

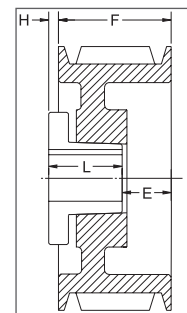
P.D. para correas "C" = O.D.



Tipo 1



Tipo 5



Tipo 6

SECCIÓN "C"

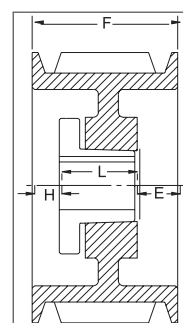
DIMENSIONES 3 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 3 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	3C50*	136.00	5/16	1B	SD	1 13/16	1 1/4	9
5.0	5.4	3C50SK¹	136.00	13/16	11B	SK	1 7/8	2 5/16	10.5
5.6	6.0	3C56	138.00	5/8	1B	SD	1 13/16	15/16	10
6.0	6.4	3C60	140.00	1/16	1B	SF	2	1 5/16	11.3
7.0	7.4	3C70	144.00	1/2	1B	SF	2	7/8	16
7.5	7.9	3C75	148.00	1/2	1B	SF	2	7/8	18
8.0	8.4	3C80	156.00	11/16	1B	E	2 5/8	1/16	21
8.5	8.9	3C85	176.00	11/16	1B	E	2 5/8	1/16	24
9.0	9.4	3C90	188.00	11/16	1B	E	2 5/8	1/16	26
9.5	9.9	3C95	200.00	11/16	1W	E	2 5/8	1/16	29.8
10.0	10.4	3C100	220.00	11/16	1W	E	2 5/8	1/16	34
10.5	10.9	3C105	230.00	11/16	1W	E	2 5/8	1/16	37
11.0	11.4	3C110	240.00	11/16	1W	E	2 5/8	1/16	39
12.0	12.4	3C120	250.00	11/16	1W	E	2 5/8	1/16	43.4
13.0	13.4	3C130	290.00	11/16	1A	E	2 5/8	1/16	45
14.0	14.4	3C140	320.00	11/16	1A	E	2 5/8	1/16	50
16.0	16.4	3C160	330.00	11/16	1A	E	2 5/8	1/16	60
18.0	18.4	3C180	350.00	11/16	1A	E	2 5/8	1/16	63
20.0	20.4	3C200	400.00	1/16	6A	E	2 5/8	13/16	81
24.0	24.4	3C240	480.00	1/16	6A	E	2 5/8	13/16	94.7
27.0	27.4	3C270	580.00	13/32	6A	F	3 5/8	5/32	116
30.0	30.4	3C300	640.00	13/32	6A	F	3 5/8	5/32	134.4
36.0	36.4	3C360	980.00	13/32	6A	F	3 5/8	5/32	159
44.0	44.4	3C440	1720.00	13/32	6A	F	3 5/8	5/32	190
50.0	50.4	3C500	1920.00	13/32	6A	F	3 5/8	5/32	250

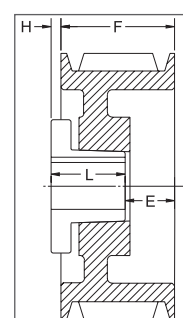
P.D. para correas "C" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente.

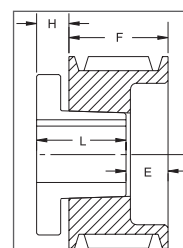
* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



Tipo 1



Tipo 6



Tipo 11

SECCIÓN "C"

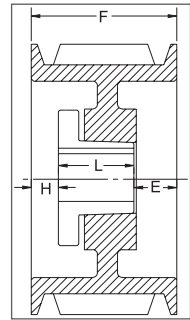
DIMENSIONES 4 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	4C50*	156.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 15/16	10.2
5.0	5.4	4C50SK¹	156.00	13/16	11B	SK	1 7/8	3 5/16	12.0
5.6	6.0	4C56	158.00	7/8	1B	SD	1 13/16	1 11/16	13.0
6.0	6.4	4C60	160.00	1/16	1B	SF	2	2 5/16	15.0
7.0	7.4	4C70	164.00	3/4	1B	SF	2	1 5/8	19.0
7.5	7.9	4C75	172.00	3/4	1B	SF	2	1 5/8	22.0
8.0	8.4	4C80	196.00	15/16	1B	E	2 5/8	13/16	24.0
8.5	8.9	4C85	208.00	15/16	1B	E	2 5/8	13/16	28.0
9.0	9.4	4C90	224.00	15/16	1B	E	2 5/8	13/16	31.0
9.5	9.9	4C95	228.00	15/16	1B	E	2 5/8	13/16	34.8
10.0	10.4	4C100	240.00	15/16	1B	E	2 5/8	13/16	40.0
10.5	10.9	4C105	260.00	15/16	1W	E	2 5/8	13/16	43.0
11.0	11.4	4C110	272.00	15/16	1W	E	2 5/8	13/16	44.0
12.0	12.4	4C120	300.00	15/16	1W	E	2 5/8	13/16	50.0
13.0	13.4	4C130	336.00	15/16	1A	E	2 5/8	13/16	52.0
14.0	14.4	4C140	364.00	15/16	1A	E	2 5/8	13/16	57.0
16.0	16.4	4C160	420.00	15/16	1A	E	2 5/8	13/16	67.0
18.0	18.4	4C180	430.00	15/16	1A	E	2 5/8	13/16	72.0
20.0	20.4	4C200	450.00	7/16	1A	E	2 5/8	1 5/16	86.0
24.0	24.4	4C240	560.00	3/32	1A	F	3 5/8	21/32	113.0
27.0	27.4	4C270	660.00	3/32	1A	F	3 5/8	21/32	140.0
30.0	30.4	4C300	760.00	3/32	1A	F	3 5/8	21/32	149.0
36.0	36.4	4C360	1120.00	5/32	1A	F	3 5/8	19/32	185.0
44.0	44.4	4C440	1800.00	7/32	2A	J	4 1/2	11/32	225.0
50.0	50.4	4C500	2120.00	7/32	2A	J	4 1/2	11/32	275.0

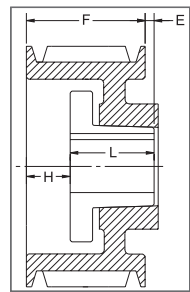
P.D. para correas "C" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente.

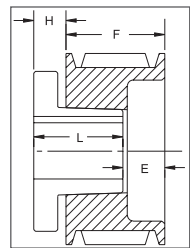
* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



Tipo 1



Tipo 2



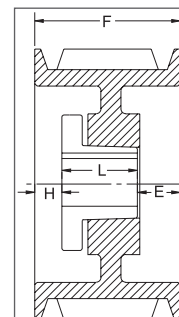
Tipo 1 1

SECCIÓN "C"

DIMENSIONES 5 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 5 3/8 pulgadas					Peso
				H	Tipo	B	L	E	
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	5C60SF	172.00	1/16	1B	SF	2	3 5/16	16
7.0	7.4	5C70	176.00	1 1/8	1B	SF	2	2 1/4	23
7.5	7.9	5C75	224.00	1 1/8	1B	SF	2	2 1/4	25
8.0	8.4	5C80	236.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	28
8.5	8.9	5C85	252.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	32
9.0	9.4	5C90	256.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	36
9.5	9.9	5C95	262.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	40
10.0	10.4	5C100	276.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	41
10.5	10.9	5C105	296.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	44
11.0	11.4	5C110	332.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	47
12.0	12.4	5C120	336.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	55
13.0	13.4	5C130	376.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	55
14.0	14.4	5C140	380.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	62
16.0	16.4	5C160	430.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	73
18.0	18.4	5C180	480.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	83
20.0	20.4	5C200	600.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	109
24.0	24.4	5C240	640.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	129
27.0	27.4	5C270	760.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	149
30.0	30.4	5C300	840.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	172
36.0	36.4	5C360	1180.00	7/32	1A	J	4 1/2	21/32	205
44.0	44.4	5C440	1940.00	7/32	1A	J	4 1/2	21/32	285
50.0	50.4	5C500	2280.00	7/32	1A	J	4 1/2	21/32	325

P.D. para correas "C" = O.D.



Tipo 1

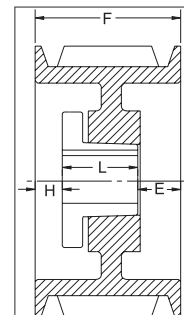
SECCIÓN "C"

DIMENSIONES 6 RANURAS

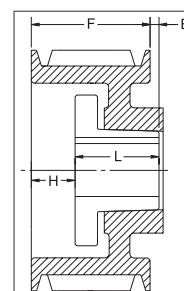
Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 6 3/8 pulgadas					Peso
				H	Tipo	B	L	E	
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	6C60	244.00	1 1/16	1B	SF	2	3 5/16	24
7.0	7.4	6C70	248.00	1 1/8	1B	SF	2	3 1/4	26
7.5	7.9	6C75	264.00	1 1/8	1B	SF	2	3 1/4	29
8.0	8.4	6C80	280.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 7/16	31
8.5	8.9	6C85	288.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 7/16	35
9.0	9.4	6C90	296.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	44
9.5	9.9	6C95	316.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	49
10.0	10.4	6C100	328.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	56
10.5	10.9	6C105	336.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	56
11.0	11.4	6C110	356.00	1 7/32	1W	F	3 5/8	1 17/32	59
12.0	12.4	6C120	400.00	1 7/32	1W	F	3 5/8	1 17/32	66
13.0	13.4	6C130	444.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	66
14.0	14.4	6C140	480.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	75
16.0	16.4	6C160	520.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	86
18.0	18.4	6C180	560.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	100
20.0	20.4	6C200	620.00	23/32	1A	F	3 5/8	2 1/32	119
24.0	24.4	6C240	720.00	23/32	1A	F	3 5/8	2 1/32	141
27.0	27.4	6C270	880.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 23/32	173
30.0	30.4	6C300	1040.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 23/32	189
36.0	36.4	6C360	1300.00	7/32	1A	J	4 1/2	1 21/32	240
44.0	44.4	6C440	2040.00	7/32	1A	J	4 1/2	1 21/32	290
50.0	50.4	6C500	2680.00	11/32	2A	M°	6 3/4	23/32	430

P.D. para correas "C" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.



Tipo 1

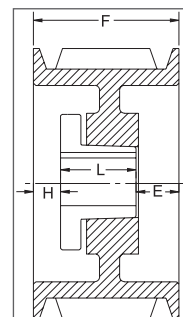


Tipo 2

SECCIÓN "C"

DIMENSIONES 8 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 8 3/8 pulgadas					Peso
				H	Tipo	B	L	E	
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	7.4	8C70	320.00	2 13/32	1B	SF	2	3 31/32	34
7.5	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-
8.0	8.4	8C80	390.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	3 9/16	38.7
8.5	8.9	8C85	400.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	3 9/16	44
9.0	9.4	8C90	410.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	52.7
9.5	9.9	8C95	420.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	56
10.0	10.4	8C100	430.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	62
10.5	10.9	8C105	450.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	72
11.0	11.4	8C110	480.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	80
12.0	12.4	8C120	520.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	94
13.0	13.4	8C130	560.00	2 3/32	1W	F	3 5/8	2 21/32	97
14.0	14.4	8C140	650.00	2 3/32	1A	F	3 5/8	2 21/32	96
16.0	16.4	8C160	740.00	2 3/32	1A	F	3 5/8	2 21/32	111
18.0	18.4	8C180	860.00	2 3/32	1A	F	3 5/8	2 21/32	129
20.0	20.4	8C200	870.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	158
24.0	24.4	8C240	1020.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	173
27.0	27.4	8C270	1120.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	226
30.0	30.4	8C300	1280.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	272
36.0	36.4	8C360	1600.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 11/32	370
44.0	44.4	8C440	2560.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 11/32	479
50.0	50.4	8C500	3000.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 11/32	570



Tipo 1

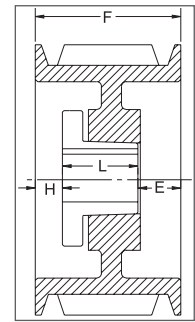
P.D. para correas "C" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

SECCIÓN "C"

DIMENSIONES 10 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 10 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
8.0	8.4	10C80	460.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	5 9/16	46.3
8.5	8.9	10C85	480.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	5 9/16	52
9.0	9.4	10C90	500.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	54
9.5	9.9	10C95	510.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	67.4
10.0	10.4	10C100	520.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	77
10.5	10.9	10C105	580.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	85.7
11.0	11.4	10C110	600.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	93.5
12.0	12.4	10C120	760.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	111.8
13.0	13.4	10C130	840.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	105
14.0	14.4	10C140	900.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	114
16.0	16.4	10C160	960.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	140
18.0	18.4	10C180	1080.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	160
20.0	20.4	10C200	1120.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	165
24.0	24.4	10C240	1360.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3 11/32	225
30.0	30.4	10C300	1760.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3 11/32	275
36.0	36.4	10C360	2560.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3 11/32	340
44.0	44.4	10C440	2800.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3 11/32	460
50.0	50.4	10C500	3500.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3 11/32	550



Tipo 1

DIMENSIONES 12 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 12 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
9.0	9.4	12C90	700.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	68
9.5	9.9	12C95	720.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	75
10.0	10.4	12C100	740.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	86
10.5	10.9	12C105	760.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	96
11.0	11.4	12C110	780.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	104
12.0	12.4	12C120	800.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	118.7
13.0	13.4	12C130	920.00	2 21/32	1W	J	4 1/2	5 7/32	138
14.0	14.4	12C140	1180.00	2 21/32	1W	J	4 1/2	5 7/32	153
16.0	16.4	12C160	1360.00	2 21/32	1A	J	4 1/2	5 7/32	175
18.0	18.4	12C180	1400.00	2 21/32	1A	J	4 1/2	5 7/32	198
20.0	20.4	12C200	1480.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5 11/32	237
24.0	24.4	12C240	1520.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5 11/32	277
30.0	30.4	12C300	1780.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5 11/32	357
36.0	36.4	12C360	2640.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5 11/32	430
44.0	44.4	12C440	3200.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5 11/32	520
50.0	50.4	12C500	3900.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5 11/32	595

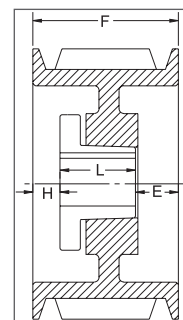
P.D. para correas "C" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

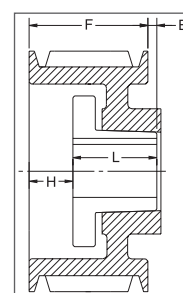
SECCIÓN "D"

DIMENSIONES 3 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 5/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	3D120	560.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	64
13.0	13.6	3D130	600.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	72
13.5	14.1	3D135	620.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	76
14.0	14.6	3D140	640.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	79
14.5	15.1	3D145	680.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	84
15.0	15.6	3D150	720.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	89
15.5	16.1	3D155	740.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	94
16.0	16.6	3D160	760.00	9/32	1A	F	3 5/8	23/32	95
17.0	17.6	-	-	-	-	-	-	-	-
18.0	18.6	3D180	800.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	115
20.0	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-
22.0	22.6	3D220	960.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	135
27.0	27.6	3D270	1160.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	170
33.0	33.6	3D330	1640.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	215
40.0	40.6	3D400	2040.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	275



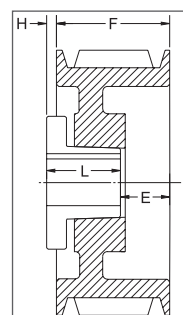
Tipo 1



Tipo 2

DIMENSIONES 4 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 6 1/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	4D120	600.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	77
13.0	13.6	4D130	640.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	85
13.5	14.1	4D135	660.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	90
14.0	14.6	4D140	680.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	95
14.5	15.1	4D145	780.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	100
15.0	15.6	4D150	800.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	107
15.5	16.1	4D155	820.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	112
16.0	16.6	4D160	840.00	1 3/32	1A	F	3 5/8	1 11/32	110
17.0	17.6	4D170	940.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	13/32	127
18.0	18.6	4D180	960.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	13/32	131
20.0	20.6	4D200	980.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	13/32	145
22.0	22.6	4D220	1000.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 13/32	160
27.0	27.6	4D270	1280.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 13/32	200
33.0	33.6	4D330	2120.00	9/32	2A	Mº	6 3/4	31/32	285
40.0	40.6	4D400	2240.00	9/32	2A	Mº	6 3/4	31/32	375



Tipo 6

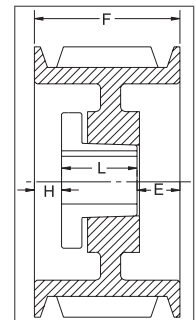
P.D. para correas "D" = O.D.

*Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

SECCIÓN "D"

DIMENSIONES 5 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 7 1/2 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	5D120	780.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	89
13.0	13.6	5D130	800.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	100
13.5	14.1	5D135	820.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	105
14.0	14.6	5D140	860.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	111
14.5	15.1	5D145	920.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	118
15.0	15.6	5D150	940.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	125
15.5	16.1	5D155	960.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	131
16.0	16.6	5D160	980.00	1 27/32	1A	F	3 5/8	2 1/32	110
17.0	17.6	5D170	1000.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	1 3/32	148
18.0	18.6	5D180	1020.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	1 3/32	131
20.0	20.6	5D200	1220.00	5/32	1A	J	4 1/2	2 27/32	148
22.0	22.6	5D220	1420.00	5/32	1A	J	4 1/2	2 27/32	152
27.0	27.6	5D270	1740.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	250
33.0	33.6	5D330	2180.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	321
40.0	40.6	5D400	2700.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	424
48.0	48.6	5D480	3080.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	550
58.0	58.6	5D580	4280.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	600



Tipo 1

DIMENSIONES 6 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 8 15/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	6D120	960.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	116
13.0	13.6	6D130	980.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	137
13.5	14.1	6D135	1000.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	147
14.0	14.6	6D140	1020.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	158
14.5	15.1	6D145	1040.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	170
15.0	15.6	6D150	1060.00	1 29/32	1W	J	4 1/2	2 17/32	147
15.5	16.1	6D155	1080.00	1 29/32	1W	J	4 1/2	2 17/32	153
16.0	16.6	6D160	1100.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	137
17.0	17.6	6D170	1120.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	175
18.0	18.6	6D180	1140.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	159
20.0	20.6	6D200	1480.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	185
22.0	22.6	6D220	1840.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	225
27.0	27.6	6D270	1900.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	300
33.0	33.6	6D330	2460.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	350
40.0	40.6	6D400	2980.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	460
48.0	48.6	6D480	3480.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	600
58.0	58.6	6D580	4520.00	3/16	1A	N°	8 1/8	5/8	760

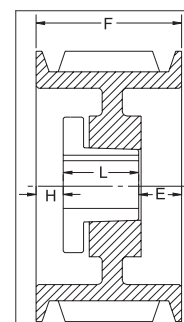
P.D. para correas "D" = O.D.

*Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

SECCIÓN "D"

DIMENSIONES 8 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 11 13/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	8D120	1240.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	141
13.0	13.6	8D130	1260.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	163
13.5	14.1	8D135	1280.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	175
14.0	14.6	8D140	1320.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	187
14.5	15.1	8D145	1360.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	200
15.0	15.6	8D150	1380.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	183
15.5	16.1	8D155	1400.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	189
16.0	16.6	8D160	1560.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	197
17.0	17.6	8D170	1680.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	213
18.0	18.6	8D180	1820.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 25/32	255
20.0	20.6	8D200	2000.00	2 9/32	1A	M°	6 3/4	2 25/32	258
22.0	22.6	8D220	2160.00	9/32	1A	M°	6 3/4	4 25/32	266
27.0	27.6	8D270	2660.00	9/32	1A	M°	6 3/4	4 25/32	320
33.0	33.6	8D330	2840.00	9/32	1A	M°	6 3/4	4 25/32	420
40.0	40.6	8D400	3720.00	1/8	1A	N°	8 1/8	3 9/16	600
48.0	48.6	8D480	4320.00	1/8	1A	N°	8 1/8	3 9/16	750
58.0	58.6	8D580	5280.00	1/8	1A	N°	8 1/8	3 9/16	1000



Tipo 1

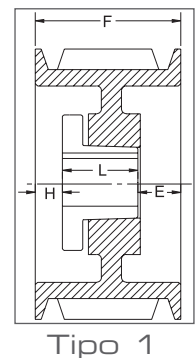
P.D. para correas "D" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

SECCIÓN “D”

DIMENSIONES 10 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 14 11/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	10D120	1520.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	166
13.0	13.6	10D130	1580.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	207
13.5	14.1	10D135	1660.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	224
14.0	14.6	10D140	1740.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	242
14.5	15.1	10D145	1840.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	260
15.0	15.6	10D150	1860.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	279
15.5	16.1	10D155	1880.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	298
16.0	16.6	10D160	1900.00	2 9/32	1B	Mº	6 3/4	5 21/32	318
17.0	17.6	10D170	2080.00	2 9/32	1W	Mº	6 3/4	5 21/32	307
18.0	18.6	10D180	2120.00	2 9/32	1W	Mº	6 3/4	5 21/32	293
20.0	20.6	10D200	2380.00	2 9/32	1W	Mº	6 3/4	5 21/32	351
22.0	22.6	10D220	2480.00	1 9/32	1A	Mº	6 3/4	6 21/32	342
27.0	27.6	10D270	2980.00	1 9/32	1A	Mº	6 3/4	6 21/32	415
33.0	33.6	10D330	3280.00	1 11/32	1A	Nº	8 1/8	5 7/32	575
40.0	40.6	10D400	4300.00	1 11/32	1A	Nº	8 1/8	5 7/32	680
48.0	48.6	10D480	5080.00	3/16	1A	Pº	9 3/8	5 1/8	975
58.0	58.6	10D580	5880.00	3/16	1A	Pº	9 3/8	5 1/8	1250



Tipo 1

DIMENSIONES 12 RANURAS

Dia. Datum	O.D.	No. de parte	Precio de lista \$	F = 17 9/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	12D120	1720.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	187
13.0	13.6	12D130	1800.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	234
13.5	14.1	12D135	1860.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	252
14.0	14.6	12D140	1880.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	271
14.5	15.1	12D145	2000.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	290
15.0	15.6	12D150	2120.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	310
15.5	16.1	12D155	2180.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	330
16.0	16.6	12D160	2200.00	3 9/32	1B	Mº	6 3/4	7 17/32	352
17.0	17.6	12D170	2320.00	3 15/32	1W	Mº	6 3/4	7 11/32	365
18.0	18.6	12D180	2420.00	3 15/32	1W	Mº	6 3/4	7 11/32	391
20.0	20.6	12D200	2760.00	3 9/32	1W	Mº	6 3/4	7 17/32	401
22.0	22.6	12D220	2980.00	2 9/32	1A	Mº	6 3/4	7 17/32	365
27.0	27.6	12D270	3640.00	2 1/8	1A	Nº	8 1/8	7 5/16	505
33.0	33.6	12D330	4380.00	2 1/8	1A	Nº	8 1/8	7 5/16	590
40.0	40.6	12D400	5040.00	3/16	1A	Pº	9 3/8	8	925
48.0	48.6	12D480	6180.00	3/16	1A	Pº	9 3/8	8	1150
58.0	58.6	12D580	6760.00	3/16	1A	Pº	9 3/8	8	1500

P.D. para correas “D” = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

ANGOSTAS 3V, 5V & 8V



SABÍA USTED QUE ...

- Línea completa en inventario, que incluye los modelos más grandes
- Un HP más alto que el modelo clásico, para transmisiones compactas de bajo peso
- Diseñadas para usar con el buje QD
- Modelo 3V desde 1-6;8;10 ranuras, 2,2"-33,5" O.D.
- Modelo 5V desde 2-6;8;10 ranuras, 4,4"-50" O.D.
- Modelo 8V desde 4-6;8;10;12 ranuras, 12,5"- 71" O.D.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: 5-5V11.3

5

5V

11.3

5: NÚMERO DE RANURAS

5V: SECCIÓN DE LA POLEA ("5V")

11.3: DIÁMETRO EXTERIOR ("O.D.") (11.3")

RECUERDO IMPORTANTE



• **NO DEBE USARSE** estas poleas de hierro fundido gris con velocidades tangenciales en exceso de 6500 pies por minuto. Note que las RPM máximas indicadas en la polea se basan en el límite de 6500 pies/min. Esto no toma en consideración la necesidad del balanceo dinámico (en dos planos). Favor referirse al cuadro en la página 32 para verificar la validez del balanceo dinámico en su aplicación.

Todos los productos PT funcionales cuando se usan en una transmisión son potencialmente peligrosos y deben ser protegidos por el usuario según las leyes, regulaciones y estándares aplicables, así como la buena práctica de seguridad. (Referirse al Estándar ANSI B15.1)

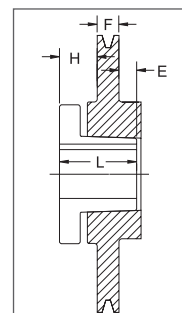
- Cuando se solicita el balanceo dinámico de una polea, debe especificar la velocidad de operación de la polea. Maska recomienda pedir el buje apropiado con la polea para asegurar un grado de balanceo del 6.3. Si no se ordena el buje al mismo tiempo, el cliente recibirá una renuncia de Maska que libera a Maska de cualquier problema posible de vibración relacionado con la transmisión.

- 1 Para ver las instrucciones de montaje con bujes QD, ver la página 11.
- 2 Todos los cuadros: Se indica el tipo de construcción de la polea en la columna marcada <<T>>. El número se refiere al dibujo y la letra de la siguiente manera: A = radios (brazos); B = sólida; V = alma
- 3 La columna "B" indica el tamaño del buje correspondiente que se requiere.
- 4 Todas las dimensiones están a la fracción más cercana.

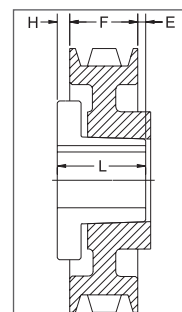
SECCIÓN 3V

DIMENSIONES 1 RANURA

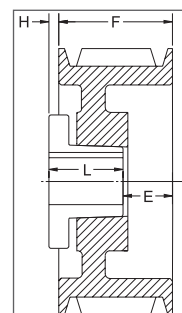
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 11/16 hasta un O.D. de 10,60 y 13/16 pulgada después de eso					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
2.20	2.15	1-3V2.20^{1*}	20.00	1 1/64	10B	JA	1	45/64	0.8
2.35	2.30	1-3V2.35^{1*}	20.80	1 1/64	10B	JA	1	45/64	0.85
2.50	2.45	1-3V2.50^{1*}	21.60	1 1/64	10B	JA	1	45/64	0.92
2.65	2.60	1-3V2.65	22.40	29/64	6B	JA	1	9/64	0.5
2.80	2.75	1-3V2.80	23.20	29/64	6B	JA	1	9/64	0.7
3.00	2.95	1-3V3.00	24.00	29/64	6B	JA	1	9/64	0.7
3.15	3.10	1-3V3.15	25.20	29/64	6B	JA	1	9/64	0.7
3.35	3.30	1-3V3.35	26.40	29/64	6B	JA	1	9/64	1.1
3.65	3.60	1-3V3.65	27.60	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	1.3
4.12	4.07	1-3V4.12	28.80	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	1.8
4.50	4.45	1-3V4.50	30.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	2.2
4.75	4.70	1-3V4.75	32.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	2.2
5.00	4.95	1-3V5.00	34.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	2.9
5.30	5.25	1-3V5.30	36.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	3.3
5.60	5.55	1-3V5.60	38.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1/16	3.7
6.00	5.95	1-3V6.00	40.00	5/8	11W	SH	1 1/4	1/16	3.9
6.50	6.45	1-3V6.50	44.00	5/8	11W	SH	1 1/4	1/16	4.9
6.90	6.85	1-3V6.90	52.00	5/8	11W	SH	1 1/4	1/16	5.5
8.00	7.95	1-3V8.00	60.00	11/16	11A	SDS	1 5/16	1/16	5.1
10.60	10.55	1-3V10.60	100.00	11/16	11A	SDS	1 5/16	1/16	8.6
14.00	13.95	1-3V14.00	120.00	13/16	5A	SK	1 7/8	1/4	15.3
19.00	18.95	1-3V19.00	200.00	29/32	3A	SK	1 7/8	5/32	18.3



Tipo 3



Tipo 5

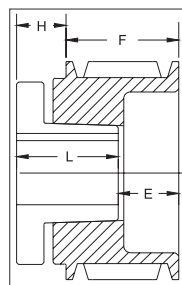


Tipo 6

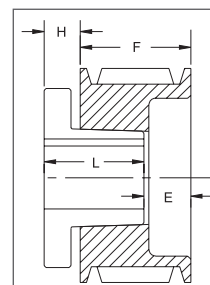
P.D. para correas "3V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente.

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



Tipo 10

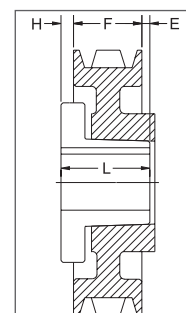


Tipo 11

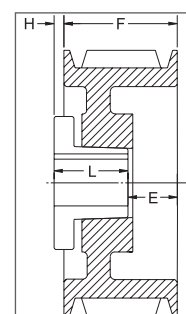
SECCIÓN 3V

DIMENSIONES 2 RANURAS

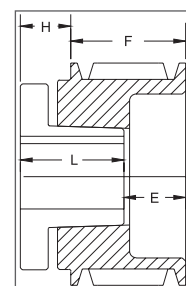
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 1 3/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
2.20	2.15	2-3V2.20^{1*}	28.80	1 1/64	10B	JA	1	1 7/64	0.9
2.35	2.30	2-3V2.35^{1*}	29.60	1 1/64	10B	JA	1	1 7/64	1.0
2.50	2.45	2-3V2.50^{1*}	30.40	1 1/64	10B	JA	1	1 7/64	1.1
2.65	2.60	2-3V2.65²	31.20	25/64	6B	JA	1	31/64	0.8
2.80	2.75	2-3V2.80²	32.00	25/64	6B	JA	1	31/64	1.0
3.00	2.95	2-3V3.00²	32.80	25/64	6B	JA	1	31/64	1.2
3.15	3.10	2-3V3.15²	34.00	25/64	6B	JA	1	31/64	1.4
3.35	3.30	2-3V3.35²	35.20	1/2	6B	SH	1 1/4	11/32	1.2
3.65	3.60	2-3V3.65²	36.40	1/2	6B	SH	1 1/4	11/32	1.6
4.12	4.07	2-3V4.12	40.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	2.2
4.50	4.45	2-3V4.50	44.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	2.7
4.75	4.70	2-3V4.75	48.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	3.2
5.00	4.95	2-3V5.00	52.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	3.7
5.30	5.25	2-3V5.30	54.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	4.2
5.60	5.55	2-3V5.60	56.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	4.6
6.00	5.95	2-3V6.00	58.00	9/32	6W	SH	1 1/4	1/8	5.0
6.50	6.45	2-3V6.50	64.00	3/8	6W	SDS	1 5/16	5/32	5.8
6.90	6.85	2-3V6.90	70.00	3/8	6W	SDS	1 5/16	5/32	6.4
8.00	7.95	2-3V8.00	72.00	3/8	6A	SDS	1 5/16	5/32	6.6
10.60	10.55	2-3V10.60	110.00	5/8	5A	SK	1 7/8	5/32	11.7
14.00	13.95	2-3V14.00	174.00	5/8	5A	SK	1 7/8	5/32	17.9
19.00	18.95	2-3V19.00	204.00	13/16	11A	SK	1 7/8	1/32	26.6
25.00	24.95	2-3V25.00	360.00	13/16	5A	SF	2	3/32	33.4



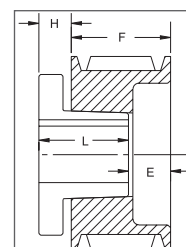
Tipo 5



Tipo 6



Tipo 10



Tipo 11

P.D. para correas "3V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente

² Se puede montar esta polea únicamente a la inversa con los tornillos estándar del buje. Se requiere tornillos especiales (Maska no los suministra) para efectuar el montaje estándar. (ver página 11)

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

SECCIÓN 3V

DIMENSIONES 3 RANURAS

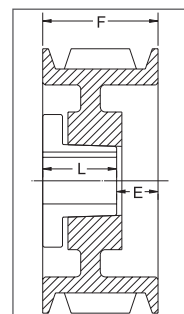
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 1 1/2 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
2.65	2.60	3-3V2.65²	36.80	25/64	6B	JA	1	57/64	1.1
2.80	2.75	3-3V2.80²	37.60	25/64	6B	JA	1	57/64	1.3
3.00	2.95	+3-3V3.00^{1*}	38.80	1 1/32	10B	SH	1 1/4	1 9/32	1.6
3.15	3.10	+3-3V3.15^{1*}	40.00	1	10B	SH	1 1/4	1 1/4	2.0
3.35	3.30	3-3V3.35²	41.20	9/16	6B	SH	1 1/4	13/16	1.8
3.65	3.60	3-3V3.65²	42.40	9/16	6B	SH	1 1/4	13/16	2.4
4.12	4.07	3-3V4.12	44.00	0	4B	SH	1 1/4	1/4	2.7
4.50	4.45	3-3V4.50	50.00	0	4B	SDS	1 5/16	3/16	3.0
4.75	4.70	3-3V4.75	54.00	0	4B	SDS	1 5/16	3/16	3.7
5.00	4.95	3-3V5.00	58.00	0	4B	SDS	1 5/16	3/16	4.2
5.30	5.25	3-3V5.30	60.00	0	4B	SDS	1 5/16	3/16	4.7
5.60	5.55	3-3V5.60	62.00	0	4B	SDS	1 5/16	3/16	5.2
6.00	5.95	3-3V6.00	66.00	0	4B	SDS	1 5/16	3/16	6.2
6.50	6.45	3-3V6.50	68.00	0	4W	SDS	1 5/16	3/16	6.7
6.90	6.85	3-3V6.90	80.00	0	4W	SDS	1 5/16	3/16	7.5
8.00	7.95	3-3V8.00	86.00	5/8	6A	SK	1 7/8	1/4	9.8
10.60	10.55	3-3V10.60	126.00	5/8	6A	SK	1 7/8	1/4	14.0
14.00	13.95	3-3V14.00	184.00	5/8	6A	SK	1 7/8	1/4	19.4
19.00	18.95	3-3V19.00	216.00	13/16	11A	SF	2	5/16	32.1
25.00	24.95	3-3V25.00	400.00	13/16	11A	SF	2	5/16	38.5
33.50	33.45	3-3V33.50	720.00	23/32	6A	SF	2	7/32	79.3

P.D. para correas "3V" = O.D. * para 3-3V3.00: F=1.912" + para 3-3V3.15: F=1 7/8"

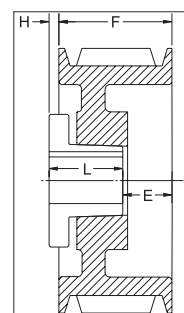
¹ Montaje inverso únicamente

² Se puede montar esta polea únicamente a la inversa con los tornillos estándar del buje. Se requiere tornillos especiales (Maska no los suministra) para efectuar el montaje estándar. (ver página 11)

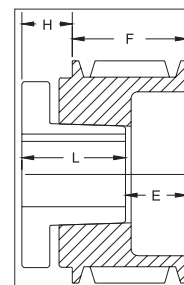
* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



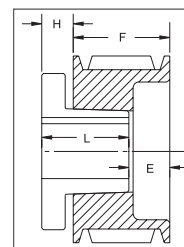
Tipo 4



Tipo 6



Tipo 10

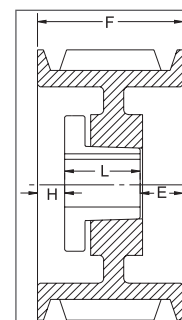


Tipo 11

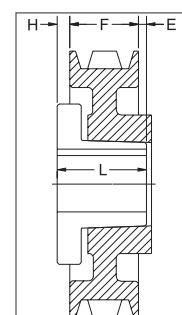
SECCIÓN 3V

DIMENSIONES 4 RANURAS

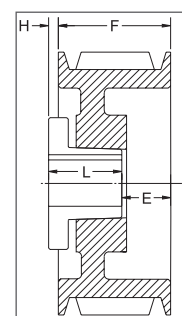
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 1 29/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
2.65	2.60	4-3V2.65²	42.40	25/64	6B	JA	1	1 19/64	1.4
2.80	2.75	4-3V2.80²	42.80	25/64	6B	JA	1	1 19/64	1.6
3.00	2.95	4-3V3.00^{*1}	43.20	1 1/32	10B	SH	1 1/4	1 11/16	2.3
3.15	3.10	4-3V3.15^{*1}	44.80	1	10B	SH	1 1/4	1 21/32	2.7
3.35	3.30	4-3V3.35²	46.40	1/2	6B	SH	1 1/4	1 5/32	2.3
3.65	3.60	4-3V3.65²	48.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1 5/32	3.1
4.12	4.07	4-3V4.12	50.00	3/16	1B	SH	1 1/4	15/32	3.2
4.50	4.45	4-3V4.50	52.00	3/16	1B	SDS	1 5/16	13/32	3.4
4.75	4.70	4-3V4.75	56.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	4.4
5.00	4.95	4-3V5.00	60.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	5.0
5.30	5.25	4-3V5.30	64.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	6.0
5.60	5.55	4-3V5.60	66.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	6.2
6.00	5.95	4-3V6.00	70.00	1/4	6B	SK	1 7/8	9/32	7.8
6.50	6.45	4-3V6.50	72.00	1/4	6B	SK	1 7/8	9/32	9.5
6.90	6.85	4-3V6.90	82.00	1/4	6B	SK	1 7/8	9/32	11.1
8.00	7.95	4-3V8.00	88.00	1/4	6A	SK	1 7/8	9/32	11.2
10.60	10.55	4-3V10.60	128.00	1/4	6A	SK	1 7/8	9/32	16.0
14.00	13.95	4-3V14.00	196.00	1/4	6A	SK	1 7/8	9/32	25.0
19.00	18.95	4-3V19.00	252.00	1/16	5A	SF	2	1/32	39.8
25.00	24.95	4-3V25.00	412.00	7/16	6A	SF	2	11/32	51.1
33.50	33.45	4-3V33.50	780.00	25/32	6A	E	2 5/8	1/16	94.1



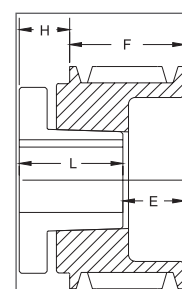
Tipo 1



Tipo 5



Tipo 6



Tipo 10



P.D. para correas "3V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente

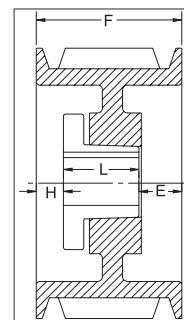
² Se puede montar esta polea únicamente a la inversa con los tornillos estándar del buje. Se requiere tornillos especiales (Maska no los suministra) para efectuar el montaje estándar. (ver página 11)

* Tornillos para montaje suministrados por Masko con esta polea.

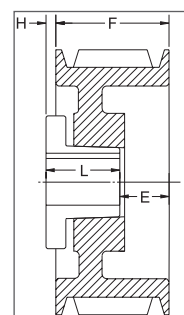
SECCIÓN 3V

DIMENSIONES 5 RANURAS

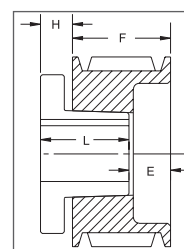
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 2 5/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.75	4.70	5-3V4.75	62.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	7/8	4.7
5.00	4.95	5-3V5.00	68.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	7/8	6.0
5.30	5.25	5-3V5.30	70.00	1/16	1B	SK	1 7/8	3/8	6.2
5.60	5.55	5-3V5.60	76.00	1/32	1B	SK	1 7/8	13/32	7.4
6.00	5.95	5-3V6.00	78.00	1/16	1B	SK	1 7/8	3/8	8.8
6.50	6.45	5-3V6.50	80.00	1/16	1B	SK	1 7/8	3/8	9.9
6.90	6.85	5-3V6.90	88.00	1/32	1B	SK	1 7/8	13/32	11.5
8.00	7.95	5-3V8.00	94.00	1/16	1W	SK	1 7/8	3/8	14.5
10.60	10.55	5-3V10.60	130.00	5/32	1A	SK	1 7/8	9/32	19.3
14.00	13.95	5-3V14.00	232.00	3/32	6A	SF	2	13/32	26.5
19.00	18.95	5-3V19.00	292.00	3/32	1A	SF	2	7/32	33.9
25.00	24.95	5-3V25.00	436.00	7/16	6A	E	2 5/8	1/8	60.7
33.50	33.45	5-3V33.50	850.00	3/8	6A	E	2 5/8	1/16	107.0



Tipo 1



Tipo 6



Tipo 11

DIMENSIONES 6 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 2 23/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.75	4.70	6-3V4.75^{1*}	84.00	13/16	11B	SK	1 7/8	1 21/32	5.8
5.00	4.95	6-3V5.00¹	86.00	13/16	11B	SK	1 7/8	1 21/32	7.1
5.30	5.25	6-3V5.30	88.00	15/32	1B	SK	1 7/8	3/8	6.8
5.60	5.55	6-3V5.60	90.00	7/16	1B	SK	1 7/8	13/32	8.2
6.00	5.95	6-3V6.00	92.00	7/16	1B	SK	1 7/8	13/32	9.7
6.50	6.45	6-3V6.50	94.00	1/16	1B	SK	1 7/8	25/32	10.8
6.90	6.85	6-3V6.90	112.00	7/16	1B	SK	1 7/8	13/32	12.2
8.00	7.95	6-3V8.00	124.00	1/16	1W	SK	1 7/8	25/32	16.0
10.60	10.55	6-3V10.60	144.00	5/32	1A	SF	2	9/16	18.7
14.00	13.95	6-3V14.00	248.00	3/32	1A	SF	2	5/8	30.5
19.00	18.95	6-3V19.00	308.00	1/32	6A	E	2 5/8	1/8	47.6
25.00	24.95	6-3V25.00	452.00	1/32	6A	E	2 5/8	1/8	66.9
33.50	33.45	6-3V33.50	900.00	1/32	1A	E	2 5/8	1/16	121.6

P.D. para correas "3V" = O.D.

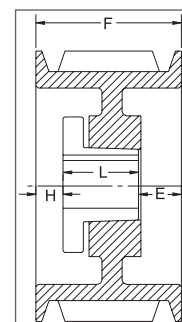
¹ Montaje inverso únicamente

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

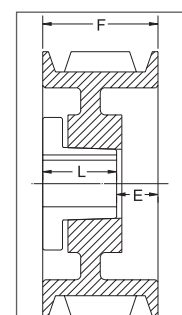
SECCIÓN 3V

DIMENSIONES 8 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 3 17/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.75	4.70	8-3V4.75¹	106.00	13/16	11B	SK	1 7/8	2 15/32	7.2
5.00	4.95	8-3V5.00¹	110.00	13/16	11B	SK	1 7/8	2 15/32	8.9
5.30	5.25	8-3V5.30	124.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	8.3
5.60	5.55	8-3V5.60	126.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	9.5
6.00	5.95	8-3V6.00	128.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	11.7
6.50	6.45	8-3V6.50	130.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	13.6
6.90	6.85	8-3V6.90	132.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	15.4
8.00	7.95	8-3V8.00	148.00	5/16	1W	SF	2	1 7/32	19.2
10.60	10.55	8-3V10.60	210.00	5/32	1A	SF	2	1 3/8	22.5
14.00	13.95	8-3V14.00	284.00	1/8	6A	E	2 5/8	1 1/32	42.9
19.00	18.95	8-3V19.00	444.00	1/8	6A	E	2 5/8	1 1/32	66.6
25.00	24.95	8-3V25.00	520.00	3/16	6A	E	2 5/8	1 3/32	92.2
33.50	33.45	8-3V33.50	980.00	15/32	6A	F	3 5/8	3/8	153.0



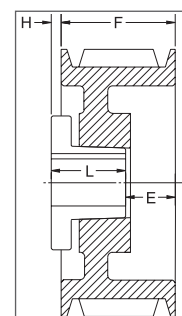
Tipo 1



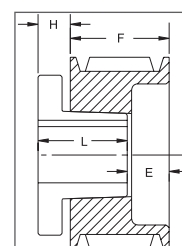
Tipo 4

DIMENSIONES 10 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 11/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.75	4.70	10-3V4.75¹	126.00	13/16	11B	SK	1 7/8	3 9/32	8.6
5.00	4.95	10-3V5.00¹	128.00	13/16	11B	SK	1 7/8	3 9/32	10.7
5.30	5.25	10-3V5.30	130.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	9.6
5.60	5.55	10-3V5.60	132.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	11.9
6.00	5.95	10-3V6.00	134.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	13.45
6.50	6.45	10-3V6.50	144.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	14.1
6.90	6.85	10-3V6.90	146.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	17.5
8.00	7.95	10-3V8.00	194.00	11/16	1W	SF	2	1 21/32	21.55
10.60	10.55	10-3V10.60	250.00	0	4W	E	2 5/8	1 23/32	31.6
14.00	13.95	10-3V14.00	320.00	0	4A	E	2 5/8	1 23/32	41.6
19.00	18.95	10-3V19.00	472.00	0	4A	E	2 5/8	1 23/32	74.0
25.00	24.95	10-3V25.00	596.00	1/16	6A	F	3 5/8	25/32	105.0
33.50	33.45	10-3V33.50	1100.00	1/16	6A	F	3 5/8	25/32	180.0



Tipo 6



Tipo 11

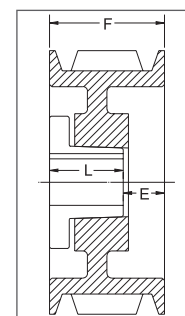
P.D. para correas "3V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente

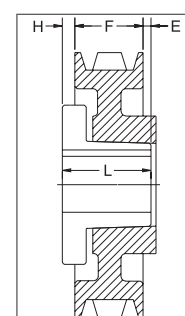
SECCIÓN 5V

DIMENSIONES 2 RANURAS

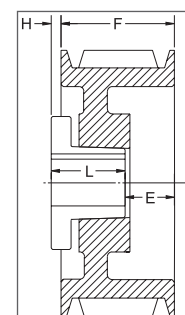
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 1 11/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	2-5V4.40 ²	73.00	15/32	6B	SH	1 1/4	29/32	3.4
4.65	4.55	2-5V4.65 ^{1*}	79.00	11/16	11B	SDS	1 5/16	1 1/16	3.6
4.90	4.80	2-5V4.90	85.00	7/32	4B	SDS	1 5/16	3/8	3.9
5.20	5.10	2-5V5.20	91.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	19/32	4.8
5.50	5.40	2-5V5.50	97.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	19/32	5.5
5.90	5.80	2-5V5.90	103.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	19/32	6.5
6.30	6.20	2-5V6.30	109.00	7/16	6B	SK	1 7/8	1/4	9.6
6.70	6.60	2-5V6.70	115.00	7/16	6B	SK	1 7/8	1/4	9.3
7.10	7.00	2-5V7.10	120.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	10.6
7.50	7.40	2-5V7.50	122.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	12.1
8.00	7.90	2-5V8.00	124.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	14.3
8.50	8.40	2-5V8.50	128.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	16.2
9.00	8.90	2-5V9.00	136.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	18.5
9.25	9.15	2-5V9.25	144.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	17.0
9.75	9.65	2-5V9.75	148.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	18.2
10.30	10.20	2-5V10.30	152.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	18.0
10.90	10.80	2-5V10.90	156.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	20.8
11.30	11.20	2-5V11.30	160.00	3/8	6A	SK	1 7/8	3/16	16.9
11.80	11.70	2-5V11.80	162.00	3/8	6A	SK	1 7/8	3/16	18.6
12.50	12.40	2-5V12.50	164.00	3/8	6A	SF	2	1/16	20.8
13.20	13.10	2-5V13.20	176.00	3/8	6A	SF	2	1/16	22.0
14.00	13.90	2-5V14.00	230.00	3/8	6A	SF	2	1/16	24.8
15.00	14.90	2-5V15.00	234.00	3/8	6A	SF	2	1/16	26.6
16.00	15.90	2-5V16.00	252.00	3/8	6A	SF	2	1/16	34.9
18.70	18.60	2-5V18.70	300.00	3/8	6A	SF	2	1/16	43.8
21.20	21.10	2-5V21.20	416.00	3/8	6A	SF	2	1/16	43.8
23.60	23.50	2-5V23.60	480.00	5/16	5A	E	2 5/8	5/8	61.7
28.00	27.90	2-5V28.00	520.00	5/16	5A	E	2 5/8	5/8	73.0



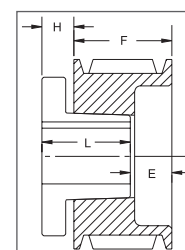
Tipo 4



Tipo 5



Tipo 6



Tipo 11

P.D. para correas "5V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente

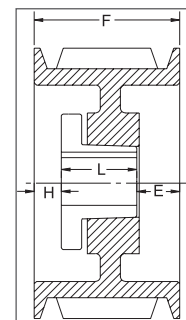
² Se puede montar esta polea únicamente a la inversa con los tornillos estándar del buje. Se requiere tornillos especiales (Maska no los suministra) para efectuar el montaje estándar. (ver página 11)

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

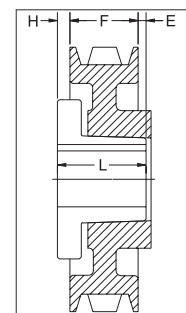
SECCIÓN 5V

DIMENSIONES 3 RANURAS

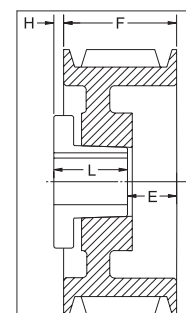
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 2 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	3-5V4.40^{1*}	79.00	11/16	11B	SDS	1 5/16	1 3/4	4.3
4.65	4.55	3-5V4.65^{1*}	85.00	11/16	11B	SDS	1 5/16	1 3/4	5.2
4.90	4.80	3-5V4.90[*]	91.00	3/8	1B	SDS	1 5/16	11/16	4.9
5.20	5.10	3-5V5.20	97.00	3/8	1B	SDS	1 5/16	11/16	6.1
5.50	5.40	3-5V5.50	103.00	5/16	1B	SDS	1 5/16	3/4	6.4
5.90	5.80	3-5V5.90	109.00	5/16	1B	SDS	1 5/16	3/4	8.2
6.30	6.20	3-5V6.30	115.00	1/4	1B	SK	1 7/8	1/4	9.0
6.70	6.60	3-5V6.70	121.00	1/4	1B	SK	1 7/8	1/4	12.7
7.10	7.00	3-5V7.10	128.00	1/16	6B	SF	2	7/16	12.3
7.50	7.40	3-5V7.50	134.00	1/16	6B	SF	2	7/16	13.8
8.00	7.90	3-5V8.00	142.00	1/16	6B	SF	2	7/16	16.2
8.50	8.40	3-5V8.50	146.00	1/16	6B	SF	2	7/16	18.3
9.00	8.90	3-5V9.00	150.00	1/16	6B	SF	2	7/16	20.6
9.25	9.15	3-5V9.25	156.00	1/16	6W	SF	2	7/16	20.2
9.75	9.65	3-5V9.75	162.00	1/16	6W	SF	2	7/16	20.8
10.30	10.20	3-5V10.30	172.00	1/16	6W	SF	2	7/16	20.5
10.90	10.80	3-5V10.90	176.00	1/16	6W	SF	2	7/16	23.4
11.30	11.20	3-5V11.30	180.00	1/16	6A	SF	2	7/16	22.7
11.80	11.70	3-5V11.80	194.00	1/16	6A	SF	2	7/16	24.4
12.50	12.40	3-5V12.50	202.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	31.1
13.20	13.10	3-5V13.20	212.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	32.2
14.00	13.90	3-5V14.00	258.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	35.5
15.00	14.90	3-5V15.00	274.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	38.3
16.00	15.90	3-5V16.00	282.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	40.1
18.70	18.60	3-5V18.70	328.00	5/16	6A	E	2 5/8	1/16	46.6
21.20	21.10	3-5V21.20	440.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	57.2
23.60	23.50	3-5V23.60	500.00	11/32	6A	E	2 5/8	3/32	73.0
28.00	27.90	3-5V28.00	540.00	5/16	6A	E	2 5/8	1/16	97.0
31.50	31.40	3-5V31.50	920.00	31/32	5A	F	3 5/8	9/32	128.0
37.50	37.40	3-5V37.50	1180.00	31/32	5A	F	3 5/8	9/32	158.0
50.00	49.90	3-5V50.00	1780.00	31/32	5A	F	3 5/8	9/32	218.0



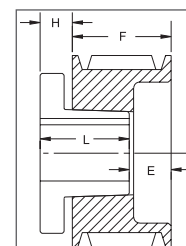
Tipo 1



Tipo 5



Tipo 6



Tipo 1 1

P.D. para correas "5V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

SECCIÓN 5V

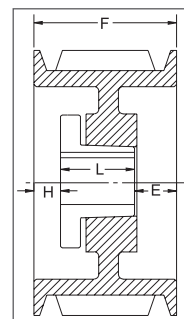
DIMENSIONES 4 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 3 1/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	4-5V4.40*	92.00	11/16	11B	SD	1 13/16	1 15/16	5.4
4.65	4.55	4-5V4.65*	98.00	11/16	11B	SD	1 13/16	1 15/16	6.1
4.90	4.80	4-5V4.90*	104.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	6.5
5.20	5.10	4-5V5.20	110.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	8.2
5.50	5.40	4-5V5.50	116.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	9.4
5.90	5.80	4-5V5.90	122.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	10.0
6.30	6.20	4-5V6.30	128.00	1/2	1B	SK	1 7/8	11/16	11.7
6.70	6.60	4-5V6.70	134.00	1/2	1B	SK	1 7/8	11/16	13.4
7.10	7.00	4-5V7.10	140.00	0	4B	SF	2	1 1/16	14.5
7.50	7.40	4-5V7.50	148.00	0	4B	SF	2	1 1/16	16.3
8.00	7.90	4-5V8.00	156.00	0	4B	E	2 5/8	7/16	17.9
8.50	8.40	4-5V8.50	162.00	0	4B	E	2 5/8	7/16	21.7
9.00	8.90	4-5V9.00	164.00	0	4B	E	2 5/8	7/16	24.4
9.25	9.15	4-5V9.25	168.00	0	4B	E	2 5/8	7/16	26.2
9.75	9.65	4-5V9.75	196.00	3/8	1B	E	2 5/8	1/16	29.4
10.30	10.20	4-5V10.30	200.00	0	4W	E	2 5/8	7/16	28.6
10.90	10.80	4-5V10.90	206.00	0	4W	E	2 5/8	7/16	30.3
11.30	11.20	4-5V11.30	224.00	3/8	1W	E	2 5/8	1/16	30.9
11.80	11.70	4-5V11.80	226.00	0	4W	E	2 5/8	7/16	32.5
12.50	12.40	4-5V12.50	234.00	3/8	1A	E	2 5/8	1/16	35.0
13.20	13.10	4-5V13.20	256.00	0	4A	E	2 5/8	7/16	37.4
14.00	13.90	4-5V14.00	290.00	0	4A	E	2 5/8	7/16	41.1
15.00	14.90	4-5V15.00	320.00	0	4A	E	2 5/8	7/16	43.7
16.00	15.90	4-5V16.00	340.00	0	4A	E	2 5/8	7/16	46.9
18.70	18.60	4-5V18.70	380.00	3/16	1A	E	2 5/8	1/4	58.5
21.20	21.10	4-5V21.20	512.00	3/16	1A	E	2 5/8	1/4	77.0
23.60	23.50	4-5V23.60	546.00	21/32	6A	F	3 5/8	3/32	98.0
28.00	27.90	4-5V28.00	620.00	21/32	6A	F	3 5/8	3/32	118.0
31.50	31.40	4-5V31.50	970.00	11/32	5A	F	3 5/8	7/32	141.0
37.50	37.40	4-5V37.50	1240.00	21/32	6A	F	3 5/8	3/32	178.0
50.00	49.90	4-5V50.00	1880.00	15/16	5A	J	4 1/2	1/2	269.0

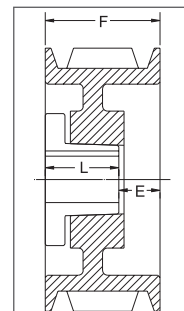
P.D. para correas "5V" = O.D.

¹ Montaje inverso únicamente

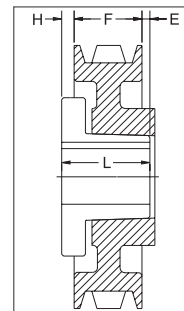
* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.



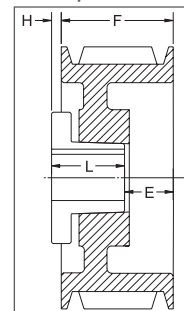
Tipo 1



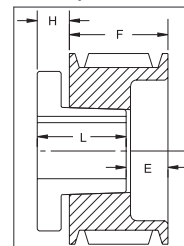
Tipo 4



Tipo 5



Tipo 6

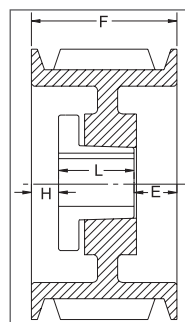


Tipo 11

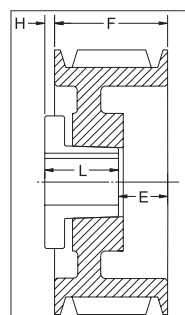
SECCIÓN 5V

DIMENSIONES 5 RANURAS

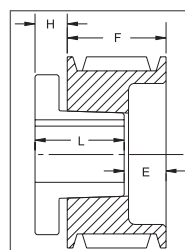
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 3 3/4 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	5-5V4.40 ^{1*}	104.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 5/8	6.3
4.65	4.55	5-5V4.65 ^{1*}	110.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 5/8	7.0
4.90	4.80	5-5V4.90 [*]	116.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 5/16	7.9
5.20	5.10	5-5V5.20	122.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 5/16	9.7
5.50	5.40	5-5V5.50	128.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 5/16	10.9
5.90	5.80	5-5V5.90	134.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 3/8	11.2
6.30	6.20	5-5V6.30	140.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 3/8	12.2
6.70	6.60	5-5V6.70	146.00	1/2	1B	SF	2	1 1/4	13.2
7.10	7.00	5-5V7.10	156.00	5/16	1B	SF	2	1 7/16	16.7
7.50	7.40	5-5V7.50	174.00	5/16	1B	SF	2	1 7/16	18.5
8.00	7.90	5-5V8.00	184.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	20.0
8.50	8.40	5-5V8.50	190.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	24.4
9.00	8.90	5-5V9.00	198.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	27.4
9.25	9.15	5-5V9.25	202.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	29.2
9.75	9.65	5-5V9.75	218.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	32.8
10.30	10.20	5-5V10.30	220.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	31.1
10.90	10.80	5-5V10.90	222.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	33.0
11.30	11.20	5-5V11.30	242.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	35.0
11.80	11.70	5-5V11.80	244.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	37.3
12.50	12.40	5-5V12.50	282.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	38.9
13.20	13.10	5-5V13.20	300.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	41.8
14.00	13.90	5-5V14.00	344.00	5/16	1A	E	2 5/8	13/16	45.3
15.00	14.90	5-5V15.00	384.00	5/16	1A	E	2 5/8	13/16	49.1
16.00	15.90	5-5V16.00	404.00	5/16	1A	E	2 5/8	13/16	51.9
18.70	18.60	5-5V18.70	432.00	9/32	6A	F	3 5/8	13/32	86.0
21.20	21.10	5-5V21.20	536.00	7/32	6A	F	3 5/8	11/32	84.7
23.60	23.50	5-5V23.60	586.00	7/32	6A	F	3 5/8	11/32	111.0
28.00	27.90	5-5V28.00	660.00	7/32	6A	F	3 5/8	11/32	128.0
31.50	31.40	5-5V31.50	1080.00	19/64	6A	J	4 1/2	25/64	174.0
37.50	37.40	5-5V37.50	1380.00	7/8	6A	J	4 1/2	1/8	199.0
50.00	49.90	5-5V50.00	1920.00	7/8	6A	J	4 1/2	1/8	319.0



Tipo 1



Tipo 6



Tipo 11

P.D. para correas "5V" = O.D.

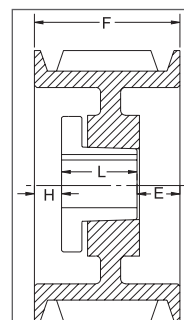
¹ Montaje inverso únicamente

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

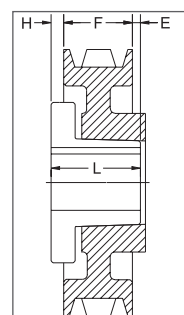
SECCIÓN 5V

DIMENSIONES 6 RANURAS

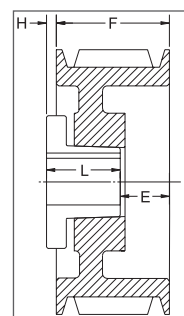
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 7/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	6-5V4.40*	114.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/16	8.4
4.65	4.55	6-5V4.65*	120.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/16	9.3
4.90	4.80	6-5V4.90*	126.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2	8.9
5.20	5.10	6-5V5.20	132.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2	10.9
5.50	5.40	6-5V5.50	138.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2	13.4
5.90	5.80	6-5V5.90	144.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 1/16	12.8
6.30	6.20	6-5V6.30	150.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 1/16	15.3
6.70	6.60	6-5V6.70	154.00	13/16	1B	SF	2	1 5/8	16.1
7.10	7.00	6-5V7.10	160.00	9/16	1B	SF	2	1 7/8	18.8
7.50	7.40	6-5V7.50	176.00	9/16	1B	SF	2	1 7/8	20.8
8.00	7.90	6-5V8.00	186.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	22.3
8.50	8.40	6-5V8.50	198.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	27.1
9.00	8.90	6-5V9.00	220.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	30.5
9.25	9.15	6-5V9.25	224.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	32.2
9.75	9.65	6-5V9.75	228.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	36.2
10.30	10.20	6-5V10.30	248.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	34.4
10.90	10.80	6-5V10.90	260.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	36.4
11.30	11.20	6-5V11.30	260.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	39.3
11.80	11.70	6-5V11.80	262.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	40.2
12.50	12.40	6-5V12.50	320.00	17/32	1W	F	3 5/8	9/32	54.2
13.20	13.10	6-5V13.20	342.00	17/32	1W	F	3 5/8	9/32	58.0
14.00	13.90	6-5V14.00	384.00	17/32	1W	F	3 5/8	9/32	59.9
15.00	14.90	6-5V15.00	424.00	17/32	1A	F	3 5/8	9/32	60.0
16.00	15.90	6-5V16.00	464.00	17/32	1A	F	3 5/8	9/32	64.7
18.70	18.60	6-5V18.70	520.00	3/32	1A	F	3 5/8	23/32	80.5
21.20	21.10	6-5V21.20	590.00	7/32	6A	F	3 5/8	1 1/32	96.3
23.60	23.50	6-5V23.60	660.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	133.0
28.00	27.90	6-5V28.00	740.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	179.0
31.50	31.40	6-5V31.50	1180.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	198.0
37.50	37.40	6-5V37.50	1440.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	239.0
50.00	49.90	6-5V50.00	2220.00	1 13/32	5A	M°	6 3/4	29/32	386.0



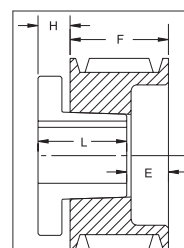
Tipo 1



Tipo 5



Tipo 6



Tipo 1 1

P.D. para correas "5V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

† Montaje inverso únicamente

* Tornillos para montaje suministrados por Maska con esta polea.

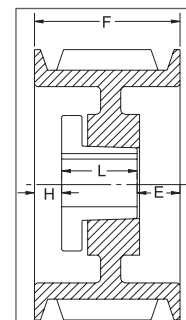
SECCIÓN 5V

DIMENSIONES 8 RANURAS

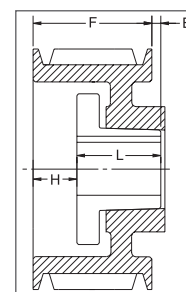
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 5 13/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
7.10	7.00	8-5V7.10	186.00	1 1/16	1B	SF	2	2 3/4	23
7.50	7.40	8-5V7.50	206.00	1 1/16	1B	SF	2	2 3/4	25.4
8.00	7.90	8-5V8.00	226.00	1 1/16	1B	E	2 5/8	2 1/8	26
8.50	8.40	8-5V8.50	248.00	1 1/16	1B	E	2 5/8	2 1/8	33
9.00	8.90	8-5V9.00	268.00	1 1/16	1B	E	2 5/8	2 1/8	36
9.25	9.15	8-5V9.25	300.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	42
9.75	9.65	8-5V9.75	320.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	47
10.30	10.20	8-5V10.30	340.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	54
10.90	10.80	8-5V10.90	348.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	61
11.30	11.20	8-5V11.30	356.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	57
11.80	11.70	8-5V11.80	374.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	59
12.50	12.40	8-5V12.50	388.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	63
13.20	13.10	8-5V13.20	440.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	67
14.00	13.90	8-5V14.00	480.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	77
15.00	14.90	8-5V15.00	560.00	1 1/32	1A	F	3 5/8	1 5/32	79
16.00	15.90	8-5V16.00	640.00	1 1/32	1A	F	3 5/8	1 5/32	85
18.70	18.60	8-5V18.70	700.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 5/32	112
21.20	21.10	8-5V21.20	760.00	7/32	6A	J	4 1/2	1 17/32	119
23.60	23.50	8-5V23.60	840.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 5/32	154
28.00	27.90	8-5V28.00	1020.00	7/32	6A	J	4 1/2	1 17/32	179
31.50	31.40	8-5V31.50	1440.00	7/32	2A	M°	6 3/4	1 5/32	295
37.50	37.40	8-5V37.50	1780.00	9/32	5A	M°	6 3/4	21/32	326
50.00	49.90	8-5V50.00	2440.00	7/32	5A	M°	6 3/4	23/32	466

P.D. para correas "5V" = O.D.

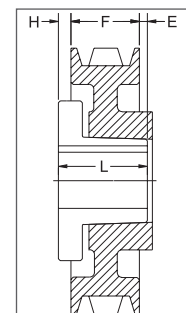
°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.



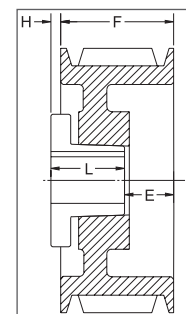
Tipo 1



Tipo 2



Tipo 5

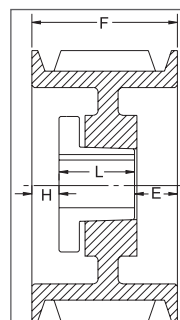


Tipo 6

SECCIÓN 5V

DIMENSIONES 10 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 7 3/16 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
8.00	7.90	10-5V8.00	252.00	1 13/16	1B	E	2 5/8	2 3/4	32
8.50	8.40	10-5V8.50	272.00	1 13/16	1B	E	2 5/8	2 3/4	38
9.00	8.90	10-5V9.00	300.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	46
9.25	9.15	10-5V9.25	304.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	48
9.75	9.65	10-5V9.75	360.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	54
10.30	10.20	10-5V10.30	372.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	61
10.90	10.80	10-5V10.90	384.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	69
11.30	11.20	10-5V11.30	440.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	73
11.80	11.70	10-5V11.80	480.00	1 23/32	1W	F	3 5/8	1 27/32	77
12.50	12.40	10-5V12.50	500.00	1 25/32	1W	J	4 1/2	29/32	93
13.20	13.10	10-5V13.20	580.00	1 25/32	1W	J	4 1/2	29/32	100
14.00	13.90	10-5V14.00	640.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	17/32	90
15.00	14.90	10-5V15.00	720.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	17/32	98
16.00	15.90	10-5V16.00	780.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	17/32	99
18.70	18.60	10-5V18.70	860.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	17/32	123
21.20	21.10	10-5V21.20	960.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 17/32	139
23.60	23.50	10-5V23.60	1040.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	245
28.00	27.90	10-5V28.00	1280.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	256
31.50	31.40	10-5V31.50	1560.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	329
37.50	37.40	10-5V37.50	1840.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	356
50.00	49.90	10-5V50.00	2580.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5/32	556



Tipo 1

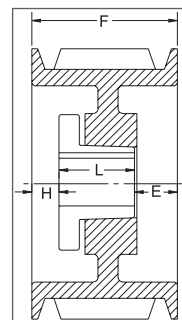
P.D. para correas "5V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

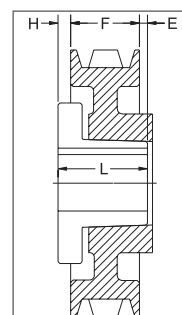
SECCIÓN 8V

DIMENSIONES 4 RANURAS

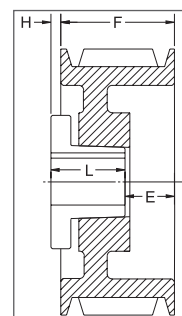
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 4 7/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	4-8V12.50	544.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	56
13.2	13.0	4-8V13.20	552.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	63
14.0	13.8	4-8V14.00	560.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	65
15.0	14.8	4-8V15.00	596.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	72
16.0	15.8	4-8V16.00	660.00	1/32	6A	F	3 5/8	1 9/32	80
17.0	16.8	4-8V17.00	720.00	1/32	1A	F	3 5/8	1 7/32	93
18.0	17.8	4-8V18.00	760.00	1/32	1A	F	3 5/8	1 7/32	105
19.0	18.8	4-8V19.00	790.00	1/32	6A	F	3 5/8	1 9/32	113
20.0	19.8	4-8V20.00	820.00	3/32	1A	J	4 1/2	9/32	125
21.2	21.0	4-8V21.20	840.00	3/32	1A	J	4 1/2	9/32	131
22.4	22.2	4-8V22.40	886.00	3/32	1A	J	4 1/2	9/32	150
24.8	24.6	4-8V24.80	1190.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	247
30.0	29.8	4-8V30.00	1350.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	230
35.5	35.3	4-8V35.50	1790.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	329
40.0	39.8	4-8V40.00	1970.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	325
44.5	44.3	4-8V44.50	2590.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	434
53.0	52.8	4-8V53.00	3240.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	425



Tipo 1



Tipo 5



Tipo 6

P.D. para correas "8V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

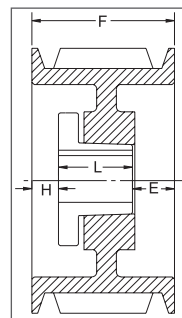
SECCIÓN 8V

DIMENSIONES 5 RANURAS

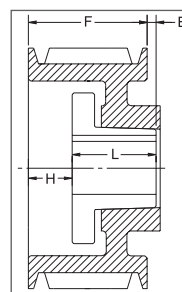
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 6 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	5-8V12.50	588.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	1 5/16	64
13.2	13.0	5-8V13.20	618.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	1 5/16	75
14.0	13.8	5-8V14.00	660.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	1 5/16	77
15.0	14.8	5-8V15.00	700.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 9/32	87
16.0	15.8	5-8V16.00	740.00	1 3/32	1A	F	3 5/8	1 9/32	93
17.0	16.8	5-8V17.00	846.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	105
18.0	17.8	5-8V18.00	900.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	117
19.0	18.8	5-8V19.00	960.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	126
20.0	19.8	5-8V20.00	990.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	135
21.2	21.0	5-8V21.20	1150.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	160
22.4	22.2	5-8V22.40	1310.00	9/32	2A	M°	6 3/4	1 1/32	188
24.8	24.6	5-8V24.80	1390.00	5/16	2A	M°	6 3/4	1 1/16	266
30.0	29.8	5-8V30.00	1570.00	5/16	2A	M°	6 3/4	1 1/16	255
35.5	35.3	5-8V35.50	1990.00	5/16	2A	M°	6 3/4	1 1/16	391
40.0	39.8	5-8V40.00	2240.00	5/16	2A	M°	6 3/4	1 1/16	355
44.5	44.3	5-8V44.50	2990.00	1 5/16	5A	N°	8 1/8	13/16	538
53.0	52.8	5-8V53.00	3480.00	1 5/16	5A	N°	8 1/8	13/16	500

P.D. para correas "8V" = O.D.

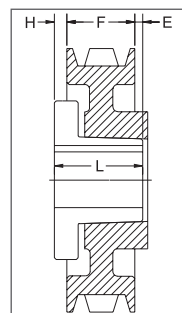
°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.



Tipo 1



Tipo 2

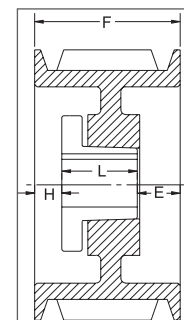


Tipo 5

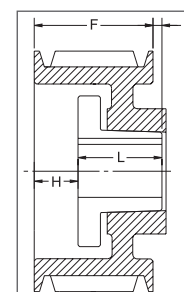
SECCIÓN 8V

DIMENSIONES 6 RANURAS

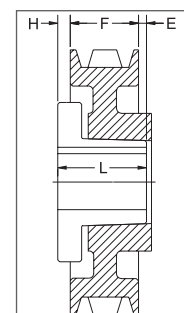
O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 7 1/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	6-8V12.50	618.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	1 13/32	79
13.2	13.0	6-8V13.20	660.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	2 7/16	86
14.0	13.8	6-8V14.00	722.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	2 7/16	92
15.0	14.8	6-8V15.00	774.00	1 5/32	1W	J	4 1/2	1 15/32	99
16.0	15.8	6-8V16.00	824.00	1 5/32	1W	J	4 1/2	1 15/32	119
17.0	16.8	6-8V17.00	928.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 15/32	125
18.0	17.8	6-8V18.00	1000.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 15/32	131
19.0	18.8	6-8V19.00	1040.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 15/32	146
20.0	19.8	6-8V20.00	1190.00	1 9/32	2A	M°	6 3/4	29/32	153
21.2	21.0	6-8V21.20	1320.00	1 9/32	2W	M°	6 3/4	29/32	170
22.4	22.2	6-8V22.40	1560.00	1 9/32	2A	M°	6 3/4	29/32	205
24.8	24.6	6-8V24.80	1590.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3/32	285
30.0	29.8	6-8V30.00	1610.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3/32	291
35.5	35.3	6-8V35.50	2190.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	467
40.0	39.8	6-8V40.00	2440.00	3/16	2A	N°	8 1/8	1 3/16	401
44.5	44.3	6-8V44.50	3390.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	573
53.0	52.8	6-8V53.00	3720.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	520
58.0	57.8	-	-	-	-	-	-	-	-
63.0	62.8	6-8V63.00	6190.00	3/4	5A	P°	9 3/8	1 1/2	890
71.0	70.8	6-8V71.00	9000.00	3/4	5A	P°	9 3/8	1 1/2	1131



Tipo 1



Tipo 2



Tipo 5

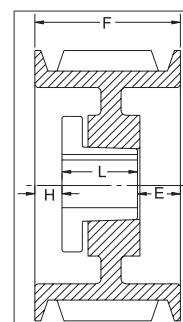
P.D. para correas "8V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

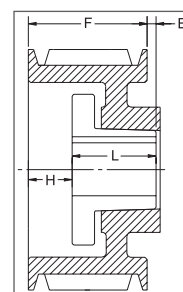
SECCIÓN 8V

DIMENSIONES 8 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 9 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	8-8V12.50	780.00	2 1/32	1B	J	4 1/2	2 27/32	100
13.2	13.0	8-8V13.20	824.00	2 1/32	1B	J	4 1/2	2 27/32	126
14.0	13.8	8-8V14.00	866.00	2 1/32	1W	J	4 1/2	2 27/32	124
15.0	14.8	8-8V15.00	928.00	2 1/32	1W	J	4 1/2	2 27/32	134
16.0	15.8	8-8V16.00	1010.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	2 23/32	145
17.0	16.8	8-8V17.00	1124.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	213
18.0	17.8	8-8V18.00	1200.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	213
19.0	18.8	8-8V19.00	1240.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	221
20.0	19.8	8-8V20.00	1280.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	217
21.2	21.0	8-8V21.20	1380.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	239
22.4	22.2	8-8V22.40	1590.00	2 9/32	1A	M°	6 3/4	11/32	260
24.8	24.6	8-8V24.80	1790.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	417
30.0	29.8	8-8V30.00	1840.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	352
35.5	35.3	8-8V35.50	2390.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	575
40.0	39.8	8-8V40.00	2640.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	496
44.5	44.3	8-8V44.50	3790.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	783
53.0	52.8	8-8V53.00	3960.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	760
58.0	57.8	8-8V58.00	5500.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	1068
63.0	62.8	8-8V63.00	6990.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	1116
71.0	70.8	8-8V71.00	10000.00	0	5A	W°	11 3/8	2	1632



Tipo 1



Tipo 2

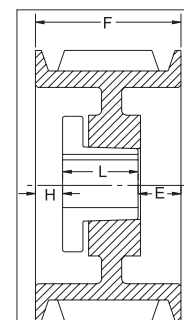
P.D. para correas "8V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

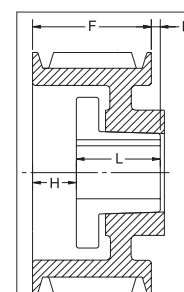
SECCIÓN 8V

DIMENSIONES 10 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 11 5/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	10-8V12.50	948.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	4 31/32	148
13.2	13.0	10-8V13.20	1114.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	4 31/32	148
14.0	13.8	10-8V14.00	1278.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	4 31/32	160
15.0	14.8	10-8V15.00	1442.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	2 19/32	259
16.0	15.8	10-8V16.00	1608.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	2 19/32	296
17.0	16.8	10-8V17.00	1648.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	269
18.0	17.8	10-8V18.00	1720.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	282
19.0	18.8	10-8V19.00	1760.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	300
20.0	19.8	10-8V20.00	1860.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	318
21.2	21.0	10-8V21.20	2040.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	340
22.4	22.2	10-8V22.40	2246.00	3/16	1A	N°	8 1/8	3 5/16	410
24.8	24.6	10-8V24.80	2290.00	3/16	1A	N°	8 1/8	3 5/16	463
30.0	29.8	10-8V30.00	2350.00	3/16	1A	N°	8 1/8	3 5/16	557
35.5	35.3	10-8V35.50	2790.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	706
40.0	39.8	10-8V40.00	3350.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	817
44.5	44.3	10-8V44.50	4190.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	854
53.0	52.8	10-8V53.00	5000.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	1198
58.0	57.8	10-8V58.00	7000.00	3/8	2A	W°	11 3/8	1/8	1300
63.0	62.8	10-8V63.00	9000.00	3/8	2A	W°	11 3/8	1/8	1412
71.0	70.8	10-8V71.00	11500.00	3/8	2A	W°	11 3/8	1/8	1771



Tipo 1



Tipo 2

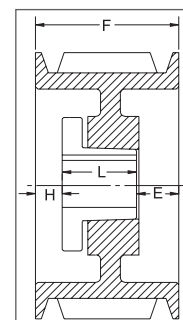
P.D. para correas "8V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

SECCIÓN 8V

DIMENSIONES 12 RANURAS

O.D.	Dia. Datum	No. de parte	Precio de lista \$	F = 13 7/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	12-8V12.50	2080.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	197
13.2	13.0	12-8V13.20	2120.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	219
14.0	13.8	12-8V14.00	2160.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	245
15.0	14.8	12-8V15.00	2200.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	280
16.0	15.8	12-8V16.00	2240.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	319
17.0	16.8	12-8V17.00	2280.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	321
18.0	17.8	12-8V18.00	2320.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 27/32	337
19.0	18.8	12-8V19.00	2400.00	3/16	1B	N°	8 1/8	5 9/16	380
20.0	19.8	12-8V20.00	2480.00	3/16	1W	N°	8 1/8	5 9/16	402
21.2	21.0	12-8V21.20	2560.00	3/16	1W	N°	8 1/8	5 9/16	420
22.4	22.2	12-8V22.40	2640.00	3/16	1A	N°	8 1/8	5 9/16	458
24.8	24.6	12-8V24.80	3000.00	3/16	1A	N°	8 1/8	5 9/16	516
30.0	29.8	12-8V30.00	3380.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	671
35.5	35.3	12-8V35.50	3660.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	798
40.0	39.8	12-8V40.00	5000.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	909
44.5	44.3	12-8V44.50	6500.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	982
53.0	52.8	12-8V53.00	8000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1456
58.0	57.8	12-8V58.00	9000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1500
63.0	62.8	12-8V63.00	10000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1540
71.0	70.8	12-8V71.00	13000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1912

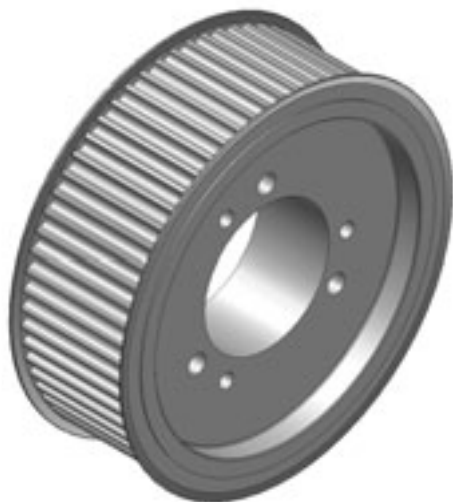


Tipo 1

P.D. para correas "8V" = O.D.

°Nota: Los bujes M-N-P-W tienen un montaje estándar solamente con estas partes. Ver página 11 para las instrucciones de instalación.

COMPONENTES DE TRANSMISIONES SINCRÓNICAS



Los componentes sincrónicos aseguran que una transmisión engranada no se desliza debido al engranaje de las muescas con las correas correspondientes. En comparación con las transmisiones con cadenas, el ámbito de velocidad es mas del doble de alto, a la vez que retiene alta eficiencia con la correa.

SABÍA USTED QUE ...

- No hay pérdida de velocidad por resbalamiento de la correa
- No hay tirones ni vibración en comparación con las transmisiones con cadena
- No requiere lubricación, no hay contacto metal contra metal
- Una eficiencia mecánica muy alta
- Los costos pueden ser menores con base en todos los factores involucrados, tales como el mantenimiento y las necesidades de potencia

RECUERDO IMPORTANTE



Las correas sincrónicas son más apropiadas para las áreas en donde el mantenimiento apropiado es difícil o cuando interrupciones podrían ser extremadamente caras, como las transmisiones con cadena.



POLEAS DE TIEMPO



SABÍA USTED QUE

- Transmisión sincronizada sin resbalamiento
- No requiere lubricación
- Diseño compacto, alta eficiencia
- Bajo nivel de mantenimiento, operaciones económicas

RECUERDO IMPORTANTE



Las poleas de tiempo Maska del estilo de doble biselado, ya no se fabrican. Serán reemplazadas en forma gradual con el modelo del biselado sencillo más convencional (productos equivalentes compatibles).

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: P30H300-2012

P30
H
300
2012
PB

P30: NÚMERO DE DIENTES (30)

H: PASO DE LOS DIENTES (1/2")

300: ANCHO DE LA CORREA DE TIEMPO (3.00")

2012: TAMAÑO DEL ADAPTADOR, SE RELACIONA CON EL BUJE "TAPER-LOCK"

PB: INDICA DISPONIBILIDAD EN BARRENO COMÚN ("PLAIN")

1. En todos los cuadros: Se indica el tipo de construcción de la polea en la columna titulada <<T>>. El número se refiere al dibujo y la letra de la siguiente manera: A = radios (brazos); B = sólida; W = alma; F: bridas

2. Todas las dimensiones están a la fracción más cercana.

3. El peso de todos los ítems es aproximado.

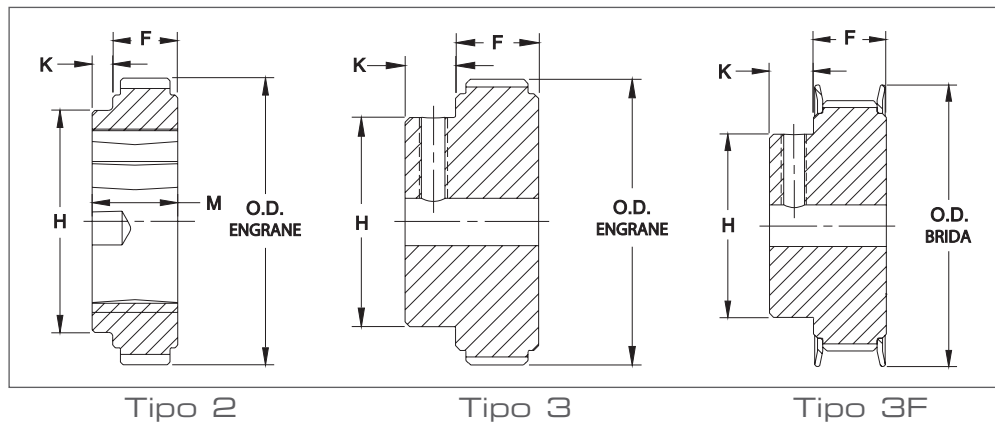
PASO XL

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de los barrenos		Peso	
				Dia. del paso	O.D.			I.D.	K	M	N	H	Mín.		Máx.
					Engrane	Brida									
Para las correas 1/4", 5/16 y 3/8 de ancho - 1/5" paso (XL037) - Ancho de la cara (F) = 9/16"															
P10XL037-PB	9.00	...	10	0.637	0.617	0.91	...	3B F	1/4	...	...	1/2	3/16	1/4*	0.05
P11XL037-PB	9.40	...	11	0.700	0.680	0.91	...	3B F	1/4	...	...	1/2	3/16	1/4*	0.05
P12XL037-PB	9.80	...	12	0.764	0.744	0.98	...	3B F	1/4	...	...	1/2	3/16	5/16*	0.07
P14XL037-PB	11.70	...	14	0.891	0.871	1.10	...	3B F	1/4	...	...	9/16	1/4	3/8*	0.09
P15XL037-PB	12.10	...	15	0.955	0.935	1.10	...	3B F	1/4	...	...	5/8	1/4	7/16*	0.10
P16XL037-PB	12.80	...	16	1.019	0.999	1.26	...	3B F	1/4	...	...	11/16	1/4	1/2*	0.12
P18XL037-PB	14.30	...	18	1.146	1.126	1.38	...	3B F	1/4	...	...	13/16	1/4	9/16*	0.16
P20XL037-PB	15.10	...	20	1.273	1.253	1.50	...	3B F	11/32	...	...	15/16	1/4	11/16*	0.21
P21XL037-PB	16.20	...	21	1.337	1.317	1.50	...	3B F	11/32	...	...	15/16	1/4	11/16*	0.23
P22XL037-PB	16.60	...	22	1.401	1.381	1.61	...	3B F	11/32	...	...	1	1/4	3/4*	0.26
P24XL037-PB	18.50	...	24	1.528	1.508	1.73	...	3B F	11/32	...	...	1 1/16	1/4	13/16*	0.31
P28XL037-PB	21.10	...	28	1.783	1.763	2.01	...	3B F	11/32	...	...	1 3/16	1/4	15/16*	0.42
P30XL037-PB	22.20	...	30	1.910	1.890	2.13	...	3B F	11/32	...	...	1 3/8	5/16	1 1/16*	0.41
P32XL037-PB	22.60	...	32	2.037	2.017	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.63
P36XL037-PB	23.00	...	36	2.292	2.272	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.74
P40XL037-PB	23.40	...	40	2.546	2.526	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.88
P42XL037-PB	23.80	...	42	2.674	2.654	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.96
P44XL037-PB	24.50	...	44	2.801	2.781	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	1.03
P48XL037-PB	26.00	...	48	3.056	3.036	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	1.20
P60XL037-PB	31.30	...	60	3.820	3.800	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	3/8	1 3/16*	1.78
P72XL037-PB	39.20	...	72	4.584	4.564	...	...	3B	7/16	...	...	1 1/2	3/8	1 3/16*	2.51
**P32XL037-1108	27.50	1108	32	2.037	2.017	...	...	2B	0	25/32	...	...	1/2	1 1/8	0.25
**P36XL037-1108	28.40	1108	36	2.292	2.272	...	...	2B	0	25/32	...	...	1/2	1 1/8	0.38
P40XL037-1108	29.50	1108	40	2.546	2.526	...	...	2B	7/32	25/32	...	2 5/32	1/2	1 1/8	0.57
P42XL037-1108	31.10	1108	42	2.674	2.654	...	...	2B	7/32	25/32	...	2 17/64	1/2	1 1/8	0.67
P44XL037-1108	32.50	1108	44	2.801	2.781	...	...	2B	7/32	25/32	...	2 11/32	1/2	1 1/8	0.77
P48XL037-1108	35.90	1108	48	3.056	3.036	...	...	2B	7/32	25/32	...	2 19/32	1/2	1 1/8	0.99
P60XL037-1210	37.50	1210	60	3.820	3.800	...	...	2B	7/16	63/64	...	3 13/32	1/2	1 1/4	2.02
P72XL037-1610	39.10	1610	72	4.584	4.564	...	...	2B	7/16	63/64	...	4	1/2	1 11/16	2.86

*Disponible del inventario en barreno sencillo mín. Barreno máx. viene sin cuñero. (Si se usa cuñero, reducir barreno máx. por el doble de la profundidad del cuñero.) ((El precio de la polea incluye dos tornillos opresores con hueco hex @ 90 grados.))

**Estas piezas se fabrican de acero.



PASO L

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

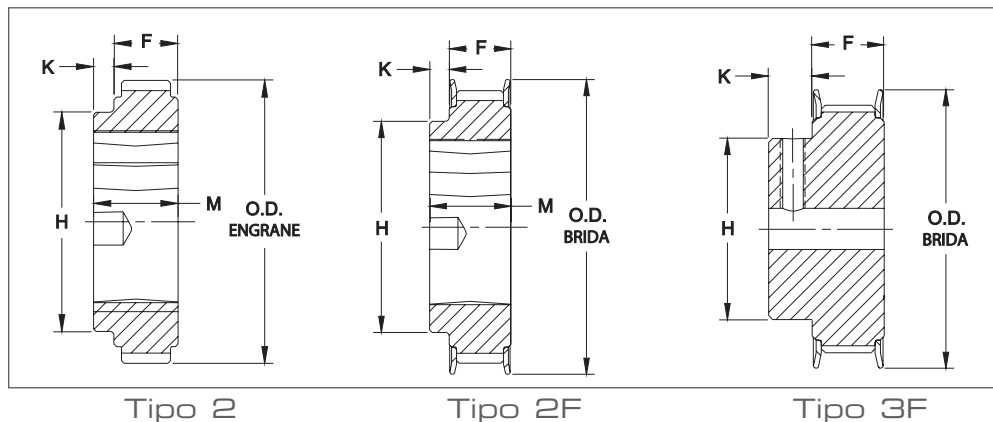
NOTA: estos productos son codificados con el color **AMARILLO**

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		K	M	N	H	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 1/2" de ancho - 3/8" paso (L050) - Ancho de la cara (F) = 3/4"															
P10L050-PB	14.60	...	10	1.194	1.164	1.46	...	3B F	1/2	...	...	7/8	3/8	*1/2	0.20
P12L050-PB	16.10	...	12	1.432	1.402	1.69	...	3B F	1/2	...	...	1 1/8	3/8	*3/4	0.34
P13L050-PB	17.00	...	13	1.552	1.522	1.73	...	3B F	1/2	...	...	1 7/32	3/8	*3/4	0.42
P14L050-PB	18.80	...	14	1.671	1.641	1.89	...	3B F	1/2	...	...	1 5/16	3/8	*7/8	0.48
P15L050-PB	19.20	...	15	1.790	1.760	2.01	...	3B F	1/2	...	...	1 3/8	1/2	*7/8	0.53
P16L050-PB	20.60	...	16	1.910	1.880	2.13	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.62
P17L050-PB	21.80	...	17	2.029	1.999	2.24	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.70
P18L050-1108	27.50	1108	18	2.149	2.119	2.38	...	2B F	1/32	25/32	...	1 49/64	1/2	1 1/8	0.40
P20L050-1108	28.40	1108	20	2.387	2.357	2.64	...	2B F	1/32	25/32	...	2	1/2	1 1/8	0.55
P21L050-1108	29.10	1108	21	2.507	2.477	2.76	...	2B F	1/32	25/32	...	1 31/32	1/2	1 1/8	0.65
P22L050-1108	29.50	1108	22	2.626	2.596	2.95	...	2B F	1/32	25/32	...	2 11/64	1/2	1 1/8	0.75
**P24L050-1210	31.10	1210	24	2.865	2.835	3.13	...	2B F	15/64	63/64	...	2 9/32	1/2	1 1/4	0.90
P26L050-1210	32.50	1210	26	3.104	3.074	3.40	...	2B F	15/64	63/64	...	2 9/16	1/2	1 1/4	1.10
P28L050-1210	34.80	1210	28	3.342	3.312	3.59	...	2B F	15/64	63/64	...	2 9/16	1/2	1 1/4	1.30
**P30L050-1610	35.00	1610	30	3.581	3.551	3.83	...	2B F	15/64	63/64	...	2 3/4	1/2	1 11/16	1.40
P32L050-1610	53.90	1610	32	3.820	3.790	4.04	...	2B F	15/64	63/64	...	2 29/32	1/2	1 11/16	1.65
P40L050-2012	58.50	2012	40	4.775	4.745	5.05	...	2B F	7/16	1 3/16	...	3 13/16	1/2	2 1/8	3.00
P48L050-2012	68.60	2012	48	5.730	5.700	5.91	...	2B F	7/16	1 3/16	...	3 15/16	1/2	2 1/8	4.55
P60L050-2012	75.80	2012	60	7.162	7.132	...	...	2W	7/16	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	6.15
P72L050-2012	81.50	2012	72	8.594	8.564	...	...	2W	7/16	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	9.55
P84L050-2517	93.70	2517	84	10.027	9.997	...	...	2W	1 1/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	13.75

*Disponible del inventario en barreno sencillo mín. Barreno máx. viene sin cuñero. (Si se usa cuñero, reducir barreno máx. por el doble de la profundidad del cuñero.)

**Estas piezas se fabrican de acero



108

PASO L

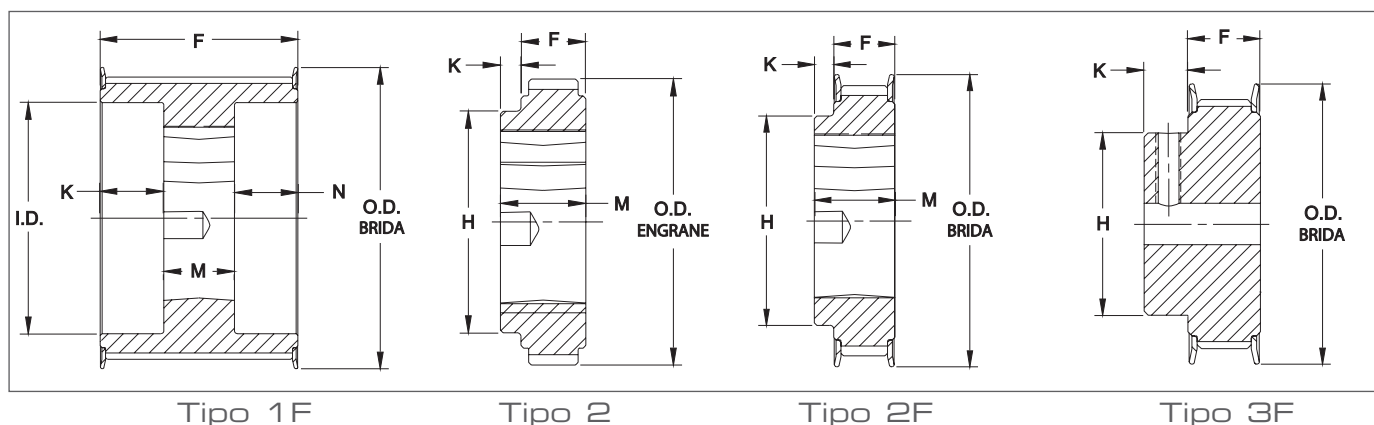
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color **AMARILLO**

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		K	M	N	H	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 3/4" de ancho - 3/8" paso (L075) - Ancho de la cara (F) = 1"															
P12L075-PB	19.50	...	12	1.432	1.402	1.69	...	3B F	1/2	...	...	1 1/8	3/8	*3/4	0.43
P13L075-PB	19.90	...	13	1.552	1.522	1.73	...	3B F	1/2	...	...	1 7/32	3/8	*3/4	0.50
P14L075-PB	21.30	...	14	1.671	1.641	1.89	...	3B F	1/2	...	...	1 5/16	3/8	*7/8	0.53
P15L075-PB	22.00	...	15	1.790	1.760	2.01	...	3B F	1/2	...	...	1 3/8	1/2	*7/8	0.60
P16L075-PB	22.80	...	16	1.910	1.880	2.13	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.70
P17L075-PB	24.00	...	17	2.029	1.999	2.24	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.80
P18L075-1108	29.10	1108	18	2.149	2.119	2.38	1.60	1B F	13/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.45
P20L075-1108	30.50	1108	20	2.387	2.357	2.64	1.77	1B F	13/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.65
P22L075-1108	33.20	1108	22	2.626	2.596	2.95	1.89	1B F	13/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.90
P24L075-1210	34.80	1210	24	2.865	2.835	3.13	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 1/4	0.90
P26L075-1210	36.80	1210	26	3.104	3.074	3.40	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 1/4	1.25
P28L075-1610	39.50	1610	28	3.342	3.312	3.59	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 11/16	1.20
P30L075-1610	42.50	1610	30	3.581	3.551	3.83	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 11/16	1.85
P32L075-1610	45.20	1610	32	3.820	3.790	4.04	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 11/16	1.85
P40L075-2012	62.50	2012	40	4.775	4.745	5.05	...	2B F	13/64	1 3/16	...	3 13/16	1/2	2 1/8	3.30
P48L075-2012	71.70	2012	48	5.730	5.700	5.91	...	2B F	13/64	1 3/16	...	3 15/16	1/2	2 1/8	5.35
P60L075-2012	82.20	2012	60	7.162	7.132	...	...	2W	13/64	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	6.45
P72L075-2012	89.20	2012	72	8.594	8.564	...	...	2W	13/64	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	9.70
P84L075-2517	109.60	2517	84	10.027	9.997	...	...	2W	25/32	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	14.55

*Disponible del inventario en barreno sencillo mín. Barreno máx. viene sin cuñero. (Si se usa cuñero, reducir barreno máx. por el doble de la profundidad del cuñero.)



PASO L

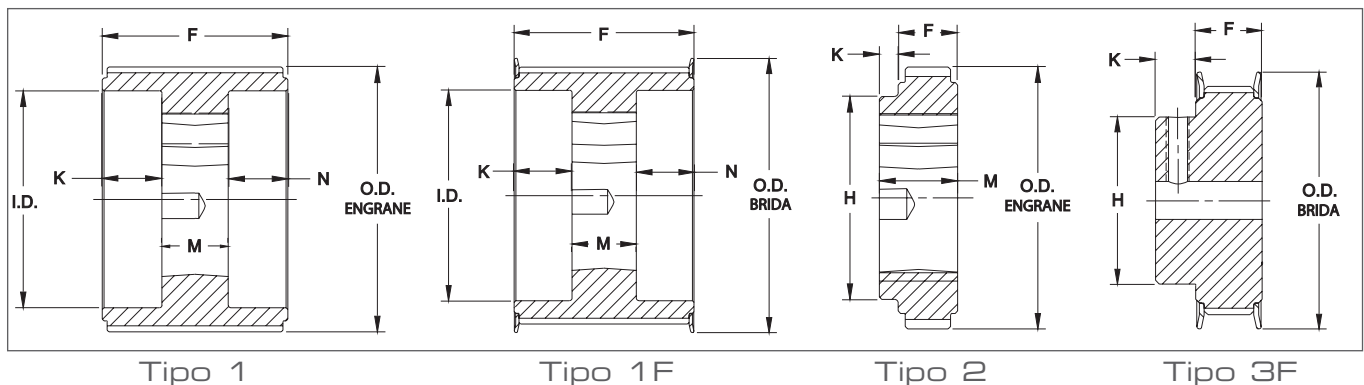
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color AMARILLO

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		K	M	N	H	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 1" de ancho - 3/8" paso (L100) - Ancho de la cara (F) = 1 1/4"															
P13L100-PB	22.50	...	13	1.552	1.522	1.73	...	3B F	1/2	...	...	1 7/32	3/8	*3/4	0.60
P14L100-PB	23.30	...	14	1.671	1.641	1.89	...	3B F	1/2	...	...	1 5/16	3/8	*7/8	0.65
P15L100-PB	24.00	...	15	1.790	1.760	2.01	...	3B F	1/2	...	...	1 3/8	1/2	*7/8	0.74
P16L100-PB	24.80	...	16	1.910	1.880	2.13	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.80
P17L100-PB	26.30	...	17	2.029	1.999	2.24	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	1.00
P18L100-1108	32.00	1108	18	2.149	2.119	2.38	1.60	1B F	15/32	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.55
P20L100-1108	33.60	1108	20	2.387	2.357	2.64	1.77	1B F	15/32	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.80
P22L100-1108	36.40	1108	22	2.626	2.596	2.95	1.89	1B F	15/32	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.05
P24L100-1210	37.50	1210	24	2.865	2.835	3.13	2.24	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.25
P26L100-1210	40.00	1210	26	3.104	3.074	3.40	2.36	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.45
P28L100-1610	42.50	1610	28	3.342	3.312	3.59	2.54	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	1.45
P30L100-1610	46.10	1610	30	3.581	3.551	3.83	2.80	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	1.75
P32L100-1610	49.80	1610	32	3.820	3.790	4.04	2.95	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.15
P40L100-2012	67.90	2012	40	4.775	4.745	5.05	3.78	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	3.75
P48L100-2012	78.80	2012	48	5.730	5.700	5.91	4.72	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	6.10
P60L100-2012	92.70	2012	60	7.162	7.132	...	6.54	1W	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	6.95
P72L100-2012	112.20	2012	72	8.594	8.564	...	7.95	1W	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	10.60
P84L100-2517	128.70	2517	84	10.027	9.997	...	...	2W	33/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	15.15

*Disponible del inventario en barreno sencillo mín. Barreno máx. viene sin cuñero. (Si se usa cuñero, reducir barreno máx. por el doble de la profundidad del cuñero.)



PASO H

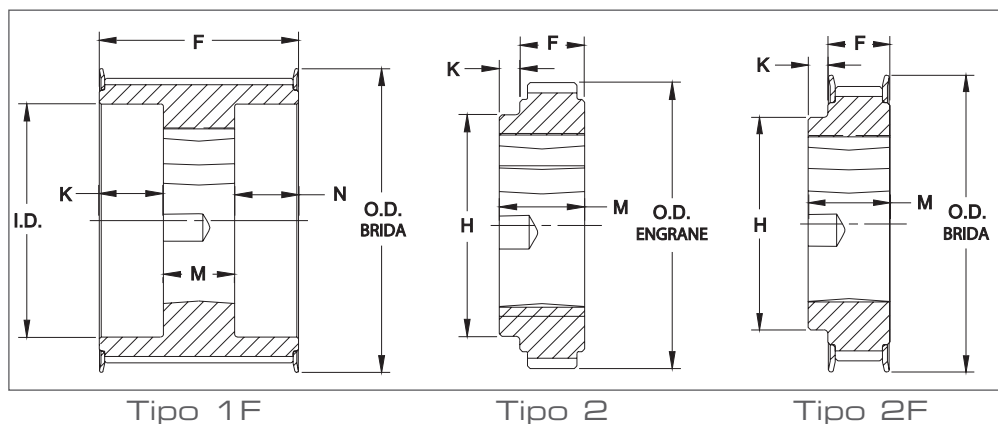
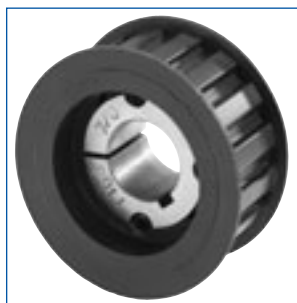
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VIOLETA

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso	
				Dia. del paso	O.D.			I.D.	K	M	N	H	Mín.		Máx.
					Engrane	Brida									
Para las correas 1" de ancho - 1/2" paso (H100) - Ancho de la cara (F) = 1 1/4"															
*P14H100-1108	32.50	1108	14	2.228	2.174	2.52	1.60	1B F	7/16	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.70
*P16H100-1108	35.50	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.77	1B F	7/16	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.90
*P18H100-1210	37.50	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	15/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.00
*P20H100-1210	41.10	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	15/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.45
P22H100-1610	48.90	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	1.60
P24H100-1610	54.30	1610	24	3.820	3.766	4.04	2.89	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.10
P26H100-2012	62.00	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	2.25
P28H100-2012	66.10	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	2.95
P30H100-2012	69.70	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	3.60
P32H100-2517	69.70	2517	32	5.093	5.039	5.32	...	2B F	33/64	1 49/64	...	4 11/64	1/2	2 11/16	4.20
P40H100-2517	92.30	2517	40	6.366	6.312	6.63	...	2W F	33/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	7.40
P48H100-2517	119.70	2517	48	7.639	7.585	7.87	...	2W F	33/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	9.95
**P60H100-3020	163.40	3020	60	9.549	9.495	...	...	2W	5/8	1 31/32	...	2 29/32	7/8	3 1/4	16.45
**P72H100-3020	166.60	3020	72	11.459	11.405	...	...	2W	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	22.75
**P84H100-3020	205.60	3020	84	13.369	13.315	...	...	2W	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	29.90
**P96H100-3020	256.60	3020	96	15.279	15.225	...	...	2A	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	28.75
**P120H100-3020	411.60	3020	120	19.099	19.045	...	...	2A	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	42.25

* Ancho de la cara (F) = 1 7/32" ** Ancho de la cara (F) = 1 11/32"



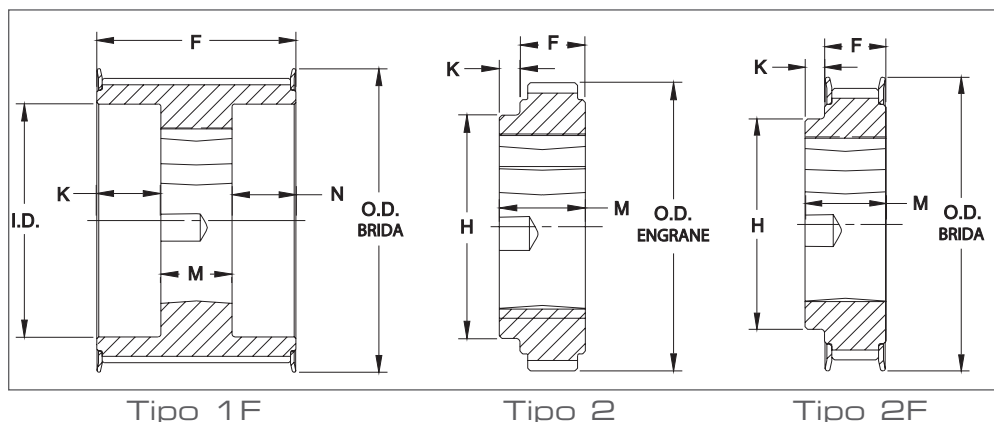
PASO H

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VIOLETA

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		K	M	N	H	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 1 1/2" de ancho 1/2" paso (H150) - Ancho de la cara (F) = 1 3/4"															
P14H150-1108	43.20	1108	14	2.228	2.174	2.52	1.60	1B F	63/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.80
P16H150-1108	47.30	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.77	1B F	63/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.20
P18H150-1210	48.90	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	25/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.30
P20H150-1210	54.50	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	25/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.85
P22H150-1610	61.10	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	25/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.10
P24H150-2012	66.10	2012	24	3.820	3.766	4.04	3.13	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	2.05
P26H150-2012	73.40	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	2.80
P28H150-2012	77.50	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	3.50
P30H150-2012	81.80	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.30
P32H150-2517	82.90	2517	32	5.093	5.039	5.32	...	2B F	0	1 49/64	...	...	1/2	2 11/16	4.90
P40H150-2517	107.70	2517	40	6.366	6.312	6.63	...	2W F	0	1 49/64	...	...	1/2	2 11/16	8.20
P48H150-2517	138.90	2517	48	7.639	7.585	7.87	...	2W F	0	1 49/64	...	...	1/2	2 11/16	11.25
P60H150-3020	153.40	3020	60	9.549	9.495	...	...	2W	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	10.80
P72H150-3020	193.10	3020	72	11.459	11.405	...	...	2W	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	25.20
P84H150-3020	240.50	3020	84	13.369	13.315	...	...	2W	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	32.40
P96H150-3020	304.80	3020	96	15.279	15.225	...	...	2A	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	31.52
P120H150-3020	499.80	3020	120	19.099	19.045	...	...	2A	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	46.50



PASO H

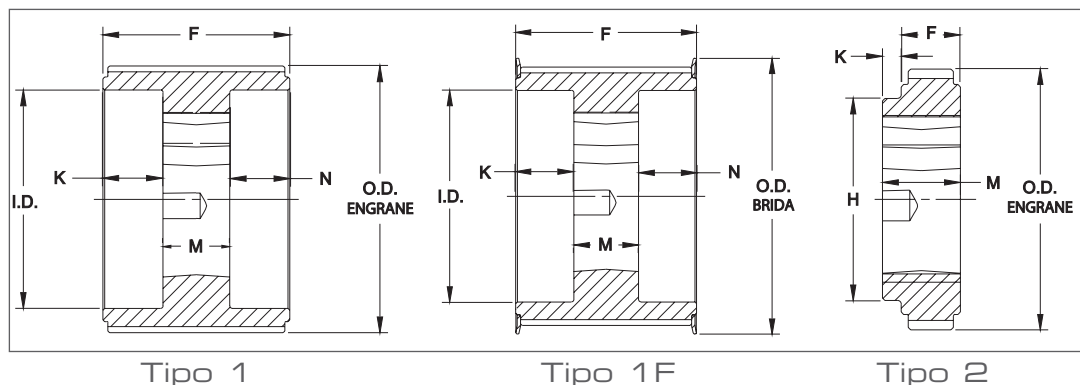
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VIOLETA

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		K	M	N	H	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 2" de ancho - 1/2" paso (H200) - Ancho de la cara (F) = 2 9/32"															
P16H200-1108	60.00	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.77	1B F	1 1/2	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.50
P18H200-1210	62.70	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	1 19/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.50
P20H200-1210	69.30	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	1 19/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	2.30
P22H200-1610	71.80	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	1 19/64	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.55
P24H200-2012	76.60	2012	24	3.820	3.766	4.04	3.15	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	2.45
P26H200-2012	83.20	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	3.40
P28H200-2012	88.90	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.15
P30H200-2012	95.00	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.90
P32H200-2517	97.90	2517	32	5.093	5.039	5.32	4.17	1B F	33/64	1 49/64	0	...	1/2	2 11/16	5.75
P40H200-2517	142.00	2517	40	6.366	6.312	6.63	5.43	1W F	33/64	1 49/64	0	...	1/2	2 11/16	9.30
P48H200-3020	191.80	3020	48	7.639	7.585	7.87	6.65	1B F	5/16	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	16.40
*P60H200-3020	205.40	3020	60	9.549	9.495	...	8.78	1W	25/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	20.10
*P72H200-3020	258.40	3020	72	11.459	11.405	...	10.62	1W	25/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	27.15
*P84H200-3020	292.80	3020	84	13.369	13.315	...	12.60	1W	25/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	34.62
*P96H200-3535	352.70	3535	96	15.279	15.225	...	...	2A	1 9/64	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	43.95
*P120H200-3535	587.70	3535	120	19.099	19.045	...	...	2A	1 9/64	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	58.92

*Ancho de la cara (F) = 2 11/32"



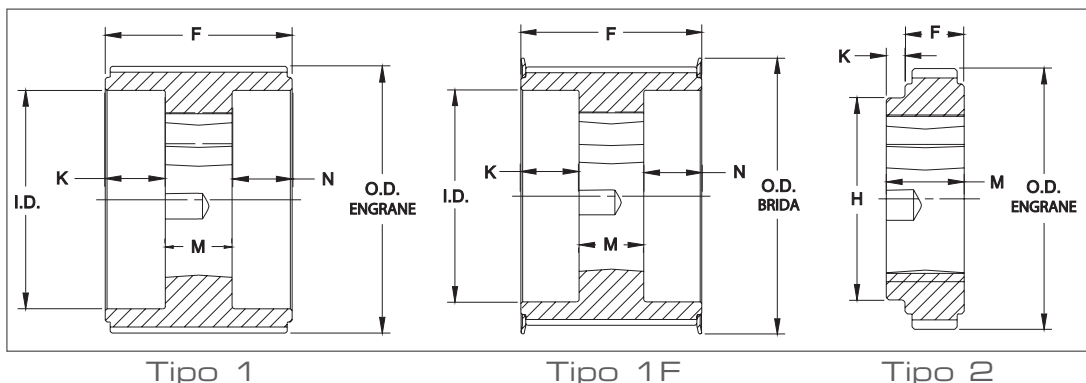
PASO H

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.
NOTA: estos productos son codificados con el color VIOLETA

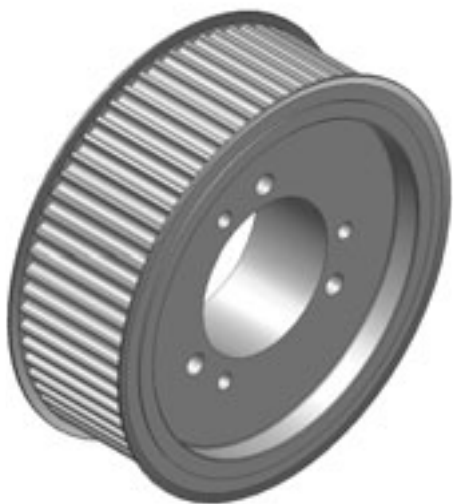
DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		K	M	N	H	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 3" de ancho - 1/2" paso (H300) - Ancho de la cara (F) = 3 5/16"															
P16H300-1108	79.70	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.82	1B F	1 17/64	25/32	1 17/64	...	1/2	1 1/8	2.00
P18H300-1210	88.60	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	1 5/32	63/64	1 5/32	...	1/2	1 1/4	2.05
P20H300-1210	107.70	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	1 5/32	63/64	1 5/32	...	1/2	1 1/4	3.05
P22H300-1610	106.80	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	1 5/32	63/64	1 5/32	...	1/2	1 11/16	3.50
P24H300-2012	114.30	2012	24	3.820	3.766	4.04	2.95	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	4.05
P26H300-2012	120.70	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	4.60
P28H300-2012	127.30	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	5.40
P30H300-2012	140.50	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	6.45
P32H300-2517	148.80	2517	32	5.093	5.039	5.32	4.17	1B F	49/64	1 49/64	49/64	...	1/2	2 11/16	7.25
P40H300-2517	184.20	2517	40	6.366	6.312	6.63	5.43	1W F	1 17/32	1 49/64	0	...	1/2	2 11/16	11.40
**P48H300-3020	254.90	3020	48	7.639	7.585	7.87	6.65	1B F	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	19.25
**P60H300-3020	254.50	3020	60	9.549	9.495	...	8.78	1W	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	22.60
**P72H300-3020	332.00	3020	72	11.459	11.405	...	10.62	1W	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	30.70
**P84H300-3020	412.60	3020	84	13.369	13.315	...	12.60	1W	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	37.45
**P96H300-3535	494.20	3535	96	15.279	15.225	...	...	2A	1/8	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	51.84
**P120H300-3535	704.80	3535	120	19.099	19.045	...	...	2A	1/8	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	75.08

** Ancho de la cara (F) = 3 3/8"



POLEAS HTD



Las transmisiones con correa sincrónica HTD combinan la acción positiva de los engranajes con flexibilidad, velocidad y un bajo nivel de ruido de las correas. Las poleas HTD Maska son fabricadas en varios tamaños, dimensiones y capacidades para cumplir con los requerimientos de la industria – de velocidades tan bajas como desde 10 RPM a velocidades hasta más de 5.000 RPM y una potencia fraccional hasta más de 250 HP.

SABÍA USTED QUE ...

- Transmisión positiva, sin resbalamiento
- Sin necesidad de lubricación, no se alargue
- Operación suave: sin transmisión de cadena que resulta en vibración y cambios en la velocidad
- Operación limpia, una esperanza de vida larga, bajo mantenimiento
- Silenciosa; sin contacto de metal contra metal

RECUERDO IMPORTANTE



• Maska no recomienda el uso de las poleas HTD con bujes QD sin cuñero.

• Todas las poleas sincrónicas detalladas en el siguiente cuadro son de tamaños estándar de inventario. Todas las dimensiones incluyen la polea con el buje QD en posición y se dan en pulgadas.

1. En todos los cuadros: Se indica el tipo de construcción de la polea en la columna titulada <<T>>. El número se refiere al dibujo y la letra de la siguiente manera: A = radios (brazos); B = sólida; W = alma; F: bridas

2. Todas las dimensiones están a la fracción más cercana.

3. El peso de todos los ítems es aproximado.

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **P64-8M-50-SK**

P64	8M	50	SK
------------	-----------	-----------	-----------

P64: NÚMERO DE DIENTES (64)

8M: PASO DE LOS DIENTES (8mm)

50: ANCHO DE LA CORREA DE ALTO
MOMENTO DE TORSIÓN (50mm)

SK: TAMAÑO DEL ADAPTADOR RELACIONADO
CON EL BUJE QD

PASO 8 MM x 20 MM

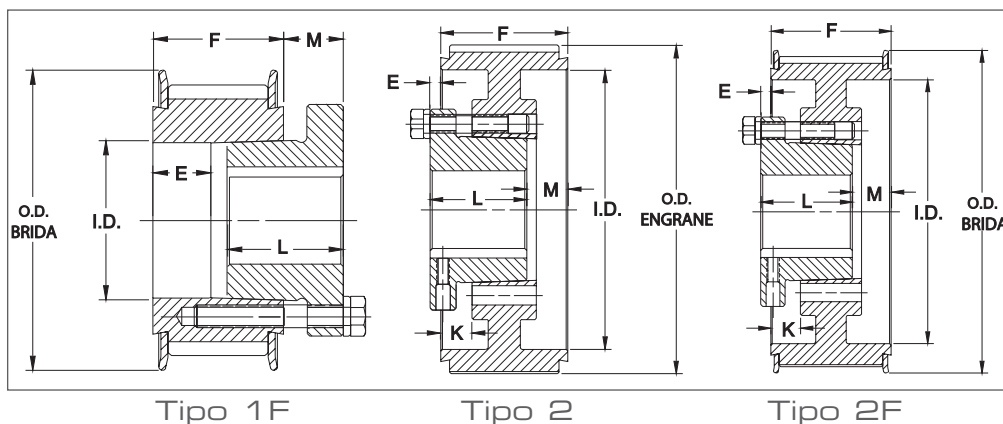
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color ROJO

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 3/4" (20mm) de ancho - 8mm paso (8M-20) - Ancho de la cara (F) = 1 1/8"															
*P24-8M-20-JA	53.00	JA	24	2.406	2.352	2.60	1.34	1B F	33/64	...	1	41/64	1/2	1 1/4	0.85
P26-8M-20-JA	54.00	JA	26	2.607	2.553	2.76	1.34	1B F	33/64	...	1	41/64	1/2	1 1/4	0.95
*P28-8M-20-L	55.00	L	28	2.807	2.759	3.11	1.60	1B F	17/32	...	1 11/32	5/16	1/2	1 1/2	1.15
P30-8M-20-L	57.00	L	30	3.008	2.958	3.25	1.60	1B F	17/32	...	1 11/32	5/16	1/2	1 1/2	1.40
P32-8M-20-L	59.00	L	32	3.208	3.156	3.43	2.56	2B F	5/16	7/32	1 11/32	3/32	1/2	1 1/2	1.35
P34-8M-20-SH	60.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	1.30
P36-8M-20-SH	62.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	1.65
P38-8M-20-SH	64.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	1.85
P40-8M-20-SH	68.00	SH	40	4.010	3.956	4.41	3.00	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.20
P44-8M-20-SDS	79.00	SDS	44	4.411	4.357	4.73	3.50	2B F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	2.55
P48-8M-20-SDS	92.00	SDS	48	4.812	4.758	5.04	3.80	2B F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	3.10
P56-8M-20-SDS	102.00	SDS	56	5.614	5.560	5.91	4.60	2W F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	4.00
P64-8M-20-SDS	125.00	SDS	64	6.416	6.362	6.61	5.40	2W F	7/32	15/32	1 5/16	1/8	1/2	2	5.20
P72-8M-20-SDS	128.00	SDS	72	7.218	7.164	7.56	6.20	2W F	7/32	15/32	1 5/16	1/8	1/2	2	7.25
P80-8M-20-SDS	138.00	SDS	80	8.020	7.966	8.35	6.90	2W F	7/32	15/32	1 5/16	1/8	1/2	2	8.80
P90-8M-20-SDS	142.00	SDS	90	9.023	8.969	...	7.90	2W	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	11.15

* Estas piezas se fabrican de acero.



PASO 8 MM X 30 MM

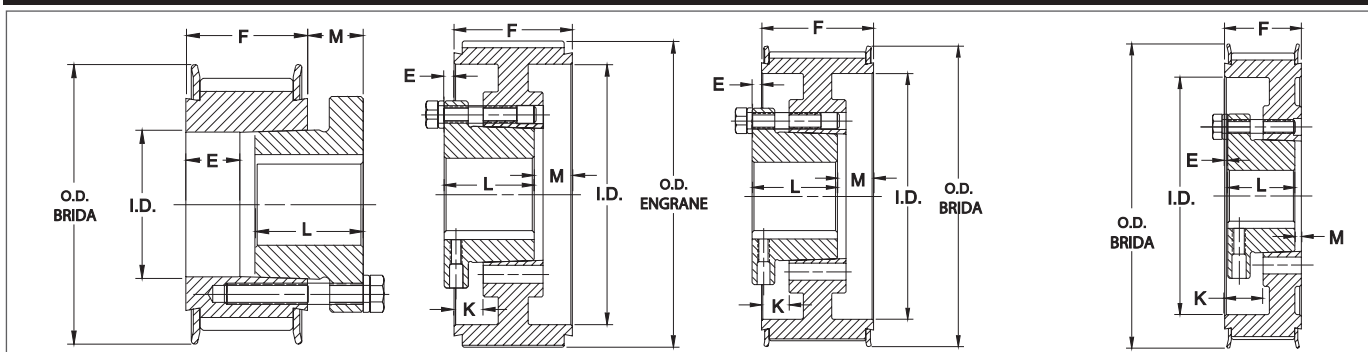
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color ROJO

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso	
				Dia. del paso	O.D.			I.D.	E	K	L	M	Mín.		Máx.
					Engrane	Brida									
Para las correas 1 3/16" (30mm) de ancho - paso 8mm (8M-30) - Ancho de la cara (F) = 1 1/2"															
*P24-8M-30-JA	54.00	JA	24	2.406	2.352	2.60	1.34	1B F	33/64	...	1	1 1/64	1/2	1 1/4	1.15
P26-8M-30-JA	56.00	JA	26	2.607	2.553	2.76	1.34	1B F	33/64	...	1	1 1/64	1/2	1 1/4	1.25
*P28-8M-30-L	59.00	L	28	2.807	2.759	3.11	1.60	1B F	17/32	...	1 11/32	11/16	1/2	1 1/2	1.40
P30-8M-30-L	60.00	L	30	3.008	2.958	3.25	1.60	1B F	17/32	...	1 11/32	11/16	1/2	1 1/2	1.70
P32-8M-30-L	62.00	L	32	3.208	3.156	3.43	2.56	3B F	1/16	19/32	1 11/32	3/32	1/2	1 1/2	1.60
P34-8M-30-SH	63.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	1.55
P36-8M-30-SH	68.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.00
P38-8M-30-SH	70.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.15
P40-8M-30-SH	78.00	SH	40	4.010	3.956	4.41	3.00	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.65
P44-8M-30-SDS	86.00	SDS	44	4.411	4.357	4.73	3.50	3B F	1/16	3/4	1 5/16	1/8	1/2	2	2.90
P48-8M-30-SDS	93.00	SDS	48	4.812	4.758	5.04	3.80	3B F	1/16	3/4	1 5/16	1/8	1/2	2	3.55
P56-8M-30-SDS	104.00	SDS	56	5.614	5.560	5.91	4.60	3W F	1/16	3/4	1 5/16	1/8	1/2	2	4.65
P64-8M-30-SK	126.00	SK	64	6.416	6.362	6.61	5.40	2B F	15/32	11/32	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	8.45
P72-8M-30-SK	138.00	SK	72	7.218	7.164	7.56	6.20	2W F	15/32	11/32	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	8.75
P80-8M-30-SK	142.00	SK	80	8.020	7.966	8.35	6.90	2W F	15/32	11/32	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	10.80
P90-8M-30-SK	146.00	SK	90	9.023	8.969	...	7.90	2W	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	13.00
P112-8M-30-SK	186.00	SK	112	11.229	11.175	...	10.00	2A	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	14.25

* Estas piezas se fabrican de acero.



PASO 8 MM X 50 MM

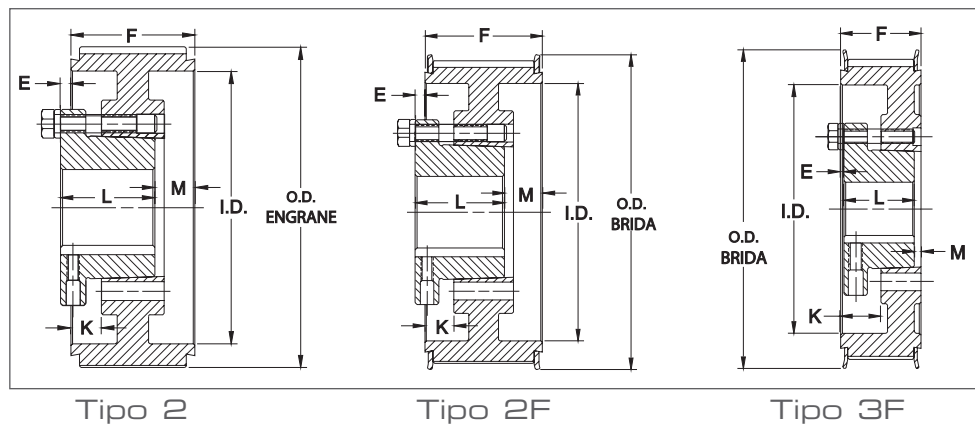
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color ROJO

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de los barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 2" (50mm) de ancho - paso 8mm (8M-50) - Ancho de la cara (F) = 2 3/8"															
P28-8M-50-JA	80.00	JA	28	2.807	2.759	3.11	2.09	3B F	31/64	1	1	57/64	1/2	1 1/4	1.60
P30-8M-50-JA	82.00	JA	30	3.008	2.958	3.25	2.18	3B F	31/64	1	1	57/64	1/2	1 1/4	1.95
P32-8M-50-L	83.00	L	32	3.208	3.156	3.43	2.56	3B F	11/32	7/8	1 11/32	11/16	1/2	1 1/2	2.05
P34-8M-50-SH	84.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	2.00
P36-8M-50-SH	85.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	2.65
P38-8M-50-SH	86.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	2.85
P40-8M-50-SH	88.00	SH	40	4.010	3.956	4.41	3.00	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	3.60
P44-8M-50-SD	94.00	SD	44	4.411	4.357	4.73	3.50	2B F	1/8	9/16	1 13/16	11/16	1/2	2	4.55
P48-8M-50-SD	98.00	SD	48	4.812	4.758	5.04	3.80	2B F	1/8	9/16	1 13/16	11/16	1/2	2	5.80
P56-8M-50-SK	115.00	SK	56	5.614	5.560	5.91	4.60	2B F	1/4	9/16	1 7/8	3/4	1/2	2 5/8	7.30
P64-8M-50-SK	130.00	SK	64	6.416	6.362	6.61	5.40	2W F	13/64	39/64	1 7/8	51/64	1/2	2 5/8	8.60
P72-8M-50-SK	144.00	SK	72	7.218	7.164	7.56	6.20	2W F	13/64	39/64	1 7/8	51/64	1/2	2 5/8	10.70
P80-8M-50-SF	155.00	SF	80	8.020	7.966	8.35	6.90	2W F	13/64	39/64	2	43/64	1/2	2 15/16	14.15
P90-8M-50-SF	186.00	SF	90	9.023	8.969	...	7.90	2W	1/4	9/16	2	5/8	1/2	2 15/16	16.70
P112-8M-50-SF	234.00	SF	112	11.229	11.175	...	10.00	2A	1/4	9/16	2	5/8	1/2	2 15/16	21.65
P144-8M-50-E	373.00	E	144	14.437	14.383	...	13.20	2A	11/16	3/8	2 5/8	7/16	7/8	3 1/2	31.75
P192-8M-50-E	432.00	E	192	19.249	19.195	...	18.00	2A	11/16	3/8	2 5/8	7/16	7/8	3 1/2	50.80

TRANSMISIONES SINCRÓNICAS



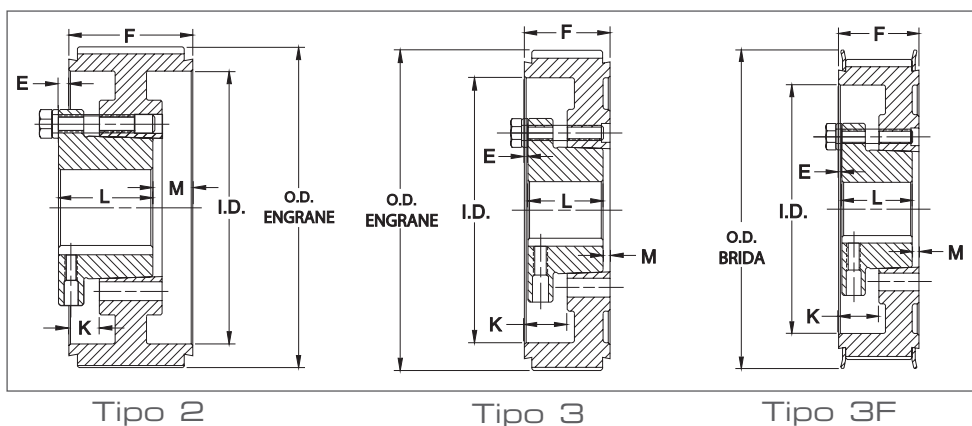
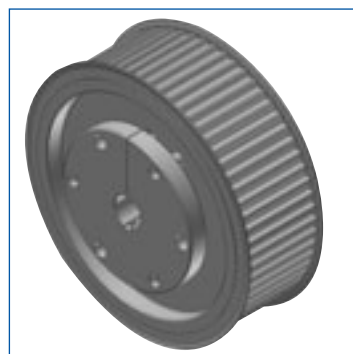
PASO 8 MM X 85 MM

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color ROJO

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 3 5/16" (85mm) de ancho - paso 8mm (8M-85) - Ancho de la cara (F) = 3 3/4"															
P34-8M-85-SH	95.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	3B F	7/8	1 1/2	1 1/4	1 5/8	1/2	1 11/16	2.85
P36-8M-85-SH	100.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	3B F	7/8	1 1/2	1 1/4	1 5/8	1/2	1 11/16	3.75
P38-8M-85-SH	102.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	3B F	7/8	1 1/2	1 1/4	1 5/8	1/2	1 11/16	4.05
P40-8M-85-SD	106.00	SD	40	4.010	3.956	4.41	3.29	3B F	9/16	1 1/4	1 13/16	1 3/8	1/2	2	4.50
P44-8M-85-SD	110.00	SD	44	4.411	4.357	4.73	3.50	3B F	9/16	1 1/4	1 13/16	1 3/8	1/2	2	6.15
P48-8M-85-SD	120.00	SD	48	4.812	4.758	5.04	3.80	3B F	9/16	1 1/4	1 13/16	1 3/8	1/2	2	7.60
P56-8M-85-SK	140.00	SK	56	5.614	5.560	5.91	4.60	3B F	7/16	1 1/4	1 7/8	1 7/16	1/2	2 5/8	9.65
P64-8M-85-SF	163.00	SF	64	6.416	6.362	6.61	5.40	3B F	31/64	1 19/64	2	¹ 23/64	1/2	2 5/8	12.20
P72-8M-85-E	177.00	E	72	7.218	7.164	7.56	6.20	3B F	3/64	1 7/64	2 5/8	¹ 11/64	7/8	3 1/2	16.10
P80-8M-85-E	194.00	E	80	8.020	7.966	8.35	6.90	3B F	3/64	1 7/64	2 5/8	¹ 11/64	7/8	3 1/2	21.25
P90-8M-85-E	245.00	E	90	9.023	8.969	...	7.90	3W	0	1 1/16	2 5/8	1 1/16	7/8	3 1/2	22.90
P112-8M-85-F	308.00	F	112	11.229	11.175	...	10.00	2W	19/32	5/8	3 5/8	23/32	1	4	40.55
P144-8M-85-F	430.00	F	144	14.437	14.383	...	13.20	2A	19/32	5/8	3 5/8	23/32	1	4	47.30
P192-8M-85-F	485.00	F	192	19.249	19.195	...	18.00	2A	19/32	5/8	3 5/8	23/32	1	4	68.80



PASO 14 MM x 40 MM

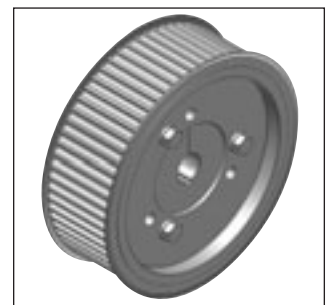
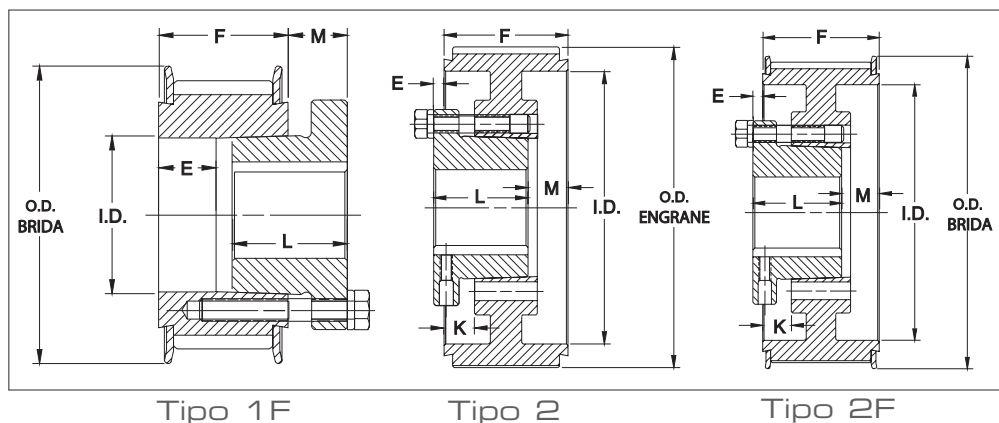
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	No. de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 2" (40mm) de ancho - paso 14mm (14M-40) - Ancho de la cara (F) = 2 1/8"															
P28-14M-40-SK	85.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.13	1B F	13/16	0	1 7/8	1 1/16	1/2	2 5/8	5.30
P29-14M-40-SK	90.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.13	1B F	13/16	0	1 7/8	1 1/16	1/2	2 5/8	6.00
P30-14M-40-SK	93.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	2B F	3/8	7/16	1 7/8	5/8	1/2	2 5/8	5.85
P32-14M-40-SK	102.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	2B F	3/8	7/16	1 7/8	5/8	1/2	2 5/8	7.10
P34-14M-40-SK	105.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	2B F	3/8	7/16	1 7/8	5/8	1/2	2 5/8	8.55
P36-14M-40-SF	115.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	2B F	3/8	7/16	2	1/2	1/2	2 15/16	8.50
P38-14M-40-SF	130.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	2B F	3/8	7/16	2	1/2	1/2	2 15/16	10.20
P40-14M-40-SF	130.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	2B F	3/8	7/16	2	1/2	1/2	2 15/16	11.75
P44-14M-40-E	155.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	14.80
P48-14M-40-E	165.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	18.65
P52-14M-40-E	172.00	E	52	9.123	9.013	9.37	7.18	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	22.70
P56-14M-40-E	175.00	E	56	9.825	9.715	10.08	7.88	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	27.25
P60-14M-40-E	227.00	E	60	10.527	10.417	10.79	8.50	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	32.10
P64-14M-40-E	260.00	E	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	29.20
P68-14M-40-E	265.00	E	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	31.55
P72-14M-40-E	272.00	E	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	35.25
P80-14M-40-E	280.00	E	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	14.40
P90-14M-40-E	288.00	E	90	15.790	15.680	...	14.00	2A	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	40.70
P112-14M-40-E	365.00	E	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	56.40
P144-14M-40-E	480.00	E	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	78.60

TRANSMISIONES SINCRÓNICAS



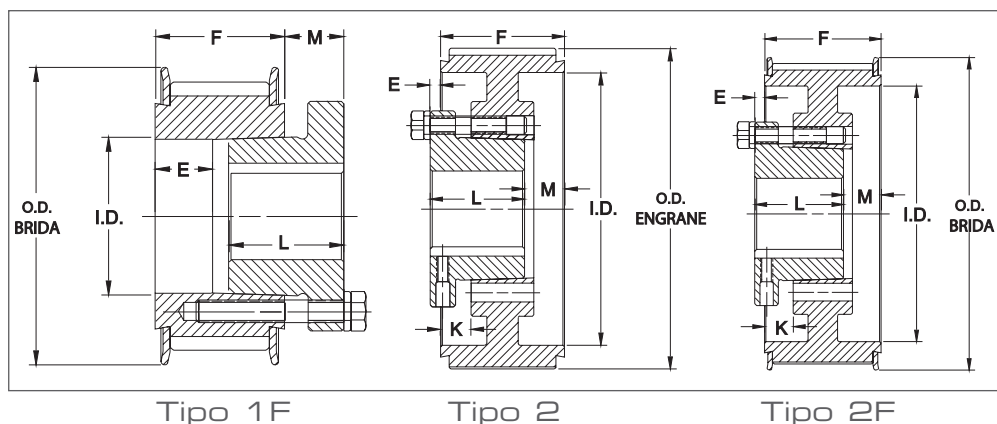
PASO 14 MM x 55 MM

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	No. de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso	
				Dia. del paso	O.D.			I.D.	E	K	L	M	Mín.		Máx.
					Engrane	Brida									
Para las correas 2 3/16" (55mm) de ancho - paso 14mm (14M-55) - Ancho de la cara (F) = 2 3/4"															
P28-14M-55-SK	100.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.13	1B F	13/16	0	1 7/8	¹ 11/16	1/2	2 5/8	6.85
P29-14M-55-SK	105.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.13	1B F	13/16	0	1 7/8	¹ 11/16	1/2	2 5/8	7.55
P30-14M-55-SK	108.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	2B F	1/16	3/4	1 7/8	15/16	1/2	2 5/8	6.15
P32-14M-55-SK	114.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	2B F	1/16	3/4	1 7/8	15/16	1/2	2 5/8	8.65
P34-14M-55-SK	120.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	2B F	1/16	3/4	1 7/8	15/16	1/2	2 5/8	10.50
P36-14M-55-SF	125.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	2B F	1/16	3/4	2	13/16	1/2	2 15/16	10.10
P38-14M-55-SF	140.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	2B F	1/16	3/4	2	13/16	1/2	2 15/16	12.05
P40-14M-55-SF	143.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	2B F	1/16	3/4	2	13/16	1/2	2 15/16	14.30
P44-14M-55-E	165.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	16.65
P48-14M-55-E	170.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	21.65
P52-14M-55-E	178.00	E	52	9.123	9.013	9.37	7.18	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	25.80
P56-14M-55-E	180.00	E	56	9.825	9.715	10.08	7.88	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	31.00
P60-14M-55-E	240.00	E	60	10.527	10.417	10.79	8.50	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	36.05
P64-14M-55-F	275.00	F	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2B F	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	10.25
P68-14M-55-F	285.00	F	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2W F	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	44.00
P72-14M-55-F	290.00	F	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2W F	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	46.70
P80-14M-55-F	338.00	F	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	54.50
P90-14M-55-F	345.00	F	90	15.790	15.680	...	14.00	2A	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	53.30
P112-14M-55-F	405.00	F	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	70.70
P144-14M-55-F	520.00	F	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	95.90
P168-14M-55-F	670.00	F	168	29.475	29.365	...	28.25	2A	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	107.30
P192-14M-55-F	840.00	F	192	33.686	33.576	...	32.38	2A	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	136.20
P216-14M-55-F	1356.00	F	216	37.896	37.786	...	36.62	2A	1 3/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	166.20



PASO 14 MM x 85 MM

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

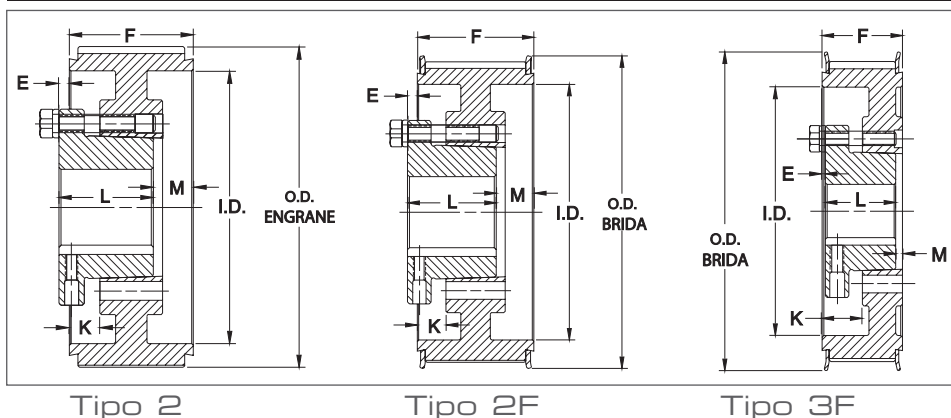
NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	No. de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 3 5/16" (85mm) de ancho - paso 14mm (14M-85) - Ancho de la cara (F) = 4"															
*P28-14M-85-SK	130.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	1 15/16	1/2	2 5/8	6.60
*P29-14M-85-SK	131.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	1 15/16	1/2	2 5/8	7.80
P30-14M-85-SK	132.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	3B F	9/16	1 3/8	1 7/8	1 9/16	1/2	2 5/8	7.95
P32-14M-85-SK	138.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	3B F	9/16	1 3/8	1 7/8	1 9/16	1/2	2 5/8	10.75
P34-14M-85-SK	150.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	3B F	9/16	1 3/8	1 7/8	1 9/16	1/2	2 5/8	14.00
P36-14M-85-SF	154.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	3B F	9/16	1 3/8	2	1 7/16	1/2	2 15/16	13.20
P38-14M-85-SF	160.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	3B F	9/16	1 3/8	2	1 7/16	1/2	2 15/16	15.60
P40-14M-85-SF	168.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	3B F	9/16	1 3/8	2	1 7/16	1/2	2 15/16	19.00
P44-14M-85-E	180.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	3B F	1/8	1 3/16	2 5/8	1 1/4	7/8	3 1/2	21.10
P48-14M-85-E	188.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	3B F	1/8	1 3/16	2 5/8	1 1/4	7/8	3 1/2	27.35
P52-14M-85-E	220.00	E	52	9.123	9.013	9.37	7.18	3B F	1/8	1 3/16	2 5/8	1 1/4	7/8	3 1/2	32.80
P56-14M-85-F	245.00	F	56	9.825	9.715	10.08	7.88	2B F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	43.30
P60-14M-85-F	290.00	F	60	10.527	10.417	10.79	8.50	2B F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	50.70
P64-14M-85-F	300.00	F	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2B F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	59.90
P68-14M-85-F	315.00	F	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2W F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	51.20
P72-14M-85-F	320.00	F	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2W F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	55.70
P80-14M-85-F	380.00	F	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	64.40
P90-14M-85-F	390.00	F	90	15.790	15.680	...	14.00	2A	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	69.50
P112-14M-85-F	460.00	F	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	93.70
P144-14M-85-F	590.00	F	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	130.50
P168-14M-85-J	780.00	J	168	29.475	29.365	...	28.12	2A	1	13/32	4 1/2	1/2	1 7/16	4 1/2	153.20
P192-14M-85-J	940.00	J	192	33.686	33.576	...	32.38	2A	1	13/32	4 1/2	1/2	1 7/16	4 1/2	190.20
P216-14M-85-J	1470.00	J	216	37.896	37.786	...	36.38	2A	1	13/32	4 1/2	1/2	1 7/16	4 1/2	242.80

TRANSMISIONES SINCRÓNICAS

* Estas piezas se fabrican de acero.



PASO 14 MM X 115 MM

Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

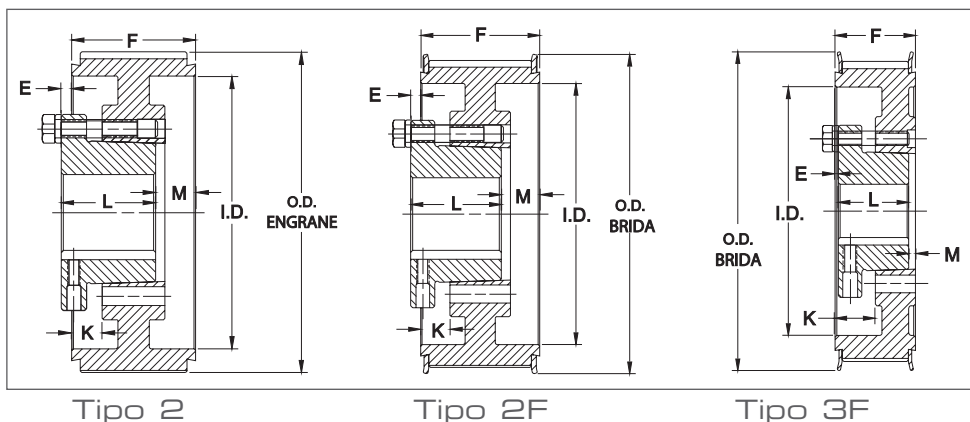
DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	No. de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Par las correas 4 1/2" (115mm) de ancho - paso 14mm (14M-115) - Ancho de la cara (F) = 5 1/4"															
*P28-14M-115-SK	160.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	3 3/16	1/2	2 5/8	12.00
*P29-14M-115-SK	165.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	3 3/16	1/2	2 5/8	13.60
P30-14M-115-SK	169.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	3B F	1 3/16	2	1 7/8	2 3/16	1/2	2 5/8	9.35
P32-14M-115-SK	172.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	3B F	1 3/16	2	1 7/8	2 3/16	1/2	2 5/8	13.25
P34-14M-115-SK	183.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	3B F	1 3/16	2	1 7/8	2 3/16	1/2	2 5/8	17.30
P36-14M-115-SF	190.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	3B F	1 3/16	2	2	2 1/16	1/2	2 15/16	16.55
P38-14M-115-SF	200.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	3B F	1 3/16	2	2	2 1/16	1/2	2 15/16	19.70
P40-14M-115-SF	208.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	3B F	1 3/16	2	2	2 1/16	1/2	2 15/16	23.55
P44-14M-115-E	220.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	3B F	3/4	1 13/16	2 5/8	1 7/8	7/8	3 1/2	24.95
P48-14M-115-E	236.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	3B F	3/4	1 13/16	2 5/8	1 7/8	7/8	3 1/2	33.25
P52-14M-115-F	275.00	F	52	9.123	9.013	9.37	7.18	3B F	5/32	1 3/8	3 5/8	1 15/32	1	4	42.10
P56-14M-115-F	285.00	F	56	9.825	9.715	10.08	7.88	3B F	5/32	1 3/8	3 5/8	1 15/32	1	4	49.70
P60-14M-115-F	340.00	F	60	10.527	10.417	10.79	8.50	3B F	5/32	1 3/8	3 5/8	1 15/32	1	4	58.50
P64-14M-115-J	365.00	J	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2B F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	71.20
P68-14M-115-J	382.00	J	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2B F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	82.10
P72-14M-115-J	390.00	J	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2B F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	94.00
P80-14M-115-J	450.00	J	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	79.80
P90-14M-115-J	500.00	J	90	15.790	15.680	...	14.00	2W	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	93.60
P112-14M-115-J	620.00	J	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	117.20
P144-14M-115-J	780.00	J	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	161.70
P168-14M-115-M	970.00	M	168	29.475	29.365	...	28.09	2A	1 19/32	1/16	6 3/4	3/32	2	5 1/2	203.40
P192-14M-115-M	1120.00	M	192	33.686	33.576	...	32.25	2A	1 19/32	1/16	6 3/4	3/32	2	5 1/2	251.10
P216-14M-115-M	1690.00	M	216	37.896	37.786	...	36.38	2A	1 19/32	1/16	6 3/4	3/32	2	5 1/2	306.70

* Estas piezas se fabrican de acero.



123



PARA COMPONENTES DE TRANSMISIÓN CONFIABLES,

PASO 14 MM x 170 MM

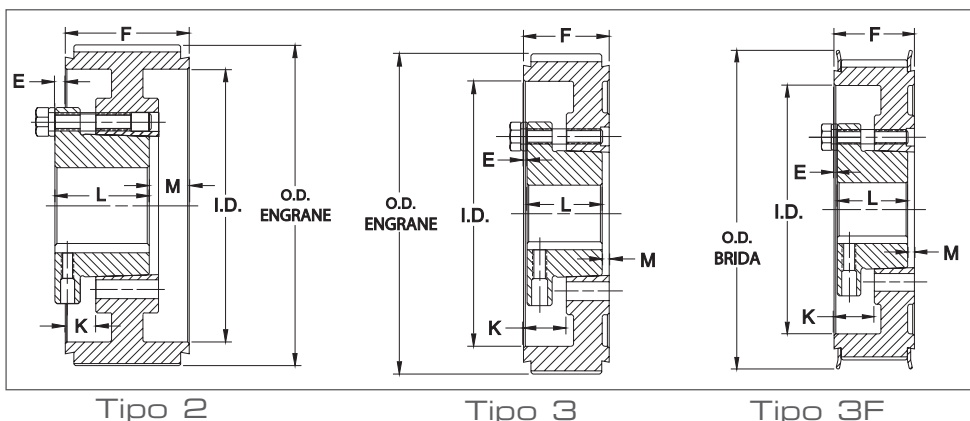
Innovación de la bodega: Etiquetas de los productos codificadas por color para una identificación y retiro más fácil del inventario en el estante.

NOTA: estos productos son codificados con el color VERDE

DIMENSIONES

No. de parte	Precio lista \$	Buje	No. de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulg.)				Ámbito de barrenos		Peso
				Dia. del paso	O.D.		I.D.		E	K	L	M	Mín.	Máx.	
					Engrane	Brida									
Para las correas 6 11/16" (170mm) de ancho - paso 14mm (14M-170) - Ancho de la cara (F) = 7 3/8"															
P36-14M-170-SF	270.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	3B F	2 1/4	3 1/16	2	3 1/8	1/2	2 15/16	21.70
P38-14M-170-SF	280.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	3B F	2 1/4	3 1/16	2	3 1/8	1/2	2 15/16	25.90
P40-14M-170-SF	290.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	3B F	2 1/4	3 1/16	2	3 1/8	1/2	2 15/16	31.20
P44-14M-170-E	300.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	3B F	¹ 13/16	2 7/8	2 5/8	² 15/16	7/8	3 1/2	31.65
P48-14M-170-E	302.00	E	48	8.421	8.311	8.91	6.50	3B F	¹ 13/16	2 7/8	2 5/8	² 15/16	7/8	3 1/2	42.30
P52-14M-170-F	320.00	F	52	9.123	9.013	9.37	7.18	3B F	1 7/32	2 7/16	3 5/8	² 17/32	1	4	52.40
P56-14M-170-F	330.00	F	56	9.825	9.715	10.08	7.88	3B F	1 7/32	2 7/16	3 5/8	² 17/32	1	4	61.40
P60-14M-170-J	430.00	J	60	10.527	10.417	10.79	8.50	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	74.30
P64-14M-170-J	460.00	J	64	11.229	11.119	11.65	9.25	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	85.10
P68-14M-170-J	490.00	J	68	11.930	11.820	12.21	10.00	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	96.50
P72-14M-170-J	520.00	J	72	12.632	12.522	12.91	10.69	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	109.40
P80-14M-170-J	530.00	J	80	14.036	13.926	14.29	12.13	3W F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	102.00
P90-14M-170-J	610.00	J	90	15.790	15.680	...	14.00	3W	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	114.70
P112-14M-170-M	850.00	M	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	170.60
P144-14M-170-M	1050.00	M	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	230.80
P168-14M-170-M	1360.00	M	168	29.475	29.365	...	28.09	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	232.80
P192-14M-170-M	1460.00	M	192	33.686	33.576	...	32.25	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	285.00
P216-14M-170-M	2080.00	M	216	37.896	37.786	...	36.38	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	348.10

TRANSMISIONES SINCRÓNICAS

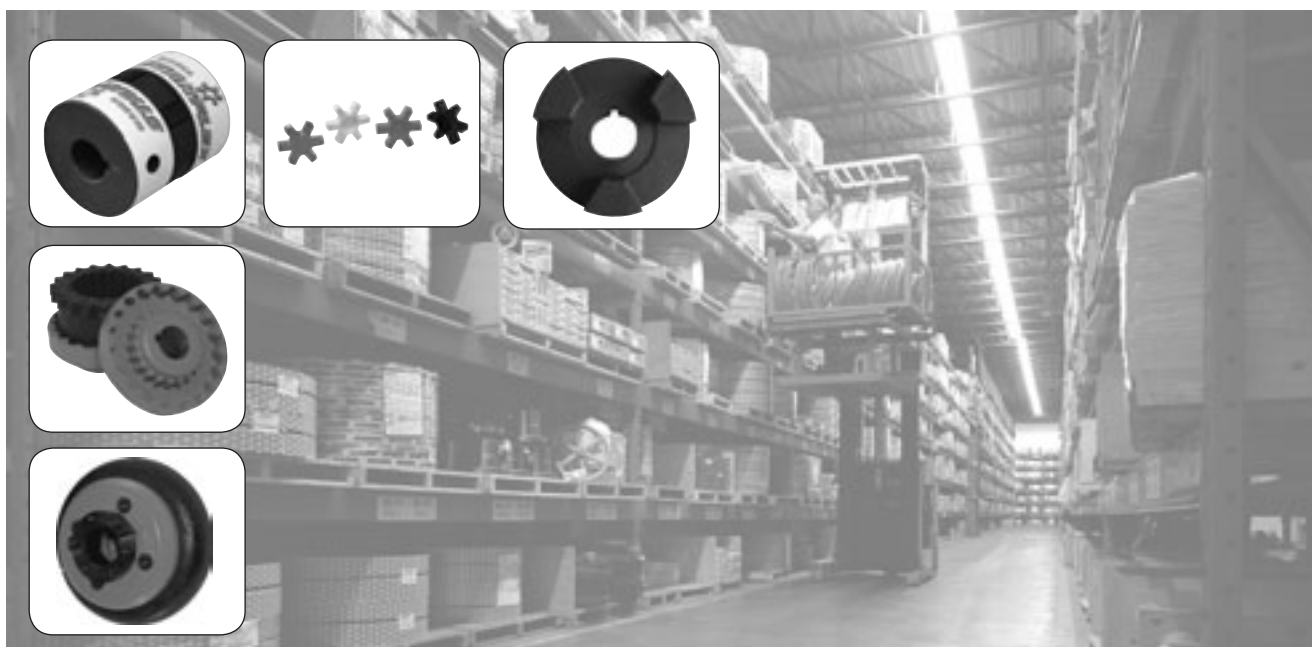


ACOPLES

- Suavidad torsional (absorbe sacudidas y vibración)
- Permiten desalineación angular entre ejes
- Se utilizan para la mayoría de las aplicaciones industriales

CARACTERÍSTICAS GENERALES

	Starflex 	4-Flex 	Maskaflex 
Momento de torsión (pulg. lb.)	3.5 - 6 228	60 - 47 268	900 - 82 500
HP/100 RPM Máx.	9.9	18	130.9
Giro torsional (grados)	-	7° - 15°	3° - 7°
Desalineación angular (grados)	1/2° - 1°	1/4°-1°	4°
Desalineación paralela (pulgadas)	0.010 - 0.015	0.010 - 0.040	0.047 - 0.203
Permisividad axial	-	Compresibilidad limitada	0.063" - 0.266"
Tamaños disponibles	035 - 225	3 - 13	50 - 200
Elementos disponibles	Caucho Butadieno Nitrilo 	EPDM 	Caucho natural 
	Uretano 		
	Hytrel 	Hytrel 	
	Bronce 		



SELECCIÓN DE ACOPLES FLEXIBLES MASKA PARA TODOS LOS TIPOS DE ACOPLES MASKA

Proceso de selección:

Presentaremos dos diferentes maneras de seleccionar el acople apropiado: es decir, el diseño que toma en cuenta el momento de torsión y el diseño de potencia (HP).

1. Determine la serie de acoples y el material para elementos apropiados

Con ayuda del cuadro **Características generales** (página 125), determine cuales series de acoples serían las más apropiadas para su aplicación. A partir de esta información, es posible que usted deba elegir el material para elementos apropiado según el cuadro relacionado de **Características de los elementos** (Starflex pág. 132, 4-Flex pág. 151).

2. Determine el Factor de servicio apropiado

Con ayuda del cuadro **Factores de servicio de aplicación** (págs. 129-130) y el cuadro de **los factores aditivos de servicio para las transmisiones** (pág. 128), determine el factor de servicio que mejor se adapte a su aplicación.

3. a) Determine el diseño del momento de torsión

$$\text{Diseño del momento de torsión} = \frac{(\text{HP} \times \text{factor de servicio} \times 63025)}{\text{RPM}}$$

3 b) Determine el diseño de potencia por 100 RPM

$$\text{HP por 100 RPM} = \frac{(\text{HP} \times \text{factor de servicio} \times 100)}{\text{RPM}}$$

4. Seleccione el tamaño del acople

Con ayuda de los cuadros **Clasificación y desalineación de acoples**, ubique las columnas **Momento de torsión** o **HP por 100 RPM**. Como ya se ha considerado el factor de servicio, use el cuadro con un factor de servicio de 1. Lea rápidamente esta columna en el primer rubro donde el valor de momento de torsión o el valor HP por 100 RPM es mayor o igual al valor calculado en el paso 3. Una vez que ubique este valor, refiérase al tamaño de acople correspondiente en la primera columna del cuadro. Refiérase a los valores de RPM y desalineación máximos para validar que se cumpla con los requerimientos de aplicación. Si los requerimientos no se cumplen en este punto, es posible que se requiera otro tipo de acople para la aplicación. De ser necesario, contacte a nuestro personal de soporte técnico para recibir asistencia.

5. Verifique los tamaños del eje motriz / eje impulsado

Con ayuda del cuadro apropiado de **Dimensiones** de acoples, verifique que sus dimensiones para el eje motriz y eje impulsado sean menores o iguales al tamaño máximo de barreno disponible en el acople seleccionado. Si el tamaño del barreno del acople no es suficientemente grande para el diámetro del eje, seleccione el siguiente acople de mayor tamaño que se ajuste al diámetro del eje motriz/eje impulsado.

EJEMPLO DE SELECCIÓN:

Se requiere un acople para unir un motor eléctrico de 5 HP que opera a 1750 RPM con un momento de torsión grande a un transportador de correa para tareas agrícolas al aire libre. El tamaño del eje del motor es de 1 1/8" y el del transportador tiene un tamaño de 1 3/16".

1. Determine la serie de acoples y el material del elemento apropiado

Según el cuadro **Características generales**, la serie apropiada a utilizar para obtener el mínimo contragolpe sería la MASKA STARFLEX. De acuerdo con el cuadro **Características de los elementos**, la mejor elección para esta aplicación sería el uretano.

SELECCIÓN DE ACOPLES FLEXIBLES MASKA CONTINÚA

2. Determine el Factor de servicio apropiado

Para calcular el factor de servicio a utilizar con su selección de acople, refiérase al cuadro **Factor de servicio de aplicación** (págs. 6-7) y el cuadro de **los factores aditivos de servicio para las transmisiones** (pág. 5). Para obtener el Factor de servicio, el factor aditivo de servicio para las transmisiones debe sumarse (1) al Factor de servicio de aplicación. Para calcular el Factor de servicio para un MASKA STARFLEX usado en un transportador de correa impulsado por un Motor AC de gran momento de torsión, el factor de servicio de aplicación es de 1,20 y el factor aditivo de servicio para las transmisiones es de 0,25. Por lo tanto, el factor de servicio será $1,20 + 0,25 = 1,45$.

3 a) Determine el diseño del momento de torsión

$$\text{Diseño del momento de torsión} = \frac{\text{HP} \times \text{Factor de servicio} \times 63025}{\text{RPM}} =$$

$$\text{Diseño del momento de torsión} = \frac{5 \times 1,45 \times 63025}{1750} = \mathbf{261,10 \text{ pulg.-lb.}}$$

O

3 b) Determine el diseño de potencia (HP) por 100 RPM

$$\text{HP por 100 RPM} = \frac{\text{HP} \times \text{Factor de servicio} \times 100}{\text{RPM}} =$$

$$\text{HP por 100 RPM} = \frac{5 \times 1,45 \times 100}{1750} = \mathbf{0,414 \text{ HP por 100 RPM}}$$

4. Seleccione el tamaño de acople

Con ayuda de los cuadros de **Clasificación y desalineación de acoples**, para el elemento de uretano del Maska Starflex, ubique ya sea la columna de Momento de torsión o de HP por 100 RPM con un factor de servicio de 1. Lea rápidamente esta columna en el primer ítem que sea mayor o igual al momento de torsión diseñado de: 261,10 pulg.-lb. o al HP por 100 RPM: 0,414 HP. Para esta aplicación, el acople LO95 con una clasificación de momento de torsión nominal de 291 pulg.-lb. y HP por 100 RPM de 0,462 HP es el acople apropiado.

Según este cuadro, el valor de RPM máximo de 1750 en el motor eléctrico no sobrepasa el máximo de 9000 RPM permitido para el acople de tamaño LO95 con un elemento de uretano.

5. Verifique los tamaños del eje motriz / eje impulsado

El motor eléctrico tiene un eje de 1 1/8" y el transportador tiene un eje de 1 3/16". Debido a que el barrenos máximo del LO95 es menor que el tamaño del eje transportador, el acople LO95 no es suficiente para esta aplicación. Siguiendo hacia abajo en la columna de barrenos máximos, el tamaño del LO99 tiene un tamaño de barrenos máximo de 1 3/16", el cual puede acomodar los tamaños de eje motriz/eje impulsado.

Por lo tanto: el tamaño de acople requerido para esta aplicación es un MASKA STARFLEX LO99 con elemento de uretano.

FACTOR DE SERVICIO

CÁLCULO DEL FACTOR DE SERVICIO: Para calcular el factor de servicio aproximado a utilizar en su selección de acoples, deben identificarse tanto el dispositivo motriz como el dispositivo impulsado. A partir de esta información, determine el **Factor de servicio de aplicación** de acuerdo con el cuadro en las siguientes páginas y el **factor aditivo de servicio para las transmisiones** en el siguiente cuadro.

Para obtener el Factor de servicio, se debe sumar el factor aditivo de servicio de transmisión (€1) al Factor de servicio de aplicación.

Ej: Para calcular el Factor de servicio para un 4FLEX utilizado en un triturador giratorio impulsado por un motor AC de gran momento de torsión, el factor de servicio de aplicación es 2,00 y el factor aditivo de servicio para la transmisión es 0,50. De modo que el factor de servicio será de $2,00 + 0,50 = 2,50$.

(1) Agregue valores positivos o reste valores negativos

LOS FACTORES ADITIVOS DE SERVICIO PARA LAS TRANSMISIONES

		MASKA STARFLEX	4-FLEX	MASKAFLEX
Motor eléctrico con momento de torsión estándar		0	0	0
Motor eléctrico con gran momento de torsión FS<1,25		0.25	0.25	0
Motor eléctrico con gran momento de torsión FS>1,25		0.25	0.5	0
Turbinas de vapor FS<1,5		0	-0.25	0
Turbinas de vapor FS>1,5		0	-0.5	0
Motores recíprocos***	1- cilindro	0.7	*	*
	2-3 cilindros	0.3	*	*
	4-5 cil. FS<1,25	0	0.25	0.5
	4-5 cil. FS>1,25	0	0.5	0.5
	6-11 cil. FS<1,25	0	0.25	0.5
	6-11 cil. FS>1,25	0	0.5	0.5
	12 or more cyl SF < 1.25	0	0.25	0
	12 o más cil FS>1,25	0	0.5	0

*** Los factores de servicio que se muestran son solo de referencia. Las aplicaciones recíprocas pueden aplicar cargas sustanciales al acople y/o inducir vibración. Esto podría dañar seriamente el sistema. Contacte a MASKA para auxilio con estas transmisiones.

*Contacte a MASKA para Soporte Técnico

FACTORES DE SERVICIO (continúa)

FACTORES DE SERVICIO DE APLICACIÓN	STARFLEX DE MASKA 	4-FLEX 	MASKAFLEX 
Agitadores	1.00	1.25	1.00
Sopladores			
Centrífugo	1.00	1.25	1.00
Lobulares	1.25	1.50	1.50
De aspas	1.25	1.25	1.00
Elaboración y destilado			
Maquinaria de embotellado, calderos de elaboración (destilado)	1.25	1.25	1.00
Aparatos de cocción	1.25	1.25	1.00
Vagonetas	2.50	2.00	1.50
Grúas	1.50	2.00	1.50
Compresores **			
Centrífugos	1.00	1.25	1.00
De rosca	1.25	1.25	1.00
Lobulares	1.25	1.25	2.00
Recíprocos			
1 cilindro - acción sencilla	*	*	3.50
1 cilindro - doble acción	*	*	3.00
2 cilindros - acción sencilla	*	*	3.00
2 cilindros - doble acción	*	*	2.50
3 cilindros o más - acción sencilla	*	*	2.50
3 cilindros o más - doble acción	*	*	2.00
Transportadores			
Ensamblaje, de correa, horno, rosca	1.2	1.25	1.00
Grúas y montacargas			
Montacargas principal - carga mediana	1.50	1.50	1.50
Montacargas principal - carga pesada	2.00	2.00	2.00
Trituradoras			
De caña	3.50	2.00	2.00
Giratorias	3.00	2.00	2.50
Dragas			
Bobinas de cable	2.00	1.50	1.50
Cabezal cortante	2.50	2.00	2.50
Cabestrante para carga y maniobras, bombas	1.50	1.50	1.50
Dinamómetro	1.50	1.25	1.00
Ventiladores			
Centrífugos	1.00	1.25	1.00
Torres de enfriamiento	2.00	2.00	2.00
Sistema de ventilación forzada	1.50	1.50	1.50
Alimentadores			
Correa	1.00	1.25	-
Rosca	1.00	1.50	-
Recíproco	2.50	2.00	-
Filtro, Prensa para aceite	1.50	1.50	-
Generadores			
No de soldadura	1.00	1.25	1.00
Montacargas	1.50	1.50	1.50
De soldadura	2.00	2.00	2.00
Hornos	1.50	2.00	2.00
Maquinaria para madera			
Sierra banda	1.50	1.50	1.50
Descortezadores, alimentador de bordeadora, transportador de troncos	2.00	2.00	2.00
Cepilladora, transportador de tablas	2.00	1.50	1.50
Transportador de rodillos vivos - Recíproco	2.00	-	2.00
Transportador de aserrín	1.25	1.25	1.00

ACOPLES CON ELEMENTOS ELASTOMÉRICOS

FACTORES DE SERVICIO DE APLICACIÓN	STARFLEX DE MASKA 	4-FLEX 	MASKAFLEX 
Máquinas-herramientas			
Transmisión principal	1.50	1.50	1.50
Prensa troqueladora impulsada por engranaje, cepilladora de placas	2.00	1.50	1.50
Maquinaria metalmecánica			
Forjadoras, carro y transmisión principal	2.00	2.00	2.00
Extrusora	2.00	2.00	2.00
Trefilado de alambre	2.00	2.00	2.00
Molinos, tipo rotatorio			
De bolas, para piedras	2.00	2.00	2.50
Tubo	2.00	2.00	2.50
Barra	2.00	2.00	2.50
Secadores, enfriadores	2.00	1.50	1.50
A tambor, barril, tambor de caucho umbling	1.50	2.00	1.50
Mezcladoras			
Concreto, continuo	1.75	1.50	1.50
Moleta	1.50	1.50	1.50
Industria petrolera			
Enfriador (aceite)	1.50	1.50	1.00
Molinos de papel			
Agitador (mezcladoras), bobinas, rebobinador	1.20	1.50	1.00
Tambor descortezador	2.50	2.00	2.50
Bateador, desintegrador	2.00	1.50	1.50
Refinadores cónicos	2.00	2.00	2.00
Calandras	1.50	2.00	2.00
Rollo de succión (papel)	1.50	1.50	2.00
Rebobinador	1.20	1.50	1.50
Imprentas	1.50	1.50	1.50
Remolcadores	2.00	2.00	2.50
Pulverizadores			
Trituradora-Trabajo liviano	2.00	1.50	1.50
Trituradora-Trabajo pesado	2.00	2.00	2.00
Malaxadora	1.75	1.50	1.50
Bombas			
Centrífuga	1.00	1.25	1.00
Engranaje	1.25	1.50	1.50
Recíproca:			
1 cilindro, acción sencilla	2.00	*	2.50
1 cilindro, doble acción	2.00	*	2.00
2 cilindros, acción sencilla	2.00	*	2.00
2 cilindros doble acción	1.75	*	1.50
3 o más cilindros	1.50	*	1.50
Maquinaria para caucho			
Mezcladoras Banbury	2.50	2.00	2.50
Calandra	2.00	2.00	2.00
Tamizadoras			
De limpieza con aire, agua	1.00	1.25	1.00
Giratorio para carbón y arena	1.50	1.50	1.50
Vibración	2.50	2.00	2.50
Rejilla	2.00	2.00	2.00
Maquinaria textil			
Carda	1.75	2.00	1.50
Mangle	1.20	1.25	1.00
Telar, hilandera, rames de pinzas	1.50	1.50	1.50
Barriles para secado	1.75	2.00	2.00
Malacates	2.00	1.50	1.50
Tornos para madera	1.00	1.25	1.00

*Contacte a MASKA para recibir ayuda técnica

** Agregue 0,5 al factor si no tiene volante.

130

ASEGÚRESE DE SOLICITAR **MASKA**

ACOPLES

MASKA STARFLEX: ACOPLER TIPO ELASTOMÉRICO CON MORDAZA

El acople elastomérico más utilizado para una variedad de aplicaciones de trabajo liviano a mediano.

SABÍA USTED QUE...

- Son intercambiables por número y tamaño de parte con los componentes correspondientes
- Son componentes económicos
- Tienen 4 tipos de materiales para diferentes aplicaciones en temperaturas y ambientes variables

RECUERDO IMPORTANTE



Una selección cuidadosa del tipo de elemento con base en el factor de servicio, dará como resultado operaciones eficientes y duraderas.



Características del producto

- Capacidad de gran momento de torsión
- Fácil de instalar
- Capacidad para soportar desalineación
- No hay contacto entre metales

CÓMO PEDIR

ACOPLE CON BARRENO ESTÁNDAR

EJEMPLO: **L099X5/8**

L099

X5/8

L099: TAMAÑO DEL CUBO STARFLEX DE MASKA

X5/8: TAMAÑO DEL BARRENO (5/8")

MATERIAL DEL ELEMENTO

EJEMPLO: **L099-100H**

L099-100

H

L099-100: tamaño del elemento STARFLEX DE MASKA

H: MATERIAL (HYTREL)

Para ordenar un acople completo, deben también ordenarse (2) cubos con barreno apropiado y (1) elemento.

RECUERDO IMPORTANTE



Seleccionar el material apropiado es tan importante como seleccionar el tipo y tamaño de acoples de mordaza correctos debido a su papel en el funcionamiento y mantenimiento del producto.

CARACTERÍSTICAS DE LOS ELEMENTOS

Propiedades	Rango de temperatura	Desalineación		Dureza Shore	Capacidad de amortiguación	Resistencia química	Color
		Angular (grados)	Paralela (pulgadas)				
El Caucho Butadieno Nitrilo (NBR, por sus siglas en inglés) es un elemento elastomérico resistente al aceite con la flexibilidad y elasticidad del caucho natural. Es el elemento más utilizado y más económico.	-40° to +212° F -40° to +100° C	1°	.015	80A	ALTA	BUENA	NEGRO 
Uretano - El uretano tiene una capacidad de torque de 1,5 más que el NBR, produce menos efecto de vibración y tiene una buena resistencia al aceite y a las sustancias químicas. No se recomienda para las aplicaciones circulares o de arranque múltiple.	-30° to +160° F -34° to +71° C	1°	.015	55D L050-L110 90-95A L150-L225	BAJA	MUY BUENA	NARANJA 
Hytrel - Hytrel es un elemento elastomérico adecuado para los momentos de torsión elevados y las operaciones a altas temperaturas. Tiene una notable resistencia al aceite y a las sustancias químicas. No se recomienda para las aplicaciones circulares o de arranque múltiple.	-60° to +250° F -51° to 121° C	1/2°	.015	55D	BAJA	EXCELENTE	BEIGE 
Bronce - El bronce es un elemento de metal diseñado exclusivamente para las operaciones de baja velocidad que requieren un momento de torsión elevado. (Máximo de 250 RPM) Resistente a condiciones ambientales extremas (temperatura, agua, aceite, polvo).	-40° to +450° F -40° to +232° C	1/2°	.010	--	NINGUNA	EXCELENTE	ORO 

Ventajas de los acoples de mordaza

El diseño de mordaza se considera un mecanismo de seguridad (anti-fallo); si el elemento se desgasta/rompe, el acople seguirá operando hasta que sea reemplazado como corresponde.

Un diseño sencillo significa una instalación, un desmontaje y una inspección visual fáciles. También brinda un peso más liviano y un costo menor vs. una capacidad de momento de torsión.

Elección de los elementos

La elección de los elementos puede marcar una diferencia significativa en el rendimiento de los acoples en cuanto a la vibración, la temperatura, el aspecto químico, la desalineación, las RPM

elevadas, limitaciones de espacio y el montaje/desmontaje.

Recomendaciones de mantenimiento

Al realizar una inspección manual, no permita que los extremos de las mordazas tengan contacto, se producirá una operación ruidosa. No dude en reemplazar el elemento si hay signos de desgaste.

No sobrestime los factores de servicio cuando seleccione el acople/elemento. Esto aumentaría innecesariamente los costos y podría causar avería en cualquier otro lugar de la transmisión. Debido a la variedad de elementos disponibles, una selección adecuada garantizará operaciones eficientes y duraderas.

INFORMACIÓN GENERAL PARA HACER PEDIDOS

CUBO Y ELEMENTOS

No. de cubo	Precio de lista (\$)		Elementos									
			NBR (Caucho)		Uretano		Hytrel		Peso Lb.	Bronce		
	Inches	Metric	No. de parte	Precio de lista	No. de parte	Precio de lista	No. de parte	Precio de lista		No. de parte	Precio de lista	Peso Lb.
L035* (4)	13.00	-	L035N* (4)	8.40	-	-	-	-	.01	-	-	-
L050* (4)	13.00	15.60	L050N* (4)	8.40	L050U* (4)	34.00	L050H* (4)	28.40	.01	L050B* (4)	47.60	.06
L070	5.05	6.06	L070N	3.00	L070U	5.90	L070H	10.00	.02	L070B	14.50	.07
L075	5.80	6.96	L075N	5.10	L075U	7.30	L075H	15.00	.03	L075B	23.20	.10
L090	8.90	10.68	L090-095N	6.60	L090-095U	10.50	L090-095H	20.00	.04	L090-095B	25.60	.17
L095	13.70	16.44	L090-095N	6.60	L090-095U	10.50	L090-095H	20.00	.04	L090-095B	25.60	.17
L099	17.30	20.76	L099-100N	13.90	L099-100U	27.60	L099-100H	47.60	.07	L099-100B	37.80	.33
L100	25.60	30.72	L099-100N	13.90	L099-100U	27.60	L099-100H	47.60	.07	L099-100B	37.80	.33
L110	35.00	42.00	L110N	16.00	L110U	52.40	L110H	57.60	.14	L110B	45.40	.63
L150	44.80	53.76	L150N	23.00	L150U	63.40	L150H	69.20	.21	L150B	146.00	1.01
L190	70.00	84.00	L190N	28.00	L190U	68.40	L190H	81.60	.27	L190B	222.00	1.35
L225	85.00	102.00	L225N	33.50	L225U	86.60	L225H	95.80	.41	L225B	284.00	2.05

*Importante: NO SE VENDEN INDIVIDUALMENTE. Estas partes vienen en cajas de 4 unidades.



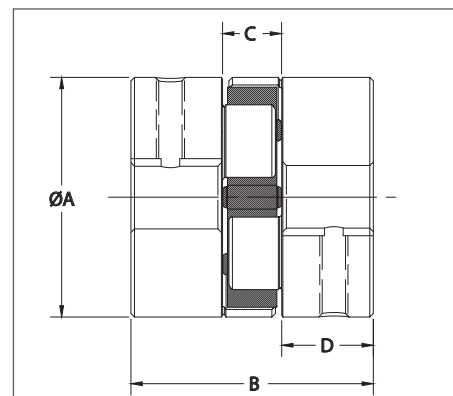
DIMENSIONES

No. cubo	Tipo	Diámetro externo A	Diámetro del cubo DE	Longitud general B	Distancia entre las bridas C	Longitud del barreno D	Barreno		Ensamblaje Peso Lb. (Promedio)	Aproximadamente WR2 Lb.-pulg2
							Min.	Máx.		
L035 *	1	5/8	-	13/16	9/32	17/64	1/8 (4mm)	3/8 (8mm)	0.10	0.003
L050 *	1	1 1/16	-	1 23/32	15/32	5/8	3/16 (5mm)	5/8 (16mm)	0.25	0.054
L070	1	1 3/8	-	2	1/2	3/4	3/16 (7mm)	3/4 (19mm)	0.50	0.115
L075	1	1 3/4	-	2 1/8	1/2	13/16	3/16 (9mm)	7/8 (22mm)	0.90	0.388
L090	1	2 1/8	-	2 9/64	33/64	13/16	3/16 (8mm)	1 (25mm)	1.35	0.772
L095	1	2 1/8	-	2 33/64	33/64	1	7/16 (11mm)	1 1/8 (28mm)	1.55	0.890
L099	1	2 17/32	-	2 27/32	23/32	1 1/16	7/16 (14mm)	1 3/16 (30mm)	2.25	2.048
L100	1	2 17/32	-	3 15/32	23/32	1 3/8	7/16 (12mm)	1 3/8 (35mm)	2.80	2.783
L110	1	3 5/16	-	4 1/4	7/8	1 11/16	5/8 (16mm)	1 5/8 (42mm)	5.95	8.993
L150	1	3 3/4	-	4 1/2	1	1 3/4	5/8 (16mm)	1 7/8 (48mm)	7.90	11.477
L190	2	4 1/2	4	5	1	2	3/4 (19mm)	2 1/8 (55mm)	13.80	39.256
L225	2	5	4 1/4	5 3/8	1	2 3/16	3/4 (30mm)	2 5/8 (65mm)	17.30	65.000

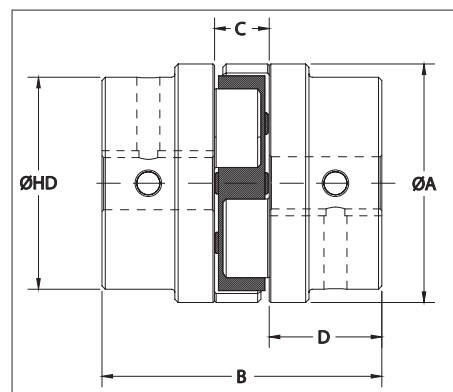
Importante: NO SE VENDEN INDIVIDUALMENTE. En cada caja se empaican 4 de estas partes.

MOMENTO DE TORSIÓN DE LA LLAVE PARA AJUSTAR TORNILLOS

No. de cubo	Tornillos opresores			Momento de torsión en lb.
	Cantidad	Tamaño		
		Serie pulg.	Serie métrica	
L035	1	#6-32	-	7
L050	2	1/4-20	M4-0.7	45
L070	2	1/4-20	M6-1	78
L075	2	1/4-20	M6-1	78
L090	2	1/4-20	M6-1	78
L095	2	5/16-18	M8-1.25	80
L099	2	5/16-18	M8-1.25	150
L100	2	5/16-18	M8-1.25	150
L110	2	3/8-16	M10-1.5	225
L150	2	3/8-16	M10-1.5	260
L190	2	1/2-13	M12-1.75	540
L225	2	1/2-13	M12-1.75	540



Tipo 1



Tipo 2

SERIE PULGADA: BARRENOS Y CUÑEROS ESTÁNDARES

Barreno (pulg.)	Cuñero (pulg.)	L035	L050	L070	L075	L090	L095	L099	L100	L110	L150	L190	L225
1/8	No KW	X											
3/16	No KW	X	X	X	X	X							
1/4	No KW	X	X	X	X	X							
1/4KW	1/8 x 1/16				PAS								
5/16	No KW	X	X	X	X	X							
3/8	No KW	X	X	X	X	X							
3/8KW3/32	3/32 x 3/64		PAS	PAS	PAS	PAS							
3/8KW1/8	1/8 x 1/16		PAS	PAS	PAS	PAS							
7/16	No KW		X	X	X	X	X	X	X				
7/16KW3/32	3/32 x 3/64		PAS	X	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS				
7/16KW1/8	1/8 x 1/16			PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS				
1/2	No KW		X	X	X	X	X	X	X				
1/2KW	1/8 x 1/16		X	X	X	X	X	X	X				
9/16NOKW	No KW		PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS				
9/16	1/8 x 1/16		X	X	X	X	X	X	X				
5/8NOKW	No KW		PAS	X	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS		
5/8KW5/32	5/32 x 5/64			PAS	PAS	PAS	PAS	X	PAS	PAS	PAS		
5/8	3/16 x 3/32		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
11/16	3/16 x 3/32			X	X	X	X	X	X	X	X		
3/4NOKW	No KW			PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS			PAS	PAS
3/4KW1/8	1/8 x 1/16			PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	
3/4	3/16 x 3/32			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
13/16	3/16 x 3/32				X	X	X	X	X	X	X	X	X
7/8NOKW	No KW				PAS			PAS					
7/8	3/16 x 3/32				X	X	X	X	X	X	X	X	X
7/8KW1/4	1/4 x 1/8					PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS
15/16	1/4 x 1/8					X	X	X	X	X	X	X	X
1	1/4 x 1/8					X	X	X	X	X	X	X	X
1KW	3/16 x 3/32					POR	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS
1 1/16	1/4 x 1/8						X	X	X	X	X	X	X
1 1/8	1/4 x 1/8						X	X	X	X	X	X	X
1 3/16	1/4 x 1/8							X	X	X	X	X	X
1 1/4	1/4 x 1/8								X	X	X	X	X
1 1/4KW	5/16 x 5/32								PAS	PAS	PAS	PAS	PAS
1 5/16	5/16 x 5/32								X	X	X	X	X
1 3/8	5/16 x 5/32								X	X	X	X	X
1 3/8KW	3/8 x 3/16								PAS	PAS	PAS	PAS	PAS
1 7/16	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 1/2KW	5/16 x 5/32									PAS	PAS	PAS	PAS
1 1/2	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 9/16	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 5/8	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 11/16	3/8 x 3/16										X	X	X
1 3/4	3/8 x 3/16										X	X	X
1 3/4KW	7/16 x 7/32										PAS	PAS	PAS
1 13/16	1/2 x 1/4										X	X	X
1 7/8	1/2 x 1/4										X	X	X
1 15/16	1/2 x 1/4											X	X
2	1/2 x 1/4											X	X
2 1/16	1/2 x 1/4											X	X
2 1/8	1/2 x 1/4											X	X
2 3/16	1/2 x 1/4												X
2 1/4	1/2 x 1/4												X
2 3/8	5/8 x 5/16												X
2 5/8	5/8 x 5/16												X

X = Existencia PAS= Precio a solicitud

SERIE MÉTRICA: BARRENOS Y CUÑEROS ESTÁNDARES

Barreno milímetro	Cuñero milímetro	L035	L050	L070	L075	L090	L095	L099	L100	L110	L150	L190	L225
4	No KW	PAS											
5	No KW	PAS	PAS										
6	No KW	PAS	PAS										
7	No KW	PAS	PAS	PAS									
8	No KW	PAS	PAS	PAS		PAS							
9	3 x 1.4		PAS	PAS	PAS								
10	No KW		PAS	PAS	PAS								
10	3 x 1.4		X	PAS	PAS	PAS							
11	4 x 1.8		X	X	PAS		PAS						
12	No KW		PAS	PAS		PAS							
12	4 x 1.8		X	X	X	PAS	PAS		PAS				
14	No KW		PAS	PAS		PAS	PAS						
14	5 x 2.3		PAS	X	X	PAS	PAS	PAS	PAS				
15	No KW		PAS		PAS		PAS	PAS	PAS				
15	5 x 2.3		PAS	X	X	PAS	PAS	PAS	PAS				
16	5 x 2.3		PAS	X	X	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS		
17	5 x 2.3			PAS	PAS	X	PAS		PAS	PAS	PAS		
18	6 x 2.8			PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS			
19	No KW					PAS				PAS			
19	6 x 2.8			X	X	X	X	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	
20	6 x 2.8				X	X	X	PAS	PAS	PAS	PAS	PAS	
22	6 x 2.8				X	X	X	X	PAS	PAS	PAS		
24	8 x 3.3					X	X	X	X	X	PAS	PAS	
25	8 x 3.3					PAS	X	X	X	X	PAS	PAS	
28	No KW										PAS	PAS	
28	8 x 3.3						X	X	X	X	PAS	PAS	
30	8 x 3.3							PAS	X	X	PAS	PAS	PAS
32	No KW										PAS	PAS	PAS
32	10 x 3.3								PAS	X	X	PAS	PAS
35	No KW										PAS	PAS	PAS
35	10 x 3.3								PAS	PAS	PAS	PAS	X
38	10 x 3.3									X	X	PAS	PAS
40	12 x 3.3									PAS	PAS	PAS	PAS
42	12 x 3.3									X	X	X	PAS
45	14 x 3.8										X	PAS	PAS
48	No KW										PAS		
48	14 x 3.8										PAS	PAS	X
50	No KW											PAS	PAS
50	14 x 3.8											PAS	PAS
55	No KW											PAS	PAS
55	16 x 4.3											X	X
60	No KW												PAS
60	18 x 4.4												PAS
65	No KW												
65	18 x 4.4												PAS

X= Existencia

PAS= Precio a solicitud

CLASIFICACIÓN Y DESALINEACIÓN DE ACOPLES

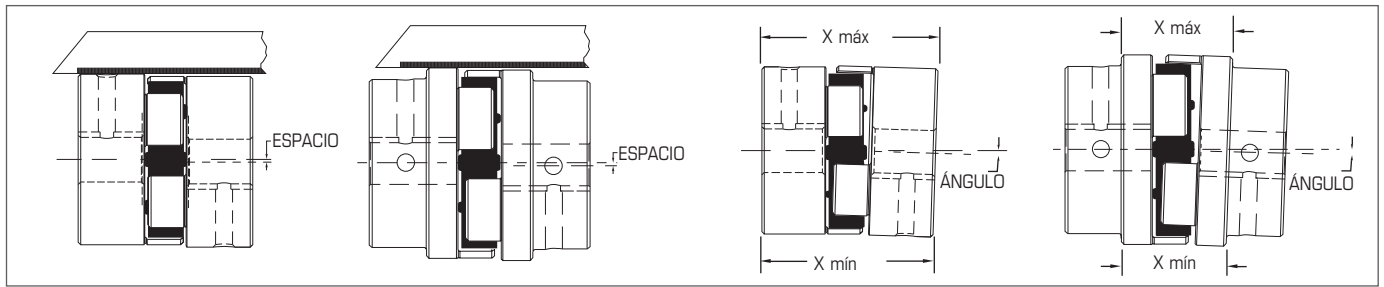
MATERIAL DEL ELEMENTO - NBR -
(CAUCHO BUTADIENO NITRILO)

Tamaño del cubo	Material de los elementos	RPM Máximo	HP por 100 RPM Factor de servicio					Momento de torsión (pulg./lb.)	Desalineación paralela máxima (pulg.)	Desalineación angular máxima (pulg.)
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			
L035		31000	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	3.5	0.015	0.010
L050		18000	0.042	0.028	0.021	0.017	0.014	26.3	0.015	0.018
L070		14000	0.069	0.046	0.035	0.028	0.023	43.2	0.015	0.022
L075		11000	0.143	0.095	0.072	0.057	0.048	90	0.015	0.030
L090		9000	0.228	0.152	0.114	0.091	0.076	144	0.015	0.035
L095		9000	0.308	0.205	0.154	0.123	0.103	194	0.015	0.035
L099		7000	0.505	0.337	0.253	0.202	0.168	318	0.015	0.040
L100		7000	0.662	0.441	0.331	0.265	0.221	417	0.015	0.040
L110		5000	1.257	0.838	0.629	0.503	0.419	792	0.015	0.055
L150		5000	1.967	1.311	0.984	0.787	0.656	1240	0.015	0.065
L190		5000	2.742	1.828	1.371	1.097	0.914	1728	0.015	0.075
L225		4200	3.713	2.475	1.857	1.485	1.238	2340	0.015	0.085

MATERIAL DEL ELEMENTO - URETANO

Tamaño del cubo	Material de los elementos	RPM Máximo	HP por 100 RPM Factor de servicio					Momento de torsión (pulg./lb.)	Desalineación paralela máxima (pulg.)	Desalineación angular máxima (pulg.)
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			
L035		31000	-	-	-	-	-	-	-	-
L050		18000	0.062	0.041	0.031	0.025	0.021	39	0.015	0.018
L070		14000	0.103	0.069	0.052	0.041	0.034	65	0.015	0.022
L075		11000	0.214	0.143	0.107	0.086	0.071	135	0.015	0.030
L090		9000	0.343	0.229	0.172	0.137	0.114	216	0.015	0.035
L095		9000	0.462	0.308	0.231	0.185	0.154	291	0.015	0.035
L099		7000	0.757	0.505	0.379	0.303	0.252	477	0.015	0.040
L100		7000	0.993	0.662	0.497	0.397	0.331	626	0.015	0.040
L110		5000	1.885	1.257	0.943	0.754	0.628	1188	0.015	0.055
L150		5000	2.951	1.967	1.476	1.180	0.984	1860	0.015	0.065
L190		5000	4.113	2.742	2.057	1.645	1.371	2592	0.015	0.075
L225		4200	5.569	3.713	2.785	2.228	1.856	3510	0.015	0.085

NOTA: La desalineación angular es la diferencia entre X y X máx. Refiérase a la Figura 2 en la siguiente página.



Desalineación paralela
Figura 1

Desalineación angular
Figura 2

MATERIAL DEL ELEMENTO - HYTREL

Tamaño del cubo	Material de los elementos	RPM Máximo	HP por 100 RPM Factor de servicio					Momento de torsión (pulg./lb.)	Desalineación paralela máxima (pulg.)	Desalineación angular máxima (pulg.)
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			
L035		31000	-	-	-	-	-	-	-	-
L050		18000	0.079	0.053	0.040	0.032	0.026	50	0.015	0.012
L070		14000	0.181	0.121	0.091	0.072	0.060	114	0.015	0.012
L075		11000	0.360	0.240	0.180	0.144	0.120	227	0.015	0.015
L090		9000	0.636	0.424	0.318	0.254	0.212	401	0.015	0.018
L095		9000	0.890	0.593	0.445	0.356	0.297	561	0.015	0.018
L099		7000	1.257	0.838	0.629	0.503	0.419	792	0.015	0.022
L100		7000	1.799	1.199	0.900	0.720	0.600	1134	0.015	0.022
L110		5000	3.599	2.399	1.800	1.440	1.200	2268	0.015	0.030
L150		5000	5.883	3.922	2.942	2.353	1.961	3708	0.015	0.033
L190		5000	7.426	4.951	3.713	2.970	2.475	4680	0.015	0.040
L225		4200	9.882	6.588	4.941	3.953	3.294	6228	0.015	0.044

MATERIAL DEL ELEMENTO - BRONCE -

Tamaño del cubo	Material de los elementos	RPM Máximo	HP por 100 RPM Factor de servicio					Momento de torsión (pulg./lb.)	Desalineación paralela máxima (pulg.)	Desalineación angular máxima (pulg.)
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			
L035		250	-	-	-	-	-	-	-	-
L050		250	0.079	0.053	0.040	0.032	0.026	50	0.01	0.012
L070		250	0.181	0.121	0.091	0.072	0.060	114	0.01	0.012
L075		250	0.360	0.240	0.180	0.144	0.120	227	0.01	0.015
L090		250	0.636	0.424	0.318	0.254	0.212	401	0.01	0.018
L095		250	0.890	0.593	0.445	0.356	0.297	561	0.01	0.018
L099		250	1.257	0.838	0.629	0.503	0.419	792	0.01	0.022
L100		250	1.799	1.199	0.900	0.720	0.600	1134	0.01	0.022
L110		250	3.599	2.399	1.800	1.440	1.200	2268	0.01	0.030
L150		250	5.883	3.922	2.942	2.353	1.961	3708	0.01	0.033
L190		250	7.426	4.951	3.713	2.970	2.475	4680	0.01	0.040
L225		250	9.882	6.588	4.941	3.953	3.294	6228	0.01	0.044

NOTA: La desalineación angular es la diferencia entre X y X máx. Referirse a la Figura 2 arriba.

SELECCIÓN DE ACOPLES - FACTORES DE SERVICIO PARA LOS MATERIALES DE LOS ELEMENTOS

MATERIAL DEL ELEMENTO - NBR -
CAUCHO BUTADIENO NITRILO

MOTORES DE 860 RPM						MOTORES DE 1160 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/8	L050	L050	L050	L050	L050	1/8	L050	L050	L050	L050	L050
1/4	L050	L050	L070	L070	L075	1/4	L050	L050	L050	L070	L070
1/3	L050	L070	L070	L075	L075	1/3	L050	L050	L070	L070	L075
1/2	L070	L075	L075	L075	L090	1/2	L070	L070	L070	L075	L075
3/4	L075	L075	L075	L090	L090	3/4	L070	L075	L075	L075	L090
1	L075	L090	L090	L095	L095	1	L075	L075	L075	L090	L090
1 1/2	L090	L090	L095	L099	L099	1 1/2	L075	L090	L090	L095	L099
2	L095	L095	L099	L099	L100	2	L090	L090	L095	L099	L099
3	L099	L099	L100	L110	L110	3	L095	L099	L099	L100	L100
5	L100	L110	L110	L110	L150	5	L099	L100	L100	L110	L110
7 1/2	L110	L110	L150	L150	L190	7 1/2	L100	L110	L110	L150	L150
10	L110	L150	L150	L190	L225	10	L110	L110	L150	L150	L190
15	L150	L190	L190	L225	-	15	L150	L150	L150	L190	L225
20	L190	L225	L225	-	-	20	L150	L190	L190	L225	-
25	L225	L225	-	-	-	25	L190	L190	L225	-	-
30	L225	-	-	-	-	30	L190	L225	-	-	-
40	-	-	-	-	-	40	L225	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-





MATERIAL DEL ELEMENTO - NBR

MOTORES DE 1750 RPM						MOTORES DE 3500 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/8	L050	L050	L050	L050	L050	1/8	L035	L035	L035	L050	L050
1/4	L050	L050	L050	L050	L050	1/4	L050	L050	L050	L050	L050
1/3	L050	L050	L050	L050	L070	1/3	L050	L050	L050	L050	L050
1/2	L050	L050	L070	L070	L075	1/2	L050	L050	L050	L050	L050
3/4	L070	L070	L070	L075	L075	3/4	L050	L050	L050	L070	L070
1	L070	L075	L075	L075	L075	1	L050	L050	L070	L070	L075
1 1/2	L075	L075	L075	L090	L090	1 1/2	L070	L070	L070	L075	L075
2	L075	L075	L090	L090	L095	2	L070	L075	L075	L075	L075
3	L090	L090	L095	L099	L099	3	L075	L075	L075	L090	L090
5	L095	L099	L099	L100	L110	5	L075	L090	L090	L095	L099
7 1/2	L099	L100	L100	L110	L110	7 1/2	L090	L095	L099	L099	L100
10	L100	L110	L110	L110	L150	10	L095	L099	L099	L100	L110
15	L110	L110	L150	L150	L190	15	L099	L100	L100	L110	L110
20	L110	L150	L150	L190	L225	20	L100	L110	L110	L110	L150
25	L150	L150	L190	L225	L225	25	L110	L110	L110	L150	L150
30	L150	L190	L190	L225	-	30	L110	L110	L150	L150	L190
40	L190	L225	L225	-	-	40	L110	L150	L150	L190	L225
50	L225	L225	-	-	-	50	L150	L150	L190	L225	L225
60	L225	-	-	-	-	60	L150	L190	L190	L225	-
75	-	-	-	-	-	75	L190	L190	L225	-	-

SELECCIÓN DE ACOPLES - FACTORES DE SERVICIO PARA MATERIALES DE ELEMENTOS

CONTINÚA

MATERIAL DEL ELEMENTO - URETANO

MOTORES DE 860 RPM						MOTORES DE 1160 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/8	L050	L050	L050	L050	L050	1/8	L050	L050	L050	L050	L050
1/4	L050	L050	L050	L050	L070	1/4	L050	L050	L050	L050	L050
1/3	L050	L050	L050	L070	L070	1/3	L050	L050	L050	L050	L070
1/2	L050	L070	L070	L075	L075	1/2	L050	L050	L070	L070	L075
3/4	L070	L075	L075	L075	L090	3/4	L070	L070	L070	L075	L075
1	L075	L075	L075	L090	L090	1	L070	L075	L075	L075	L075
1 1/2	L075	L090	L090	L095	L095	1 1/2	L075	L075	L075	L090	L090
2	L090	L090	L095	L095	L099	2	L075	L075	L090	L090	L095
3	L095	L095	L099	L099	L100	3	L090	L090	L095	L099	L099
5	L099	L099	L100	L110	L110	5	L095	L099	L099	L100	L110
7 1/2	L100	L110	L110	L110	L150	7 1/2	L099	L100	L100	L110	L110
10	L110	L110	L110	L150	L150	10	L100	L110	L110	L110	L150
15	L110	L150	L150	L190	L225	15	L110	L110	L150	L150	L190
20	L150	L150	L190	L225	-	20	L110	L150	L150	L190	L225
25	L150	L190	L225	-	-	25	L150	L150	L190	L225	L225
30	L190	L225	L225	-	-	30	L150	L190	L190	L225	-
40	L225	-	-	-	-	40	L190	L225	L225	-	-
50	-	-	-	-	-	50	L225	L225	-	-	-
60	-	-	-	-	-	60	L225	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-
100	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-
125	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-
150	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-	-



MATERIAL DEL ELEMENTO - URETANO

MOTORES DE 1750 RPM						MOTORES DE 3500 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/8	L050	L050	L050	L050	L050	1/8	L050	L050	L050	L050	L050
1/4	L050	L050	L050	L050	L050	1/4	L050	L050	L050	L050	L050
1/3	L050	L050	L050	L050	L050	1/3	L050	L050	L050	L050	L050
1/2	L050	L050	L050	L050	L070	1/2	L050	L050	L050	L050	L050
3/4	L050	L050	L070	L070	L075	3/4	L050	L050	L050	L050	L050
1	L050	L070	L070	L075	L075	1	L050	L050	L050	L050	L070
1 1/2	L070	L075	L075	L075	L075	1 1/2	L050	L050	L070	L070	L075
2	L075	L075	L075	L090	L090	2	L050	L070	L070	L075	L075
3	L075	L075	L090	L090	L095	3	L070	L075	L075	L075	L075
5	L090	L095	L095	L099	L099	5	L075	L075	L075	L090	L095
7 1/2	L095	L099	L099	L100	L110	7 1/2	L075	L090	L090	L095	L099
10	L099	L099	L100	L110	L110	10	L090	L095	L095	L099	L099
15	L100	L110	L110	L110	L150	15	L095	L099	L099	L100	L110
20	L110	L110	L110	L150	L150	20	L099	L099	L100	L110	L110
25	L110	L110	L150	L150	L190	25	L099	L100	L110	L110	L110
30	L110	L150	L150	L190	L225	30	L100	L110	L110	L110	L150
40	L150	L150	L190	L225	-	40	L110	L110	L110	L150	L150
50	L150	L190	L225	-	-	50	L110	L110	L150	L150	L190
60	L190	L225	L225	-	-	60	L110	L150	L150	L190	L225
75	L225	L225	-	-	-	75	L150	L150	L190	L225	L225
100	-	-	-	-	-	100	L150	L190	L225	-	-
125	-	-	-	-	-	125	L190	L225	L225	-	-
150	-	-	-	-	-	150	L225	L225	-	-	-

SELECCIÓN DE ACOPLES - FACTORES DE SERVICIO PARA MATERIALES DE ELEMENTOS CONTINÚA

MATERIAL DEL ELEMENTO - HYTREL

MOTORES DE 860 RPM						MOTORES DE 1160 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/8	L050	L050	L050	L050	L050	1/8	L050	L050	L050	L050	L050
1/4	L050	L050	L050	L050	L050	1/4	L050	L050	L050	L050	L050
1/3	L050	L050	L050	L050	L070	1/3	L050	L050	L050	L050	L050
1/2	L050	L050	L070	L070	L070	1/2	L050	L050	L050	L070	L070
3/4	L070	L070	L070	L070	L075	3/4	L050	L070	L070	L070	L070
1	L070	L070	L070	L075	L075	1	L070	L070	L070	L070	L075
1 1/2	L070	L075	L075	L075	L090	1 1/2	L070	L070	L075	L075	L075
2	L075	L075	L075	L090	L090	2	L070	L075	L075	L075	L090
3	L075	L090	L090	L095	L095	3	L075	L075	L090	L090	L095
5	L090	L095	L095	L099	L100	5	L090	L090	L095	L095	L099
7 1/2	L095	L099	L100	L100	L110	7 1/2	L095	L095	L099	L100	L100
10	L099	L100	L100	L110	L110	10	L095	L099	L100	L100	L110
15	L100	L110	L110	L110	L150	15	L100	L100	L110	L110	L110
20	L110	L110	L110	L150	L150	20	L100	L110	L110	L110	L150
25	L110	L110	L150	L150	L190	25	L110	L110	L110	L150	L150
30	L110	L150	L150	L190	L225	30	L110	L110	L150	L150	L190
40	L150	L150	L190	L225	-	40	L110	L150	L150	L190	L225
50	L150	L190	L225	-	-	50	L150	L150	L190	L225	-
60	L190	L225	-	-	-	60	L150	L190	L225	-	-
75	L225	-	-	-	-	75	L190	L225	L225	-	-
100	-	-	-	-	-	100	L225	-	-	-	-
125	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-
150	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-	-
200	-	-	-	-	-	200	-	-	-	-	-
250	-	-	-	-	-	250	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-



MATERIAL DEL ELEMENTO - HYTREL

MOTORES DE 1750 RPM						MOTORES DE 3500 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/8	L050	L050	L050	L050	L050	1/8	L050	L050	L050	L050	L050
1/4	L050	L050	L050	L050	L050	1/4	L050	L050	L050	L050	L050
1/3	L050	L050	L050	L050	L050	1/3	L050	L050	L050	L050	L050
1/2	L050	L050	L050	L050	L050	1/2	L050	L050	L050	L050	L050
3/4	L050	L050	L050	L070	L070	3/4	L050	L050	L050	L050	L050
1	L050	L050	L070	L070	L070	1	L050	L050	L050	L050	L050
1 1/2	L070	L070	L070	L070	L075	1 1/2	L050	L050	L050	L070	L070
2	L070	L070	L070	L075	L075	2	L050	L050	L070	L070	L070
3	L070	L075	L075	L075	L090	3	L070	L070	L070	L070	L075
5	L075	L075	L090	L090	L095	5	L070	L070	L075	L075	L075
7 1/2	L090	L090	L095	L095	L099	7 1/2	L075	L075	L075	L090	L090
10	L090	L095	L095	L099	L100	10	L075	L075	L090	L090	L095
15	L095	L099	L100	L100	L110	15	L090	L090	L095	L095	L099
20	L099	L100	L100	L110	L110	20	L090	L095	L095	L099	L100
25	L100	L100	L110	L110	L110	25	L095	L095	L099	L100	L100
30	L100	L110	L110	L110	L150	30	L095	L099	L100	L100	L110
40	L110	L110	L110	L150	L150	40	L099	L100	L100	L110	L110
50	L110	L110	L150	L150	L190	50	L100	L100	L110	L110	L110
60	L110	L150	L150	L190	L225	60	L100	L110	L110	L110	L150
75	L150	L150	L190	L225	-	75	L110	L110	L110	L150	L150
100	L150	L190	L225	-	-	100	L110	L110	L150	L150	L190
125	L190	L225	-	-	-	125	L110	L150	L150	L190	L225
150	L225	-	-	-	-	150	L150	L150	L190	L225	-
200	-	-	-	-	-	200	L150	L190	L225	-	-
250	-	-	-	-	-	250	L190	L225	-	-	-
300	-	-	-	-	-	300	L225	-	-	-	-

4-FLEX: ACOPLES TIPO ELASTOMÉRICO DE ENGRANAJE



SABÍA USTED QUE...

- Cuentan con una acción flexible en 4 direcciones
- Todos los tipos y tamaños son elaborados en hierro fundido
- Son productos concéntricos precisos para evitar desgaste y desalineación.
- No requieren lubricación; logran una transmisión de potencia silenciosa y sencilla.
- Instalación rápida y sencilla; no requieren herramientas o accesorios especiales.

CÓMO PEDIR

BRIDA

EJEMPLO: **9SX1-9/16**

9 **S** **X1-1/16**

9: TAMAÑO DE BRIDA DE 4FLEX

S: TIPO DE BRIDA DE 4FLEX

X1-1/16: TAMAÑO DE BARRENO (1 1/16")

EJEMPLO: **8B-SH**

8 **B** **SH**

8: TAMAÑO DE BRIDA DE 4FLE

B: TIPO DE BRIDA DE 4FLEX

SH: TAMAÑO DEL CUBO QD

MATERIAL DEL ELEMENTO

EJEMPLO: **9JES**

9 **JES**

9: TAMAÑO DEL ELEMENTO 4FLEX

JES: MATERIAL Y CONSTRUCCIÓN DEL ELEMENTO (RANURA EPDM- "S" SE REFIERE A LA RANURA)

Características generales:

- Tamaños disponibles 3-13
- Momento de torsión (pulg./lb.) 60 - 47,268
- Giro torsional 7° - 15°
- Desalineación paralela (pulg.) 0.010 - 0.040
- Elementos del manguito: De 1 pieza, 2 piezas y formato ranurado
EPDM & Hytrel

Características técnicas

- Tolerancia fija de barreno (+.0005 / +.0015)
- Más de 1000 HP a 1750 rpm
- Bridas J & S con barreno fijo
- Las bridas B se montan con un buje QD



BRIDAS DE ACOPLES 4-FLEX TIPOS J & S

- Disponibles en diferentes tamaños de barrenos para ajustarse a los ejes estándares
- La mayoría de las bridas tienen un cuñero y todas vienen con 2 tornillos opresores



BRIDAS DE ACOPLES 4-FLEX TIPO B

- Se ajustan a nuestro buje QD para una instalación y un desmontaje sencillos
- Garantizan un montaje seguro sin tornillo opresor



BRIDA PARA ACOUPLE TIPO "J"

RECUERDO IMPORTANTE

NOTA: No debe usarse con el manguito Hytrel

DIMENSIONES

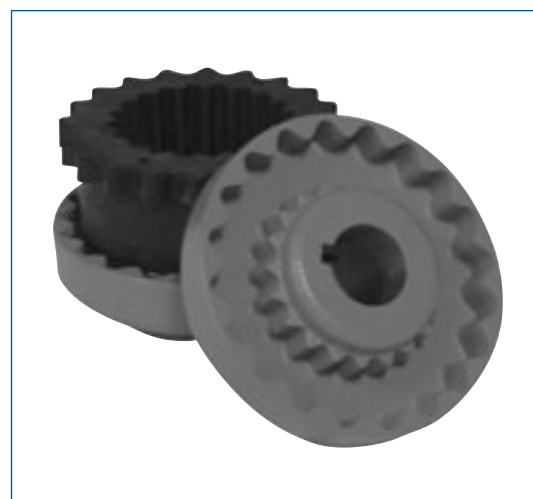
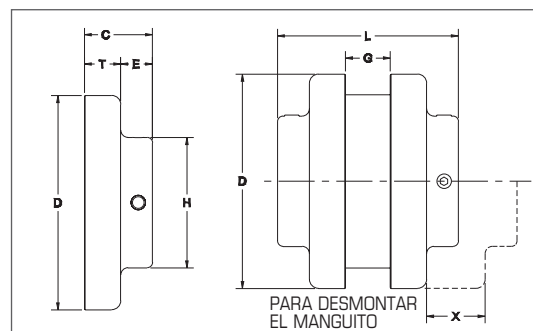
Tamaño de la brida	Precio de lista \$	Dimensiones (pulgadas)								*Peso (lb.)
		C	D	E	G	H	L	T	X	
3J	7.50	51/64	2.062	13/32	3/8	1 1/2	1 31/32	25/64	5/8	0.3
4J	9.50	55/64	2.460	27/64	5/8	1 5/8	2 11/32	7/16	5/8	0.4
5J	15.00	1 3/64	3.250	29/64	3/4	1 7/8	2 27/32	19/32	59/64	0.9
6J	21.00	1 5/16	4.000	9/16	7/8	2 1/2	3 1/2	3/4	1 3/32	1.2

* Peso aproximado para cada brida

BARRENOS ESTÁNDARES

Tamaño de la brida	Barreno estándar (pulgadas)	Cuñero
3J	3/8 - 1/2 5/8 - 3/4 - (7/8)	ninguno 3/16 x 3/32
4J	1/2 5/8 - 3/4 - 7/8 15/16 - 1	ninguno 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8
5J	1/2 5/8 - 3/4 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/8	ninguno 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8
6J	5/8 - 3/4 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 3/8	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32

() = Contacte MASKA para precio y disponibilidad
Todos los barrenos terminados vienen con 2 tornillos opresores



BRIDA PARA ACOUPLE TIPO "S"

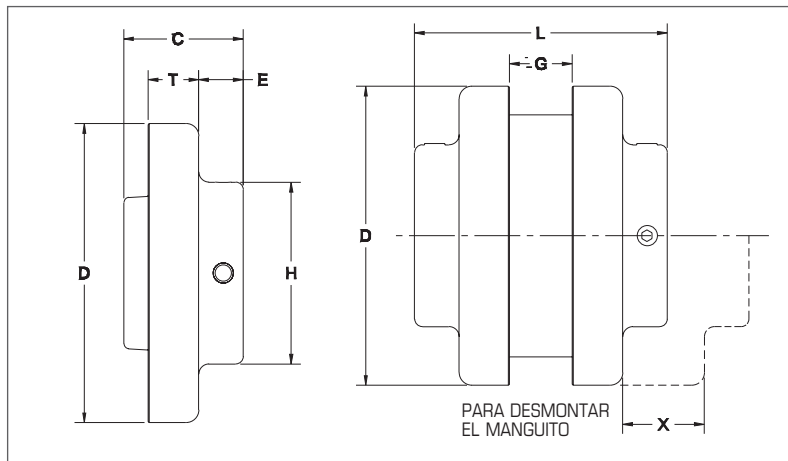
Nota: Puede usarse con ambos tipos de manguito.

DIMENSIONES

Tamaño de la brida	Precio de lista \$	Dimensiones (pulgadas)								*Peso (lb.)
		C	D	E	G	H	L	T	X	
5S	20.00	1 11/32	3.250	29/64	23/32	1 7/8	2 13/16	19/32	31/32	1.1
6S TYPE 1	26.00	1 5/8	4.000	17/32	7/8	2 1/2	3 1/2	25/32	1 3/32	1.9
6S TYPE 2	26.00	1 5/16	4.000	17/32	7/8	2 1/2	3 1/2	25/32	1 3/32	1.8
6S TYPE 3	26.00	1 9/16	4.000	25/32	7/8	2 13/16	4	25/32	1 3/32	1.8
7S	30.00	1 27/32	4.625	11/16	1	2 13/16	3 15/16	25/32	1 5/16	2.6
8S TYPE 1	40.00	2 3/32	5.450	3/4	1 1/8	3 1/4	4 7/16	29/32	1 1/2	4.4
8S TYPE 2	40.00	1 15/16	5.450	1 1/32	1 1/8	3 1/4	5	29/32	1 1/2	3.7
9S TYPE 1	60.00	2 13/32	6.350	25/32	1 7/16	3 7/8	5 1/16	1 1/32	1 3/4	6.8
9S TYPE 2	60.00	2 9/32	6.350	1 1/4	1 7/16	4 1/8	6	1 1/32	1 3/4	6.2
10S TYPE 1	80.00	2 23/32	7.500	13/16	1 5/8	4 3/8	5 11/16	1 7/32	2	10.5
10S TYPE 2	80.00	2 11/16	7.500	1 15/32	1 5/8	4 3/4	7	1 7/32	2	9.8
11S TYPE 1	128.00	3 7/16	8.625	1 1/8	1 7/8	5 1/4	7 1/8	1 1/2	2 3/8	16.6
12S	156.00	4	10.000	1 9/32	2 5/16	5 3/4	8 1/4	1 11/16	2 11/16	26.6
13S	220.00	4 3/8	11.750	1 5/16	2 11/16	6 3/4	9 1/4	1 31/32	3 1/16	45.2

* Peso aproximado para cada brida

Todos los barrenos terminados vienen con 2 tornillos opresores



BRIDA PARA ACOUPLE TIPO "S"

Los 4-Flex de Maska están disponibles en todos los barrenos y cuñeros que se incluyen a continuación. En algunos casos, conforme el diámetro del barreno aumenta, se suministra un cuñero poco profundo, debido al grosor insuficiente del material. Cuando esto ocurre, Maska proporciona la cuña rectangular correcta sin costo alguno. Esto no afecta la habilidad del acople para transmitir la carga. La cuña rectangular o cuña plana, como también se le llama, se ajusta al cuñero estándar en el eje.

BARRENOS ESTÁNDARES

Tamaño de la brida	Barreno estándar (pulgadas)	Cuñero
5S	1/2 5/8 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 1 3/16 1 1/4	ninguno 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 1/4 x 1/16**
6S Tipo 1	5/8 - 3/4 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 1 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8**
6S Tipo 2	1 5/8 1 3/4	3/8 x 1/8** 3/8 x 1/16**
6S Tipo 3	1 7/8	1/2 x 1/16**
7S	5/8 - 3/4 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 5/8 1 7/8	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/8**
8S Tipo 1	3/4 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 1 11/16 - 1 3/4 1 7/8 - 1 15/16 2 1/8	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 3/16**
8S Tipo 2	2 3/8	5/8 x 1/8**
9S Tipo 1	7/8 1 - 1 1/8 - 1 1/4 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 1 11/16 - 1 3/4 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/8 2 3/16 - 2 1/4 2 3/8 - 2 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16

Tamaño de la brida	Barreno estándar (pulgadas)	Cuñero
9S Tipo 2	2 7/8	3/4 x 1/8**
10S Tipo 1	1 1/8 - 1 1/4 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 1 11/16 - 1 3/4 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/8 2 3/16 - 2 1/4 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2 - 2 5/8 2 3/4 2 7/8	1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 1/4**
*10S Tipo 2	3 3/8	7/8 x 3/16**
11S Tipo 1	1 1/4 1 3/8 1 1/2 - 1 5/8 - 1 3/4 1 7/8 - 2 - 2 1/8 - 2 1/4 2 3/8 - 2 3/4 2 7/8 3 3/8 3 7/16 3 7/8	ninguno 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 3/16** 1 x 1/4**
12S	1 1/2 1 5/8 - 1 3/4 1 7/8 - 2 1/8 2 3/8 - 2 3/4 2 7/8 3 3/8 - 3 7/16 3 7/8	ninguno 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2
13S	2 2 1/8 2 3/8 2 7/8 3 3/8 - 3 7/16 3 15/16	ninguno 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2

* = Precio y disponibilidad a solicitud

** Cuñero poco profundo

Todos los barrenos terminados vienen con 2 tornillos opresores

BRIDA PARA ACOUPLE TIPO "B"

RECUERDO IMPORTANTE



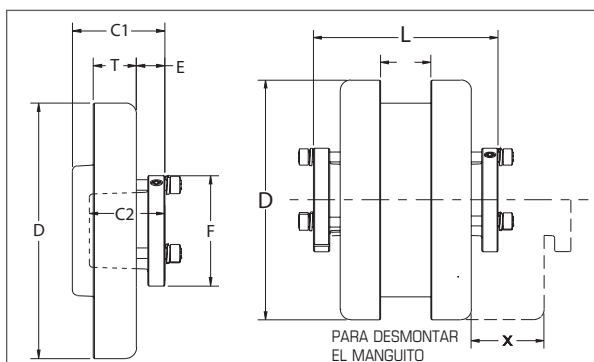
NOTA: No debe usarse con el manguito Hytrel.

DIMENSIONES

Tamaño de la brida	Precio de lista \$	Tamaño del buje	Dimensiones (pulgadas)									Barreno máx. (pulgadas)	*Peso (lb.)	
			C1	C2	D	E	F	G	L	T	X		Brida	Buje
6B	38.00	JA	1 17/64	1	4.000	33/64	2	7/8	3 13/32	3/4	1 3/32	1 1/4	1.4	0.4
7B	44.00	JA	1 19/64	1	4.625	33/64	2	1	3 19/32	25/32	1 5/16	1 1/4	1.9	0.4
8B	50.00	SH	1 31/32	1 1/4	5.450	5/8	2 11/16	1 1/8	4 3/16	29/32	1 1/2	1 5/8	2.9	0.9
9B	62.00	SD	2 5/16	1 13/16	6.350	11/16	3 3/16	1 7/16	4 7/8	1 1/32	1 3/4	1 15/16	4.8	1.6
10B	84.00	SK	2 1/32	1 7/8	7.500	13/16	3 7/8	1 5/8	5 11/16	1 7/32	2	2 1/2	7.8	2.7
11B	120.00	SF	2 5/16	2	8.625	13/16	4 5/8	1 7/8	6 1/2	1 1/2	2 3/8	2 15/16	12.0	3.9
12B	146.00	E	2 29/32	2 5/8	10.000	1 1/8	6	2 5/16	7 15/16	1 11/16	2 11/16	3 1/2	18.0	8.5
13B	208.00	F	3 29/32	3 5/8	11.750	1 7/32	6 5/8	2 11/16	9 1/16	1 31/32	3	3 15/16	31.2	13.3

→ Barreno máximo con cuñero

* Peso aproximado para cada brida



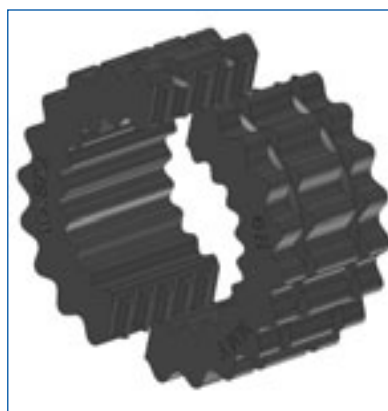
CARACTERÍSTICAS DE LOS ELEMENTOS

TIPOS DE MANGUITO

FORMAS DISPONIBLES	EPDM	HYTREL
1 pieza, sin ranura	JE	H
1 pieza, ranurada	JES	-
2 piezas	E	HS
USO TÍPICO	Propósito general	Propósito general
CLASIFICACIÓN RELATIVA	1X	4X
GIRO ANGULAR	15°	7°
DESALINEAMIENTO	1°	1/4°
TEMPERATURA		
Máxima	+275° F.	+250° F.
Mínima	—30° F.	—65° F.



JE



HS



H



JES



E

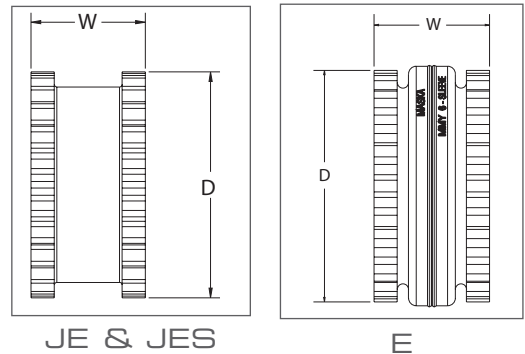


E (ampliada)

ELEMENTO EPDM - TIPOS "JE", "JES", "E"

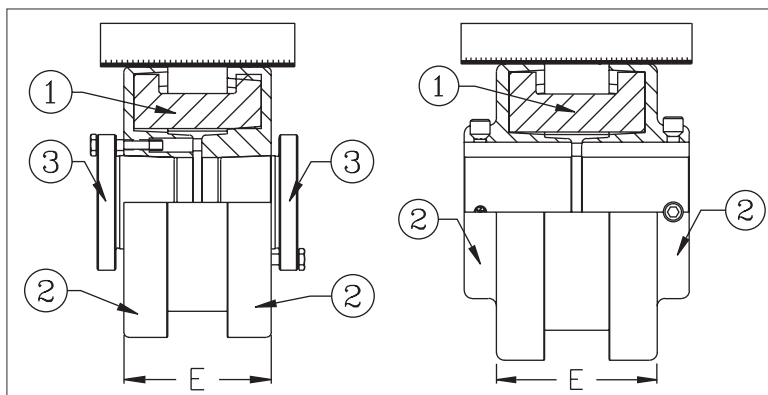
DIMENSIONES

No. de parte	Precio de lista \$	No. de parte	Precio de lista \$	Tamaño del acople	D (pulgadas)	W (pulgadas)	Peso (lb.)
3JE	4.20	3JES	5.60	3	1 7/8	1	0.06
4JE	6.00	4JES	8.00	4	2 5/16	1 1/4	0.10
5JE	12.00	5JES	14.00	5	2 15/16	1 9/16	0.20
6JE	20.00	6JES	22.00	6	3 3/4	1 7/8	0.40
7JE	26.00	7JES	28.00	7	4 11/32	2 3/16	0.62
8JE	34.00	8JES	38.00	8	5 1/16	2 1/2	1.13
9JE	40.00	9JES	44.00	9	6	3	1.46
10JE	56.00	10JES	60.00	10	7 1/16	3 7/16	2.32
11E	164.00	—	—	11	8 3/16	4	5.10
12E	240.00	—	—	12	9 9/16	4 11/16	8.10
13E	420.00	—	—	13	11 3/16	5 1/2	13.00



CLASIFICACIONES Y DESALINEACIÓN DE ACOPLES

Tamaño de la brida	Elemento EPDM	RPM máx.	HP PER 100 RPM					Momento de torsión (pulg. lb.)	Rigidez (pulg. lb./ rad)	E (pulgadas)	Permite desalineación (pulgadas)	
			Factor de servicio								Paralela	Angular
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0					
3	JE, JES	9200	0.1	0.07	0.05	0.04	0.03	60	229	1.188	0.010	0.035
4	JE, JES	7600	0.2	0.13	0.10	0.08	0.07	120	458	1.500	0.010	0.043
5	JE, JES	7600	0.4	0.27	0.20	0.16	0.13	240	916	1.938	0.015	0.056
6	JE, JES	6000	0.7	0.47	0.35	0.28	0.23	450	1718	2.375	0.015	0.070
7	JE, JES	5250	1.2	0.80	0.60	0.48	0.40	725	2769	2.563	0.020	0.081
8	JE, JES	4500	1.8	1.20	0.90	0.72	0.60	1135	4335	2.938	0.020	0.094
9	JE, JES	3750	2.9	1.93	1.45	1.16	0.97	1800	6875	3.500	0.025	0.109
10	JE, JES	3600	4.6	3.07	2.30	1.84	1.53	2875	10980	4.063	0.025	0.128
11	E	3600	7.2	4.80	3.60	2.88	2.40	4530	17300	4.875	0.032	0.151
12	E	2800	11.4	7.60	5.70	4.56	3.80	7200	27500	5.688	0.032	0.175
13	E	2400	18.0	12.00	9.00	7.20	6.00	11350	43350	6.625	0.040	0.195



BRIDAS "B"

BRIDAS "J", "S"

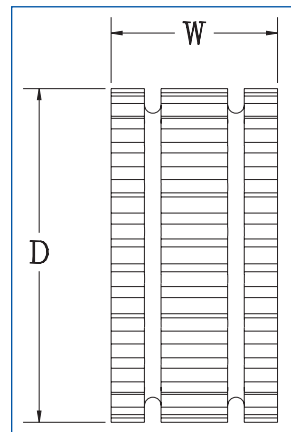
1. MANGUITO
2. BRIDA
3. BUJE

ELEMENTO HYTREL - TIPOS "H", "HS"

DIMENSIONES

No. de parte	Precio de lista \$	No. de parte	Precio de lista \$	Tamaño del acople	D (pulgadas)	W (pulgadas)	Peso (lb.)
6H	80.00	6HS	84.00	6	3 3/4	1 7/8	0.44
7H	116.00	7HS	120.00	7	4 11/32	2 3/16	0.69
8H	126.00	8HS	130.00	8	5 1/16	2 1/2	1.40
9H	166.00	9HS	172.00	9	6	3	1.80
10H	224.00	10HS	230.00	10	7 1/16	3 7/16	2.90
(11H)	346.00	(11HS)	354.00	11	8 3/16	4	4.50
(12H)	496.00	(12HS)	506.00	12	9 9/16	4 11/16	7.30
-	-	(13HS)	840.00	13	11 3/16	5 1/2	11.80

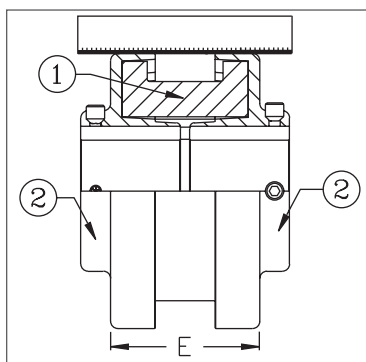
() = Precio a solicitud



CLASIFICACIONES Y DESALINEACIÓN DE ACOPLES

Tamaño de la brida	Elemento Hytrel	RPM máx.	HP PER 100 RPM					Momento de torsión (pulg. lb.)	Rigidez (pulg. lb./rad)	E (pulgadas)	Permite desalineación (pulgadas)	
			Factor de servicio								Paralela	Angular
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0					
6	H, HS	6000	2.90	1.93	1.45	1.16	0.97	1800	10000	2.375	0.010	0.016
7	H, HS	5250	4.60	3.07	2.30	1.84	1.53	2875	20000	2.563	0.012	0.020
8	H, HS	4500	7.20	4.80	3.60	2.88	2.40	4530	30000	2.938	0.015	0.025
9	H, HS	3750	11.4	7.60	5.70	4.56	3.80	7200	47500	3.500	0.017	0.028
10	H, HS	3600	18.0	12.00	9.00	7.20	6.00	11350	100000	4.063	0.020	0.032
(11)	H, HS	3600	28.6	19.07	14.30	11.44	9.53	18000	125000	4.875	0.022	0.037
(12)	H, HS	2800	50.0	33.33	25.00	20.00	16.67	31500	225000	5.688	0.025	0.042
(13)	HS	2400	75.0	50.00	37.50	30.00	25.00	47268	368900	6.625	0.030	0.050

() = Precio a solicitud



1. MANGUITO
2. BRIDA
3. BUJE

"S" BRIDAS

SELECCIÓN DE ACOPLES - FACTORES DE SERVICIO PARA LOS MATERIALES DE LOS ELEMENTOS

EPDM - "JE", "JES", "E"

MOTORES DE 860 RPM						MOTORES DE 1160 RPM						MOTORES DE 1750 RPM						MOTORES DE 3500 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
1/2	3	3	3	4	4	1/2	3	3	3	3	4	1/2	3	3	3	3	3	1/2	-	-	-	-	-
3/4	3	4	4	4	5	3/4	3	3	4	4	4	3/4	3	3	3	3	4	3/4	3	3	3	3	3
1	4	4	4	5	5	1	3	4	4	4	5	1	3	3	3	4	4	1	3	3	3	3	3
1 1/2	4	5	5	5	6	1 1/2	4	4	5	5	5	1 1/2	3	4	4	4	5	1 1/2	3	3	3	3	4
2	5	5	5	6	6	2	4	5	5	5	6	2	4	4	4	5	5	2	3	3	3	4	4
3	5	6	6	6	7	3	5	5	6	6	6	3	4	5	5	5	6	3	3	4	4	4	5
5	6	6	7	7	8	5	6	6	6	7	7	5	5	5	6	6	6	5	4	4	5	5	5
7 1/2	7	7	8	8	9	7 1/2	6	7	7	8	8	7 1/2	6	6	6	7	7	7 1/2	5	5	5	6	6
10	7	8	8	9	9	10	7	7	8	8	9	10	6	6	7	7	8	10	5	5	6	6	6
15	8	9	9	10	10	15	8	8	9	9	10	15	7	7	8	8	9	15	6	6	6	7	7
20	9	9	10	10	11	20	8	9	9	10	10	20	7	8	8	9	9	20	6	6	7	7	8
25	9	10	10	11	11	25	9	9	10	10	11	25	8	8	9	9	10	25	6	7	7	8	8
30	10	10	11	11	12	30	9	10	10	11	11	30	8	9	9	10	10	30	7	7	8	8	9
40	10	11	11	12	12	40	10	10	11	11	12	40	9	9	10	10	11	40	7	8	8	9	9
50	11	11	12	12	13	50	10	11	11	12	12	50	9	10	10	11	11	50	8	8	9	9	10
60	11	12	12	13	13	60	11	11	12	12	13	60	10	10	11	11	12	60	8	9	9	10	10
75	12	12	13	13	-	75	11	12	12	13	13	75	10	11	11	12	12	75	9	9	10	10	11
100	12	13	13	-	-	100	12	12	13	13	-	100	11	11	12	12	13	100	9	10	10	11	11
125	13	13	-	-	-	125	12	13	13	-	-	125	11	12	12	13	13	125	10	10	11	11	-
150	13	-	-	-	-	150	13	13	-	-	-	150	12	12	13	13	-	150	10	11	11	-	-
200	-	-	-	-	-	200	13	-	-	-	-	200	12	13	13	-	-	200	11	11	-	-	-
250	-	-	-	-	-	250	-	-	-	-	-	250	13	13	-	-	-	250	11	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-	300	13	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-



SELECCIÓN DE ACOPLES - FACTORES DE SERVICIO PARA LOS MATERIALES DE LOS ELEMENTOS

HYTREL - "H", "HS"

MOTORES DE 860 RPM						MOTORES DE 1160 RPM						MOTORES DE 1750 RPM						MOTORES DE 3500 RPM					
HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio					HP	Factores de servicio				
	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5		1.0	1.25	1.5	2.0	2.5
7 1/2	6	6	6	6	6	7 1/2	-	-	-	-	-	7 1/2	-	-	-	-	-	7 1/2	-	-	-	-	-
10	6	6	6	6	6	10	6	6	6	6	6	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
15	6	6	6	7	7	15	6	6	6	6	7	15	6	6	6	6	6	15	-	-	-	-	-
20	6	6	7	7	8	20	6	6	6	7	7	20	6	6	6	6	6	20	-	-	-	-	-
25	6	7	7	8	8	25	6	6	7	7	8	25	6	6	6	6	7	25	-	-	-	-	-
30	7	7	8	8	9	30	6	7	7	8	8	30	6	6	6	7	7	30	6	6	6	6	6
40	7	8	8	9	9	40	7	7	8	8	9	40	6	6	7	7	8	40	6	6	6	6	6
50	8	8	9	9	10	50	7	8	8	9	9	50	6	7	7	8	8	50	6	6	6	6	7
60	8	9	9	10	10	60	8	8	9	9	10	60	7	7	8	8	9	60	6	6	6	7	7
75	9	9	10	10	11	75	8	9	9	10	10	75	7	8	8	9	9	75	6	6	7	7	8
100	9	10	10	11	11	100	9	9	10	10	11	100	8	8	9	9	10	100	6	7	7	8	8
125	10	10	11	11	12	125	9	10	10	11	11	125	8	9	9	10	10	125	7	7	8	8	9
150	10	11	11	12	12	150	10	10	11	11	12	150	9	9	10	10	11	150	7	8	8	9	9
200	11	11	12	12	13	200	10	11	11	12	12	200	9	10	10	11	11	200	8	8	9	9	10
250	11	12	12	13	13	250	11	11	12	12	13	250	10	10	11	11	12	250	8	9	9	10	10
300	12	12	13	13	-	300	11	12	12	13	13	300	10	11	11	12	12	300	9	9	10	10	11
350	12	12	13	-	-	350	12	12	12	13	-	350	11	11	12	12	12	350	9	10	10	11	11
400	12	13	13	-	-	400	12	12	13	13	-	400	11	11	12	12	13	400	9	10	10	11	11
500	13	13	-	-	-	500	12	13	13	-	-	500	11	12	12	13	13	500	10	10	11	11	-
600	13	-	-	-	-	600	13	13	13	-	-	600	12	12	13	13	-	600	10	11	11	-	-
700	-	-	-	-	-	700	13	13	-	-	-	700	12	12	13	-	-	700	11	11	-	-	-
800	-	-	-	-	-	800	13	-	-	-	-	800	12	13	13	-	-	800	11	11	-	-	-
900	-	-	-	-	-	900	-	-	-	-	-	900	13	13	-	-	-	900	11	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	1000	-	-	-	-	-	1000	13	13	-	-	-	1000	11	-	-	-	-



MASKAFLEX ACOPLES TIPO ELASTOMÉRICO DE LLANTA



Es el acople más apropiado para aplicaciones con cargas golpeadas, desalineación angular de hasta 4° y extremidad flotante de hasta 0°.

Se ajusta a nuestro buje QD para una instalación y un desmontaje más sencillos y tiene mayor versatilidad que el estilo de barreno fijo sin dañar el eje.

SABÍA USTED QUE...

- Es un elemento tipo neumático “X-Tork” superior, diseñado y fabricado en Europa.
- Cuenta con caucho adherido y estabilizado térmicamente con cordones textiles de tejido doble y un reborde reforzado con cordón para una mayor capacidad de torsión.
- Tiene extremidad acanalada y paredes laterales internas diseñadas para aumentar el agarre de las bridas

RECUERDO IMPORTANTE



- Los acoples Maska Flex se balancean para cumplir con las aplicaciones industriales generales. Es posible que las aplicaciones con una velocidad superior a 5.000 pies/min. requieran un balanceo más preciso.
- Los extremos de los ejes podrían proyectar más allá del buje. Si esto ocurre, deje un espacio entre los extremos del eje para la extremidad flotante y la desalineación.
- El elemento tipo neumático estándar en caucho natural está diseñado para temperaturas entre -42°C y +82°C.

MASKAFLEX ACOPLES TIPO ELASTOMÉRICO DE LLANTA

CÓMO PEDIR

ACOPLE COMPLETO

EJEMPLO: **MX 120**

MX 120

MX 120: NÚMERO DE PARTE MASKAFLEX COMPLETO

BRIDA

EJEMPLO: **MXF 120**

MXF 120

MXF 120: NÚMERO DE PARTE DE BRIDA MASKAFLEX

MATERIAL DEL ELEMENTO

EJEMPLO: **P120**

P120

P120: NÚMERO DE PARTE DEL ELEMENTO MASKAFLEX (NEUMÁTICO)

Un acople Maskaflex completo corresponde a (2) bridas y (1) elemento. Especifique el tamaño de barreno que requiere para ordenar con él el buje QD apropiado.





REFERENCIAS CRUZADAS

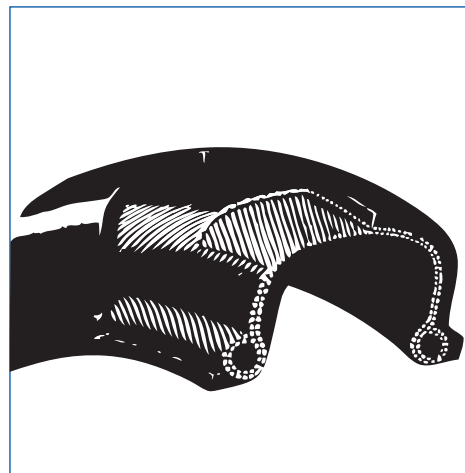
MASKA-FLEX Maska	HI-FLEX Maurey	*PARA-FLEX Dodge	MARTIN-FLEX Martin
MX50	50JA	PX50	F5 JA
MX60	60SH	PX60	F6 JA
MX70	70SH	PX70	F7 SH
MX80	80SDS	PX80	F8 SDS
MX90	90SK	PX90	F9 SK
MX100	100SF	PX100	F10 SF
MX110	110SF	PX110	F11 SF
MX120	120E	PX120	F12 E
MX140	140E	PX140	N/A
MX160	N/A	PX160	N/A
MX200	N/A	PX200	N/A

* Los acoples Paraflex están diseñados para usarse con bujes de cierre biselado ("taper-lock").

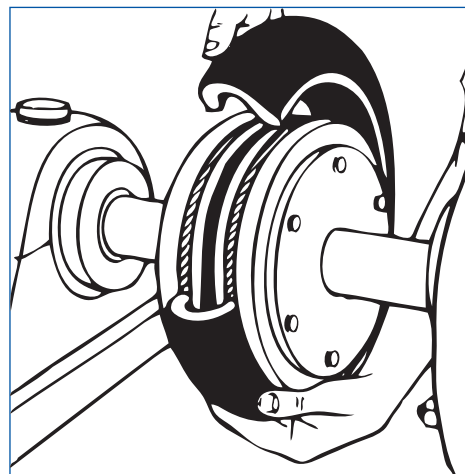
MOMENTO DE TORSIÓN DE LA LLAVE PARA AJUSTAR LOS TORNILLOS

NO. DE ACOPLE	TORNILLO DE CABEZA	MOMENTO DE TORSIÓN
MX50	1/4-20UNC x 1	96 in-lbs
MX60	1/4-20UNC x 1-1/4	96 in-lbs
MX70	5/16-18UNC x 1-1/2	205 in-lbs
MX80	5/16-18UNC x 1-1/2	205 in-lbs
MX90	3/8-16 x 1-3/4	360 in-lbs
MX100	3/8-16 x 1-3/4	360 in-lbs
MX110	3/8-16 x 2	360 in-lbs
MX120	1/2-13UNC x 2-1/4	900 in-lbs
MX140	1/2-13UNC x 2-1/2	900 in-lbs
MX160	5/8-11UNC x 3 Grade 8	1800 in-lbs
MX200	5/8-11UNC x 4 Grade 8	1800 in-lbs

Elemento elastomérico flexible



Fácil de ensamblar



DIMENSIONES

No. parte de acople completo	Precio de lista sin buje Acople completo	Tamaño de buje	Barreno máximo	Tipo	Dimensiones (pulgadas)							Peso en lb.		
					A	B	C	D	E	F	G	Completo	Brida	Neumático
MX50**	114.00	JA	1 1/4	1	5 1/4	3 7/8	3 23/32	3 17/32	7/8	*	1 17/32	4.7	2.1	.5
MX60	151.00	SH	1 5/8	1	6 1/2	4 23/32	4 1/2	4 9/32	1 9/32	*	1 25/32	8.0	3.5	1.0
MX70	201.00	SDS	1 15/16	1	7 3/8	4 17/32	4 5/16	4 1/8	1 1/2	*	1 1/2	10.7	4.7	1.3
MX80	265.00	SK	2 1/2	1	8 3/8	5 13/16	5 17/32	5 1/4	1 1/2	*	1 1/2	15.5	6.9	1.7
MX90	335.00	SK	2 1/2	1	9 1/4	5 7/8	5 9/16	5 5/16	1 17/32	*	1 9/16	22.0	10.0	2.0
MX100	411.00	SF	2 3/4	1	10	6 1/8	5 25/32	5 15/32	1 23/32	*	1 15/32	32.0	15.0	2.0
MX110	457.00	SF	2 3/4	1	11	5 7/8	5 1/2	5 3/16	1 9/16	*	1 3/16	46.0	21.5	3.0
MX120	529.00	E	3 7/16	1	12 3/8	7 1/4	6 7/8	6 1/2	1 3/4	*	1 1/4	59.8	28.0	3.8
MX140	918.00	F	3 15/16	2	14 1/8	9 1/2	9 1/16	8 5/8	2 1/16	*	1 3/8	132.5	64.0	4.5
MX160	1352.00	J	4	2	16 5/8	11 1/2	10 7/8	10 3/8	2 11/16	*	1 3/8	208.7	100.0	8.7
MX200	2043.00	J	4	2	20	11 3/4	11 5/16	10 13/16	3 5/16	*	1 13/16	366.0	174.0	18.0

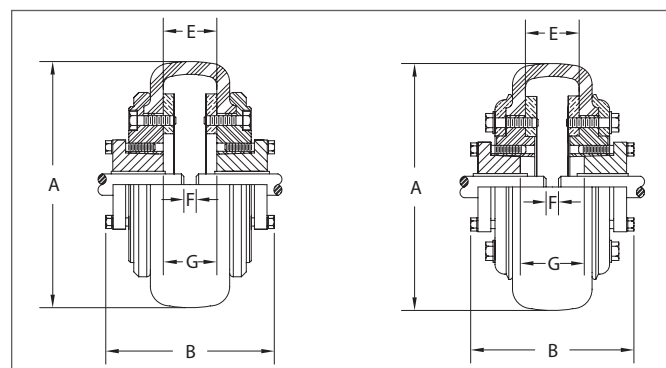
↪ Barreno máximo con cuñero

* Aunque normalmente estén a una distancia "G", los extremos del eje pueden proyectarse más allá de los bujes y estar más cerca entre sí. Si esto ocurre, deje un espacio entre los extremos del eje para la extremidad flotante y desalineación.

** El acople MX50 solo puede tener un montaje exterior-exterior.

Partes

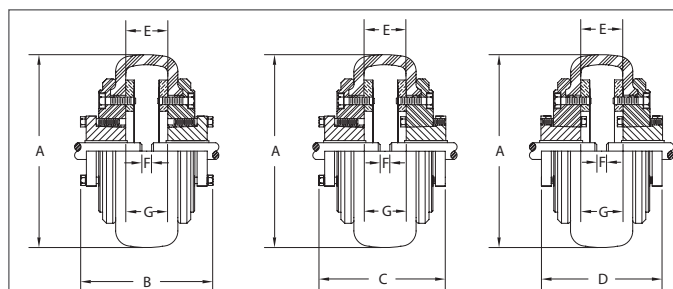
No. parte neumático	Precio de lista	No. part brida	Precio de lista
MXF50	40.00	P50	37.00
MXF60	47.00	P60	52.00
MXF70	65.00	P70	68.00
MXF80	87.00	P80	89.00
MXF90	93.00	P90	121.00
MXF100	101.00	P100	155.00
MXF110	115.00	P110	171.00
MXF120	129.00	P120	200.00
MXF140	210.00	P140	354.00
MXF160	252.00	P160	550.00
MXF200	463.00	P200	790.00



MX 50 AL
MX 120

MX 140 AL
MX 200

TIPO 1

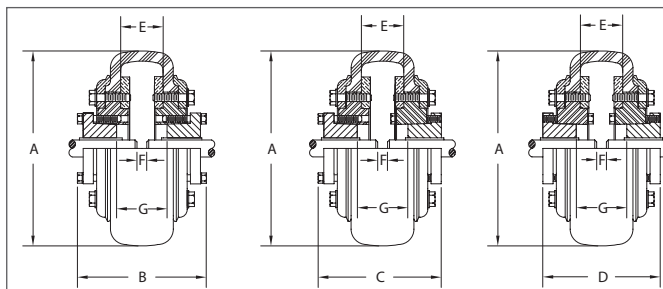


MONTAJE
EXTERIOR-
EXTERIOR

MONTAJE
EXTERIOR-
INTERIOR

MONTAJE
INTERIOR-
INTERIOR

TIPO 2



MONTAJE
EXTERIOR-
EXTERIOR

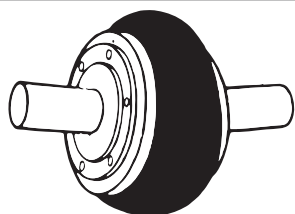
MONTAJE
EXTERIOR-
INTERIOR

MONTAJE
INTERIOR-
INTERIOR

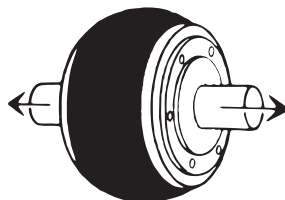
CLASIFICACIONES Y DESALINEACIÓN DE ACOPLES

No. de acople	Tamaño de buje	Barreno máx.	RPM máx.	Factores de servicio de HP por 100 RPM					Momento de torsión* a F.S.1,0 (lb. pulg.)	Coeficiente de rigidez torsional estática promedio (H)		WR2 aprox. (lb-pies ²)	Desalineación paralela máx.	Desalineación axial máx.
				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0		LB. - PULG./DEG.	LB. - PULG./RAD			
MX50	JA	1 1/4	4500	1.43	.95	.72	.57	.48	900	224	12,850	.08	3/64	1/16
MX60	SH	1 5/8	4000	2.86	1.91	1.43	1.14	.95	1,800	414	23,700	.24	1/16	5/64
MX70	SDS	1 15/16	3600	3.49	2.33	1.75	1.40	1.16	2,200	544	31,200	.45	5/64	3/32
MX80	SK	2 1/2	3100	5.71	3.81	2.86	2.28	1.90	3,600	876	50,200	.88	5/64	7/64
MX90	SK	2 1/2	2800	6.90	4.60	3.45	2.76	2.30	4,350	1,088	62,400	1.60	3/32	1/8
MX100	SF	2 3/4	2600	8.33	5.55	4.17	3.33	2.78	5,250	1,530	87,700	2.90	7/64	1/8
MX110	SF	2 3/4	2300	12.30	8.20	6.15	4.92	4.10	7,750	2,420	138,700	4.30	7/64	9/64
MX120	E	3 7/16	2100	19.90	13.27	9.95	7.96	6.63	12,540	4,014	217,000	6.70	1/8	5/32
MX140	F	3 15/16	1840	43.78	29.19	21.89	17.51	14.59	27,590	8,296	476,000	19.50	9/64	3/16
MX160	J	4	1560	59.98	39.99	29.99	23.99	19.99	37,800	12,000	688,000	34.60	11/64	13/64
MX200	J	4	1300	130.90	87.27	65.45	52.36	43.63	82,500	29,000	1,662,000	103.00	13/64	17/64

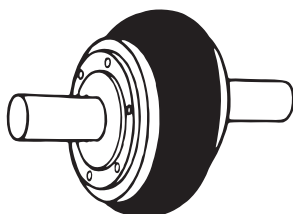
* Para obtener el momento de torsión máximo, multiplique el momento de torsión nominal por 2,5 (neumático X-tork)



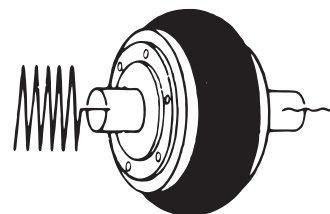
Desalineación angular máx: 4°



Desalineación axial máx: ver cuadro anterior



Desalineación paralela máx: ver cuadro anterior



Amortigua las vibraciones



SELECCIÓN DE ACOPLERES - FACTORES DE SERVICIO



MOTORES DE 860 RPM						
HP	FACTOR COMPUTACIONAL HP/100RPM PARA MOTORES DE 860 RPM	FACTOR DE SERVICIO				
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
1/2	.058	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3/4	.087	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1	.116	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1 1/2	.174	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
2	.232	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3	.349	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
5	.581	*50JA	*50JA	*50JA	60SH	60SH
7 1/2	.872	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH
10	1.16	*50JA	60SH	60SH	70SDS	70SDS
15	1.74	60SH	60SH	70SDS	80SK	80SK
20	2.33	60SH	70SDS	80SK	90SK	100SF
25	2.91	70SDS	80SK	90SK	100SF	110SF
30	3.49	70SDS	80SK	100SF	110SF	110SF
40	4.65	80SK	100SF	110SF	110SF	120E
50	5.81	90SK	110SF	110SF	120E	120E
60	6.98	100SF	110SF	120E	120E	140F
75	8.72	110SF	120E	120E	140F	140F
100	11.63	110SF	120E	140F	140F	140F

MOTORES DE 1160 RPM						
HP	FACTOR COMPUTACIONAL HP/100 RPM PARA MOTORES DE 1160 RPM	FACTOR DE SERVICIO				
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
3/4	.065	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1	.086	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1 1/2	.129	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
2	.172	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3	.259	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
5	.431	*50JA	*50JA	*60JA	*50JA	*50JA
7 1/2	.647	*50JA	*50JA	*50JA	60SH	60SH
10	.862	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH
15	1.29	*50JA	60SH	60SH	70SDS	80SK
20	1.72	60SH	60SH	70SDS	80SK	80SK
25	2.16	60SH	70SDS	80SK	80SK	90SK
30	2.59	60SH	80SK	80SK	90SK	100SF
40	3.45	70SDS	80SK	90SK	110SF	110SF
50	4.31	80SK	90SK	110SF	110SF	120E
60	5.17	80SK	100SF	110SF	120E	120E
75	6.47	90SK	110SF	120E	120E	120E
100	8.62	110SF	120E	120E	140F	140F
125	10.78	110SF	120E	140F	140F	140F

Es posible que los anteriores tamaños de buje no siempre tengan capacidad para el tamaño del eje.

* Los acoples 50JA MASKAFLEX son de montaje externo-externo únicamente.



MOTORES DE 1750 RPM						
HP	FACTOR COMPUTACIONAL HP/100 RPM PARA MOTORES DE 1750 RPM	FACTOR DE SERVICIO				
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
1	.057	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1 1/2	.086	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
2	.114	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3	.171	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
5	.286	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
7 1/2	.429	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
10	.571	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
15	.857	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH
20	1.14	*50JA	60SH	60SH	60SH	70SDS
25	1.43	*50JA	60SH	60SH	80SK	80SK
30	1.71	60SH	60SH	70SDS	80SK	80SK
40	2.28	60SH	70SDS	80SK	80SK	90SK
50	2.86	60SH	80SK	80SK	100SF	110SF
60	3.43	70SDS	80SK	90SK	110SF	110SF
75	4.28	80SK	90SK	110SF	110SF	120E
100	5.71	80SK	110SF	110SF	120E	120E
125	7.14	100SF	110SF	120E	120E	140F
150	8.57	110SF	120E	120E	140F	140F
200	11.43	110SF	120E	140F	140F	140F

MOTORES DE 3500 RPM						
HP	FACTOR COMPUTACIONAL HP/100 RPM PARA MOTORES DE 3500 RPM	FACTOR DE SERVICIO				
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
1 1/2	.044	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
2	.057	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3	.086	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
5	.143	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
7 1/2	.214	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
10	.286	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
15	.429	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
20	.571	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	60SH
25	.714	*50JA	*50JA	*50JA	60SH	60SH
30	.857	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH
40	1.14	*50JA	60SH	60SH	70SDS	70SDS
50	1.428	*50JA	60SH	60SH	--	--
60	1.71	60SH	60SH	70SDS	--	--
75	2.14	60SH	70SDS	--	--	--
100	2.86	60SH	--	--	--	--
125		--	--	--	--	--
150		--	--	--	--	--
200		--	--	--	--	--
250		--	--	--	--	--

Es posible que los anteriores tamaños de buje no siempre tengan capacidad para el tamaño del eje.

* Los acoples 50JA MASKAFLEX son de montaje externo-externo únicamente.

CORREAS

RECUERDO IMPORTANTE



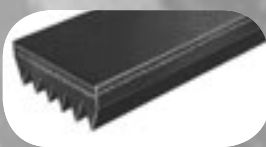
Cuando se usan las **CORREAS REFORZADAS CON FIBRA ARAMID (KEVLAR)**, asegúrese de **NO** aplicar tensión a una fuerza mayor que la recomendada para las correas convencionales estándar para la construcción.

Cuando se usa este tipo de correa, podría necesitarse poleas especialmente diseñadas para acoplar con la especificación de la transmisión. Una tensión más alta podría resultar en lesiones corporales y una falla prematura de los rodamientos y otros componentes de la transmisión.

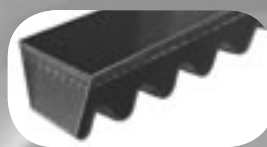
CORREAS EN V



Clásicas
A(4L), B(5L), C, D, E



Costilla en V
J, K, L, M



Dentadas clásicas
AX, BX, CX



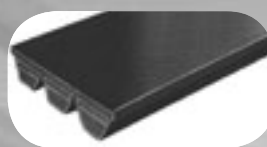
Angostas
3V, 5V, 8V



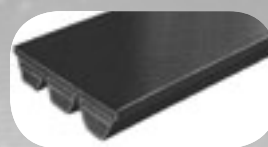
Dentadas angostas
3VX, 5VX



Patio y jardín



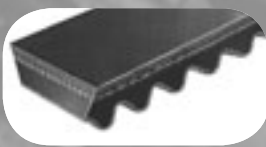
Clásica en banda
B, C, D



Banda angosta
3V, 5V, 8V



Doble V
AA, BB, CC, DD



Velocidad variable
inglesa y métrica



SP métrica
SPZ, SPA, SPB, SPC



Eslabonada
3L, A, B, C, BB, CC

CORREAS SINCRÓNICAS



Sincrónica curvilínea
3M, 5M, 8M, 14M



Sincrónica trapezoidal
MXL, XL, L, H, XH, XXH



Dual sincrónica
DXL, DL, DH, D5M, D8M, D14M

INSTRUCCIONES PARA TENSIONAR LAS CORREAS

Correas en "V"

El ajuste de la tensión de la correa en "V" puede ser efectuado gracias a un tensiómetro u otro tipo de indicador de resorte, según el procedimiento siguiente. Después de haber colocado las correas en la ranura, ajuste la distancia de centro a centro a fin de eliminar la comba de las correas y aumente la tensión únicamente hasta la aparición de un leve arco del lado flojo mientras la aplicación opera bajo carga. Detenga la transmisión y use el medidor para conocer la fuerza necesaria para obtener una deflexión de una de las correas centrales de 1/64-pulgada para cada pulgada de distancia del alcance de la correa "T" (ver dibujo a continuación). La cantidad de fuerza requerida para deflexionar la correa debe compararse con las fuerzas de la deflexión indicadas en la tabla a continuación. Nótese también que para las correas en "V" la fuerza de deflexión debe ser mayor al rodaje inicial a fin de obtener una tensión normal después del período inicial de rodaje.

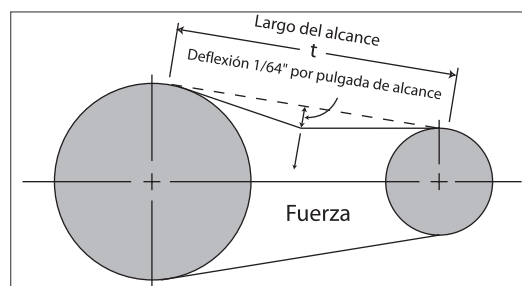
Correas sincrónicas

Las correas sincrónicas de alto momento de tensión, estándares o métricas deben instalarse con un ajuste con la polea sin estar ni muy apretado ni muy suelto. El agarre positivo de la correa elimina la necesidad de una tensión inicial alta. Una correa instalada con un ajuste de precisión que no esté muy apretado ni muy suelto asegura una larga vida, menor desgaste de los rodamientos y una operación menos ruidosa. Correas demasiado apretadas pueden llevar a la falla prematura y deben evitarse. Con un momento de torsión demasiado elevado, una correa puede "saltar dientes" al momento del arranque. Si se produce tal problema es necesario aumentar la tensión gradualmente hasta obtener un resultado satisfactorio.

A fin de tensionar una correa sincrónica adecuadamente, coloque la correa en las poleas y ajuste la distancia de centro a centro hasta que los dientes de la correa se inserten firmemente en las ranuras de la polea. Medir la distancia del alcance "T" de la correa. Después tense la correa para obtener una deflexión de 1/64-pulgada para cada pulgada de la distancia del alcance "T" cuando se aplica la fuerza especificada en el cuadro a continuación a la parte superior de la correa. Para las correas más anchas que dos pulgadas, debe colocarse una plaquita de metal o madera de 3/4 a 1 pulgada de ancho perpendicularmente a la correa entre la correa y el medidor para evitar la distorsión.

Los datos del siguiente cuadro de fuerzas de deflexión son normalmente adecuados para las aplicaciones de transmisión. La tensión actualmente requerida en la instalación depende de la variación de la carga máxima, de la rigidez del sistema, del número de dientes en el engranaje, entre otros.

MIDA EL LARGO DEL ALCANCE "T" SEGÚN SE MUESTRA EN LA FIGURA ANTERCEDENTE.



TENSIÓN DE LAS CORREAS

Fuerza de deflexión de la tensión de la correa estándar en "V"

Sección de la correa	Ámbito de diámetro de la polea más pequeña (pulg.)	Fuerza de deflexión	
		Rodaje inicial (lbs.)	Normal (lbs.)
A	3.0-3.6	3-3/8	2-1/4
	3.8-4.8	4-1/4	2-7/8
	5.0-7.0	5-1/8	3-3/8
AX	3.0-3.6	4-1/8	2-3/4
	3.8-4.8	5	3-1/4
	5.0-7.0	6	4
B	3.4-4.2	4	2-5/8
	4.4-5.2	6	4
	5.4-9.4	7-1/8	5-1/4
BX	3.4-4.2	5-1/4	3-1/2
	4.4-5.2	7-1/8	4-3/4
	5.4-9.4	9	6
C	7.0-9.0	11-1/4	7-1/2
	9.5-16.0	15-3/4	10-1/2
CX	7.0-9.0	13-1/2	9
	9.5-16.0	17-1/2	11-3/4
D	12.0-16.0	24-1/2	16-1/2
	18.0-22.0	33	22
E	21.6-27.0	48	32
3V	3.40-4.20	6	4
	4.20-10.6	7	5
3VX	2.20-3.65	7	5
	4.12-10.6	8	6
5V	7.10-10.9	16	8-12
	11.8-16.0	20	10-15
5VX	4.40-10.9	18	10-14
	11.8-16.0	22	12-18
8V	12.5-17.0	36	18-27
	18.0-22.4	40	20-30

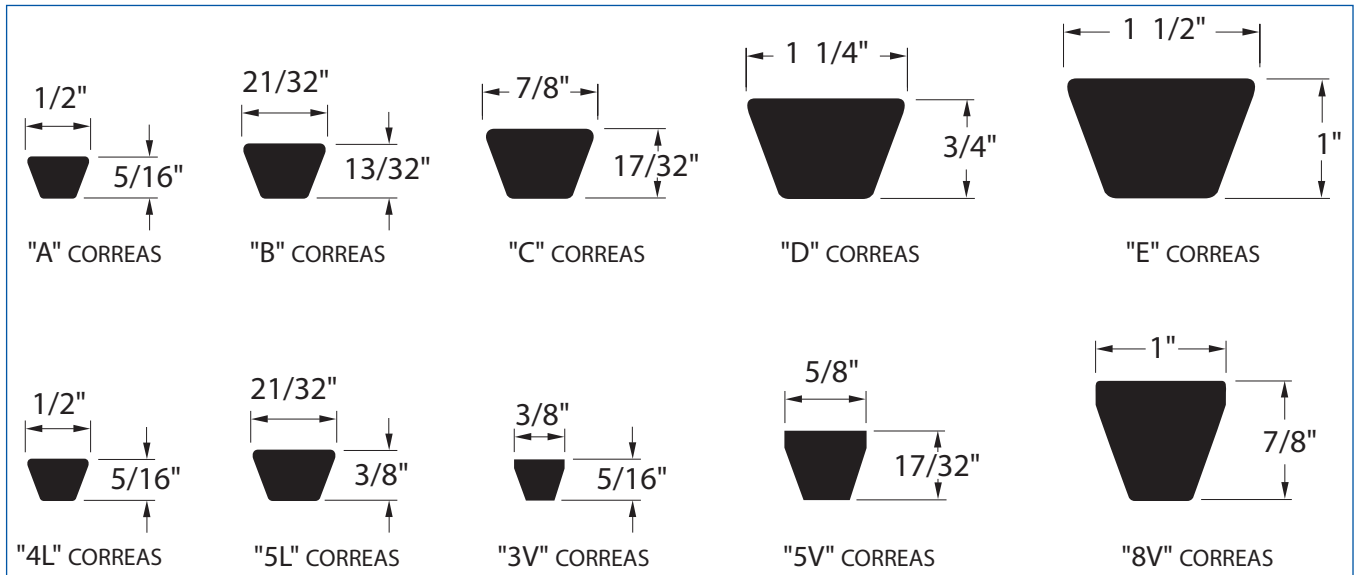
Fuerza de deflexión de la tensión de la correa sincrónica

Paso de la correa	Ancho de la correa	Fuerza de deflexión
Synchron. 8MM (14mm)	20mm	2 to 4 lbs
	30mm	3 to 6 lbs
	50mm	7 to 11 lbs
	85mm	11 to 19 lbs
Synchron. 14MM (14mm)	40mm	5 to 11 lbs
	55mm	8 to 17 lbs
	85mm	14 to 27 lbs
	115mm	20 to 40 lbs
	170mm	30 to 60 lbs
MXL (.080-in.)	1/8-inch	1 oz
	3/16-inch	1 - 1-1/2 oz
	1/4-inch	2 oz
	5/16-inch	2 - 2-1/2 oz
XL (1/5-in.)	1/4-inch	2-1/2 oz
	5/16-inch	3 oz
	3/8-inch	3-1/2 oz
L (3/8-in.)	1/2-inch	7 oz
	3/4-inch	11 oz
	1-inch	1 lb
H (1/2-in.)	3/4-inch	2 lbs
	1-inch	2-1/2 lbs
	1-1/2-inch	4 lbs
	2-inch	5-1/2 lbs
XH (7/8-in.)	3-inch	8-1/2 lbs
	2-inch	7-1/2 lbs
	3-inch	11-1/2 lbs
XXH (1-1/4-in.)	4-inch	16-1/2 lbs
	2-inch	9 lbs
	3-inch	14 lbs
	4-inch	20 lbs
	5-inch	26 lbs

Fuerza de deflexión de la tensión de la correa en "V" dentada

Sección de la correa	Ámbito de diámetro de la polea más pequeña	Fuerza "F" lbs por costilla
J	1.32-1.67	0.4
J	1.77-2.20	0.5
J	2.36-2.95	0.6
L	2.95-3.74	1.7
L	3.94-4.92	2.1
L	5.20-6.69	2.5
M	7.09-8.82	6.4
M	9.29-11.81	7.7
M	12.40-15.75	8.8

DIMENSIONES DE CORREA EN V



CORREAS EN V

RECUERDO IMPORTANTE

- Las correas 4L & 5L FHP pueden cambiarse a las correas en V "A" & "B" clásicas. Referirse a los siguientes cuadros para las referencias cruzadas.
- Maska no recomienda el uso de dos (2) o más correas 4L o 5L en la misma transmisión, ya que su largo podría no ser perfectamente igual.



CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **VBB150** y **VBB-LINK**

VB

B

150

VB: CORREA EN V

B: SECCIÓN DE LA CORREA ("B" CLÁSICA)

150: NÚMERO DE LA CORREA

CORREAS CLÁSICAS:

El número corresponde a la longitud interna de la correa. Para determinar la longitud externa para:

Secciones A-AX: Hasta la correa número 210, sume 2 para obtener la longitud externa en pulgadas.

Secciones B-BX: Hasta la correa número 210, sume 3 para obtener la longitud externa en pulgadas.

Secciones C-CX: Hasta la correa número 210, sume 4 para obtener la longitud externa en pulgadas.

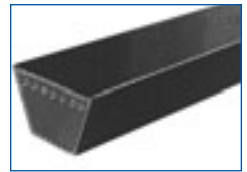
Sección D: Hasta la correa número 210, sume 5 para obtener la longitud externa en pulgadas.

CORREAS ANGOSTAS:

Divida el número de la correa entre 10 para obtener la longitud externa de la correa.

LINK: CORREAS ESLABONADAS

Se venden en una longitud estándar de 25 pies.



CORREAS EN V CLÁSICAS

SECCIÓN "A"

(ANCHO SUPERIOR DE 1/2-PULGADA CON GROSOR DE 5/16-PULGADA)

No. de correa	Ref. cruzada	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
A18		10.00	.10
A19	4L210	10.00	.10
A20	4L220	10.00	.10
A21	4L230	10.16	.10
A22	4L240	10.16	.15
A23	4L250	10.24	.20
A24	4L260	10.32	.20
A25	4L270	10.40	.20
A26	4L280	10.40	.20
A27	4L290	10.56	.20
A28	4L300	10.80	.20
A29	4L310	10.96	.20
A30	4L320	11.20	.20
A31	4L330	11.20	.20
A32	4L340	11.36	.20
A33	4L350	11.60	.20
A34	4L360	11.76	.20
A35	4L370	12.00	.20
A36	4L380	12.00	.20
A37	4L390	12.00	.20
A38	4L400	12.80	.20
A39	4L410	13.28	.20
A40	4L420	13.36	.20
A41	4L430	13.44	.20
A42	4L440	13.60	.20
A43	4L450	14.00	.30
A44	4L460	14.08	.30
A45	4L470	14.24	.30
A46	4L480	14.40	.30
A47	4L490	14.64	.30
A48	4L500	14.80	.30
A49	4L510	14.96	.30
A50	4L520	15.04	.30
A51	4L530	15.20	.30
A52	4L540	15.28	.30
A53	4L550	15.60	.30
A54	4L560	16.00	.30
A55	4L570	16.00	.30
A56	4L580	16.40	.30
A57	4L590	16.48	.30
A58	4L600	16.56	.30
A59	4L610	16.64	.30
A60	4L620	16.80	.30
A61	4L630	17.04	.30
A62	4L640	17.20	.30

No. de correa	Ref. cruzada	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
A63	4L650	17.60	.30
A64	4L660	17.84	.30
A65	4L670	18.00	.30
A66	4L680	18.00	.40
A67	4L690	18.24	.40
A68	4L700	18.40	.40
A69	4L710	19.20	.40
A70	4L720	19.20	.40
A71	4L730	19.28	.40
A72	4L740	19.44	.40
A73	4L750	19.60	.40
A74	4L760	19.76	.40
A75	4L770	20.00	.40
A76	4L780	20.32	.40
A77	4L790	20.48	.40
A78	4L800	20.80	.40
A79	4L810	21.20	.40
A80	4L820	21.60	.40
A81	4L830	22.00	.40
A82	4L840	22.24	.40
A83	4L850	22.56	.40
A84	4L860	22.80	.40
A85	4L870	23.20	.40
A86	4L880	23.52	.40
A87	4L890	23.84	.40
A88	4L900	24.16	.40
A89	4L910	24.24	.40
A90	4L920	24.80	.40
A91	4L930	25.12	.50
A92	4L940	25.36	.50
A93	4L950	25.60	.50
A94	4L960	25.92	.50
A95	4L970	26.16	.50
A96	4L980	26.40	.50
A97	4L990	26.72	.50
A98	4L1000	27.04	.50
A99	4L1010	27.28	.50
A100	4L1020	27.52	.50
A101		27.76	.50
A102		28.00	.50
A103		28.28	.50
A104		28.56	.50
A105		28.80	.50
A106		29.60	.55
A107		30.00	.60
A108		30.40	.60
(A109)		30.80	.65

No. de correa	Ref. cruzada	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
A110		31.20	.70
(A111)		31.60	.75
A112		32.00	.80
(A113)		32.32	.80
A114		32.64	.80
A115		32.96	.80
A116		33.28	.80
A118		33.92	.80
(A119)		34.16	.80
A120		34.40	.80
A124		35.60	.80
(A125)		35.90	.80
A128		36.80	.80
A130		37.36	.80
(A132)		37.88	.80
(A133)		38.14	.80
A134		38.40	.80
(A135)		38.62	.90
A136		38.88	.90
(A137)		39.16	.90
(A140)		40.00	.95
A144		41.12	1.00
(A148)		42.30	1.02
(A152)		43.46	1.05
A156		44.62	1.10
(A157)		44.90	1.10
A158		45.20	1.10
(A160)		45.60	1.10
(A162)		46.00	1.10
(A167)		46.90	1.13
A173		48.00	1.15
A180		49.20	1.15
(A187)		50.00	1.22
(A196)		51.00	1.31
(A197)		53.00	1.31
(A210)		53.80	1.32
A221		59.46	1.40
(A256)		68.88	1.60
(A258)		69.42	1.60

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

SECCIÓN "B"

(ANCHO SUPERIOR DE 21/32-PULGADA CON GROSOR DE 13/32-PULGADA)

No. de correa	Ref. cruzada	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(B20)		14.00	.40
(B21)		14.00	.40
B22	5L250	14.00	.40
B23	5L260	14.00	.40
B24	5L270	14.40	.40
B25	5L280	14.80	.40
B26	5L290	15.04	.40
B27	5L300	15.12	.40
B28	5L310	15.20	.40
B29	5L320	15.36	.40
B30	5L330	15.44	.40
B31	5L340	15.60	.40
B32	5L350	15.68	.40
B33	5L360	15.92	.40
B34	5L370	15.92	.40
B35	5L380	16.00	.40
B36	5L390	16.40	.40
B37	5L400	17.20	.40
B38	5L410	17.60	.40
B39	5L420	18.16	.40
B40	5L430	18.32	.40
B41	5L440	18.40	.40
B42	5L450	19.20	.40
B43	5L460	19.44	.40
B44	5L470	19.44	.40
B45	5L480	20.00	.40
B46	5L490	20.80	.50
B47	5L500	20.92	.50
B48	5L510	21.60	.50
B49	5L520	21.76	.50
B50	5L530	22.00	.50
B51	5L540	22.40	.50
B52	5L550	22.48	.50
B53	5L560	22.80	.50
B54	5L570	23.04	.50
B55	5L580	23.20	.60
B56	5L590	23.36	.60
B57	5L600	23.44	.60
B58	5L610	23.52	.60
B59	5L620	23.92	.60
B60	5L630	24.00	.60
B61	5L640	24.40	.70
B62	5L650	24.80	.70
B63	5L660	24.96	.70
B64	5L670	25.12	.70

No. de correa	Ref. cruzada	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
B65	5L680	25.28	.70
B66	5L690	25.92	.70
B67	5L700	26.16	.70
B68	5L710	26.40	.70
B69	5L720	27.52	.70
B70	5L730	28.00	.70
B71	5L740	28.16	.70
B72	5L750	28.40	.70
B73	5L760	28.56	.70
B74	5L770	28.72	.70
B75	5L780	28.80	.70
B76	5L790	29.44	.70
B77	5L800	29.92	.80
B78	5L810	30.00	.80
B79	5L820	30.48	.80
B80	5L830	30.96	.80
B81	5L840	31.20	.80
B82	5L850	31.60	.80
B83	5L860	32.24	.80
B84	5L870	32.40	.80
B85	5L880	32.80	.80
B86	5L890	33.12	.80
B87	5L900	33.44	.80
B88	5L910	33.76	.80
B89	5L920	34.08	.80
B90	5L930	34.40	.90
B91	5L940	34.72	.90
B92	5L950	35.04	.90
B93	5L960	35.36	.90
B94	5L970	35.76	.90
B95	5L980	36.08	.90
B96	5L990	36.40	.90
B97	5L1000	37.60	.90
B98	5L1010	37.84	.90
B99	5L1020	38.32	1.00
B100		38.32	1.00
B101		38.56	1.00
B102		38.80	1.00
B103		38.96	1.00
B104		39.20	1.00
B105		40.00	1.00
B106		40.80	1.00
B107		41.20	1.00
B108		41.36	1.00
B109		41.84	1.10

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
B110	42.32	1.10
B111	42.76	1.10
B112	43.20	1.10
B113	43.60	1.20
B114	44.00	1.20
B115	44.16	1.20
B116	44.40	1.20
(B117)	44.72	1.20
B118	45.04	1.20
B119	45.32	1.20
B120	45.60	1.20
B122	46.40	1.20
B124	47.20	1.20
B125	47.60	1.20
B126	48.00	1.20
B127	48.40	1.20
B128	48.80	1.30
B130	49.28	1.30
B131	49.52	1.30
B132	49.76	1.30
B133	50.00	1.30
B134	50.16	1.30
B135	50.40	1.30
B136	51.20	1.30
B138	52.20	1.30
B140	53.20	1.40
B141	53.70	1.40
(B142)	54.20	1.40
(B143)	54.70	1.40
B144	55.20	1.40
B146	56.00	1.40
B147	56.40	1.40
B148	56.80	1.40
(B149)	57.04	1.50
B150	57.28	1.50
B151	57.64	1.50
B152	58.00	1.50
B153	58.32	1.50
B154	58.64	1.50
(B155)	59.00	1.50
B156	59.34	1.50
B157	59.68	1.50
B158	60.00	1.50
B160	60.80	1.50
(B161)	61.20	1.50

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

SECCIÓN "B"

(ANCHO SUPERIOR DE 21/32-PULGADA CON GROSOR DE 13/32-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
B162	61.60	1.50	B199	75.88	2.00	B248	94.40	2.30
B163	62.00	1.50	B201	76.64	2.00	B253	96.72	2.30
(B164)	62.50	1.50	B204	77.76	2.00	(B255)	97.60	2.30
B165	63.00	1.50	(B205)	78.14	2.00	(B259)	98.88	2.30
(B166)	63.34	1.50	B210	80.00	2.00	(B265)	100.80	2.30
B168	63.98	1.50	B212	80.36	2.25	B270	102.40	2.30
(B169)	64.30	1.50	(B215)	80.90	2.25	(B276)	104.00	2.70
(B170)	64.62	1.50	(B216)	81.08	2.25	(B279)	104.80	2.70
B173	65.60	1.50	B217	81.28	2.25	(B285)	106.40	2.70
B175	66.56	1.50	(B218)	81.46	2.25	(B290)	109.40	2.70
B177	67.46	1.50	B221	82.00	2.25	(B292)	110.58	2.70
B178	67.90	1.50	B223	84.48	2.25	(B293)	110.96	2.70
B180	68.80	1.50	B224	84.80	2.30	(B300)	113.60	2.70
B182	69.56	1.50	B225	85.20	2.30	(B315)	119.20	2.90
B184	70.32	1.50	(B228)	86.16	2.30	B330	124.80	2.90
(B185)	70.70	1.90	(B229)	86.56	2.30	(B333)	126.00	2.90
B187	71.44	1.90	(B230)	86.90	2.30	B345	130.80	3.00
(B188)	71.80	1.90	(B234)	88.30	2.30	(B355)	150.30	3.10
B190	72.54	1.90	(B235)	88.66	2.30	B360	160.00	3.20
B192	73.28	2.00	(B236)	89.00	2.30	(B394)	175.10	3.50
B193	73.66	2.00	(B237)	89.36	2.30	(B433)	192.40	3.90
B195	74.40	2.00	(B239)	90.06	2.30	(B472)	209.80	4.20
(B197)	75.14	2.00	B240	90.40	2.30			

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.



SECCIÓN "C"

(ANCHO SUPERIOR DE 7/8-PULGADA CON GROSOR DE 17/32-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(C34)	30.40	.80
(C43)	30.40	.80
(C48)	33.60	.80
C51	36.80	.90
C52	37.60	.90
C53	38.40	.90
C54	39.40	1.00
C55	40.40	1.00
C60	43.20	1.10
C61	43.90	1.10
C62	44.60	1.10
C63	45.30	1.10
(C65)	46.70	1.10
C66	47.40	1.10
C68	48.80	1.10
C70	50.80	1.20
C72	51.52	1.20
C73	52.22	1.20
C75	53.60	1.20
C78	56.00	1.20
C80	57.60	1.20
C81	58.40	1.30
C82	58.80	1.30
C83	59.20	1.30
C85	60.00	1.40
C86	60.96	1.40
C88	62.90	1.40
C90	64.80	1.40
C92	66.10	1.40
C93	66.80	1.40

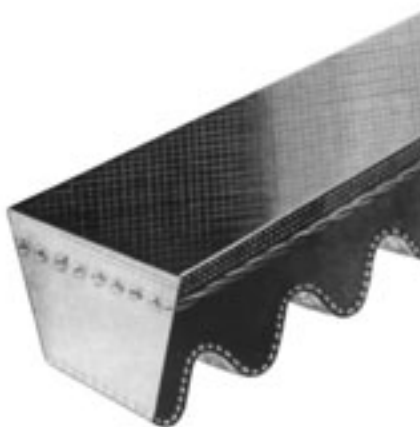
No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
C94	67.50	1.40
C96	68.80	1.50
C97	69.20	1.80
C98	70.00	1.80
C99	70.00	1.80
C100	70.40	1.90
C102	71.20	1.90
(C104)	73.86	1.90
C105	75.20	1.90
(C106)	75.92	1.90
(C107)	76.20	1.90
(C108)	76.50	1.90
C109	76.80	1.90
C110	78.80	1.90
(C111)	79.40	1.95
C112	80.00	2.00
(C114)	81.06	2.00
C115	81.60	2.00
C116	82.08	2.00
C118	82.24	2.00
C120	85.60	2.10
C122	87.00	2.20
C124	88.40	2.20
(C126)	89.80	2.30
C128	91.20	2.30
C130	92.64	2.40
C134	95.44	2.40
C136	96.80	2.40
(C138)	98.20	2.40
(C139)	98.90	2.40
(C140)	99.60	2.40

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(C141)	100.30	2.40
(C142)	101.00	2.40
(C143)	101.70	2.40
C144	102.40	2.40
(C146)	103.52	2.60
C148	104.64	2.60
C150	106.40	2.60
C151	107.00	2.60
(C153)	108.00	2.60
C154	110.00	2.70
C158	112.00	2.70
C162	114.40	2.70
C166	117.20	2.70
C168	118.72	2.70
(C169)	119.60	2.80
C173	122.40	3.00
(C175)	124.00	3.10
(C176)	124.80	3.20
C180	128.00	3.20
(C185)	131.60	3.20
(C188)	133.80	3.20
C190	135.20	3.20
(C194)	137.76	3.30
C195	138.40	3.40
(C202)	143.60	3.60
C204	145.12	3.60
(C207)	148.12	3.65
C208	148.12	3.65
C210	149.60	3.70
(C214)	152.00	3.80
(C217)	153.88	3.90

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(C218)	154.50	3.90
(C220)	155.80	4.10
C225	158.80	4.40
C228	160.64	4.40
(C235)	165.00	4.80
(C238)	166.80	4.80
C240	168.00	4.80
(C245)	170.80	5.00
C248	172.40	5.00
(C255)	180.80	5.00
C270	189.60	5.40
C276	193.44	5.40
(C285)	199.20	5.60
C297	208.16	5.60
C300	210.40	5.60
(C303)	212.72	5.60
(C314)	220.00	5.60
C315	222.00	5.60
C330	231.20	5.70
C345	242.80	6.60
C360	252.00	7.00
(C390)	273.60	7.40
(C420)	294.40	7.80

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

CORREAS EN V CLÁSICAS DENTADAS



SABÍA USTED QUE ...

- Las correas en V múltiples RMA con bordes brutos y construcción dentada son RESISTENTES AL ACEITE Y EL CALOR, también DISIPAN LAS CARGAS ESTÁTICAS; además, son especialmente útiles para transmisiones compactas y razones altas.

SECCIÓN "AX"

(ANCHO SUPERIOR DE 1/2-PULGADA CON GROSOR DE 5/16-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(AX22)	20.80	.17
AX23	20.80	.17
AX24	20.80	.17
(AX25)	20.80	.18
AX26	20.80	.18
(AX27)	20.80	.19
AX28	20.80	.19
AX29	20.80	.20
AX30	22.08	.20
AX31	22.40	.21
AX32	22.80	.21
AX33	23.20	.22
AX34	23.68	.23
AX35	24.00	.24
AX36	24.48	.24
AX37	25.12	.25
AX38	25.60	.26

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
AX39	26.08	.26
AX40	26.56	.26
AX41	27.04	.27
AX42	27.52	.28
AX43	28.00	.29
AX44	28.40	.30
(AX45)	28.60	.31
AX46	28.80	.31
(AX47)	29.12	.32
AX48	29.44	.32
(AX49)	29.76	.33
AX50	30.08	.33
AX51	30.40	.34
(AX52)	30.72	.35
AX53	31.04	.35
AX54	31.52	.36
AX55	31.84	.36

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
AX56	32.16	.37
(AX58)	32.88	.40
(AX59)	33.24	.40
AX60	33.60	.40
AX61	34.00	.41
AX62	34.40	.41
AX63	34.80	.42
AX64	35.20	.42
(AX65)	35.60	.43
AX66	36.00	.43
AX67	36.40	.44
AX68	36.80	.45
(AX69)	38.28	.46
AX70	38.40	.46
AX71	38.72	.47
(AX72)	39.04	.47
AX75	40.00	.49

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(AX76)	40.64	.50
(AX77)	41.28	.50
AX78	41.92	.51
AX80	43.20	.52
(AX84)	45.76	.55
AX85	46.40	.55
AX86	47.04	.56
AX90	49.60	.59
AX96	52.80	.62
(AX99)	54.40	.64
AX100	54.94	.65
AX105	57.60	.68
(AX108)	60.28	.70
AX110	62.08	.71
AX112	64.00	.73
AX120	68.80	.74
AX128	73.60	.78
AX136	78.20	.83

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

SECCIÓN "BX"

(ANCHO SUPERIOR DE 21/32-PULGADA CON GROSOR DE 13/32-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
BX31	32.00	.36
BX32	32.00	.37
(BX33)	32.00	.39
BX34	32.00	.39
BX35	32.00	.40
BX36	32.96	.42
BX37	34.28	.43
BX38	35.20	.43
BX39	35.20	.45
BX40	36.80	.46
BX41	37.60	.47
BX42	38.40	.48
BX43	39.20	.49
(BX44)	40.00	.50
BX45	40.80	.51
BX46	41.60	.52
BX47	42.24	.53
BX48	42.88	.54
BX49	43.52	.55
BX50	44.16	.56
BX51	44.80	.57
BX52	45.28	.58

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
BX53	45.60	.59
BX54	46.08	.60
BX55	46.40	.61
BX56	46.72	.62
BX57	47.04	.63
BX58	47.36	.64
BX59	47.68	.66
BX60	48.00	.67
BX61	48.64	.68
BX62	49.28	.69
BX63	49.92	.70
BX64	50.56	.71
BX65	51.20	.72
BX66	51.84	.73
BX67	52.32	.74
BX68	52.80	.75
(BX69)	53.52	.76
BX70	54.24	.77
BX71	54.88	.78
BX73	57.60	.80
(BX74)	57.60	.81
BX75	57.60	.82

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(BX76)	58.40	0wø
BX77	59.20	.85
BX78	60.00	.86
BX79	60.80	.87
BX80	61.60	.88
BX81	62.40	.89
BX82	64.00	.90
BX83	64.48	.91
BX84	65.60	.92
BX85	65.60	.93
BX90	68.80	.98
(BX91)	69.90	.99
(BX92)	71.00	1.00
BX93	72.00	1.01
BX95	73.60	1.03
BX96	74.40	1.05
BX97	75.20	1.06
BX99	76.32	1.08
BX100	76.80	1.09
BX103	78.40	1.12
BX105	80.00	1.14
BX108	83.04	1.17

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
BX112	86.40	1.22
(BX113)	87.04	1.22
(BX115)	88.20	1.25
BX116	88.80	1.26
BX120	91.20	1.30
BX124	94.40	1.30
BX128	97.60	1.30
BX133	102.40	1.34
BX136	104.32	1.37
BX144	110.40	1.45
BX150	114.56	1.51
BX158	120.00	1.59
BX162	124.84	1.63
BX173	131.20	1.74
BX180	137.60	1.81
BX195	148.80	1.96
(BX210)	*	2.10
(BX225)	*	2.25
(BX240)	*	2.36
(BX270)	*	2.66
(BX300)	*	2.95

SECCIÓN "CX"

(ANCHO SUPERIOR DE 7/8-PULGADA CON GROSOR DE 17/32-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
CX51	73.60	1.07
CX60	86.40	1.24
(CX67)	96.20	1.37
CX68	97.60	1.39
(CX72)	103.10	1.47
CX75	107.20	1.53
(CX76)	108.80	1.55
(CX78)	112.00	1.59
(CX80)	115.20	1.62
CX81	116.80	1.64
(CX82)	117.60	1.66
(CX83)	118.40	1.68
CX85	120.00	1.72

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(CX88)	125.76	1.77
CX90	129.60	1.81
(CX92)	132.26	1.85
(CX94)	134.94	1.89
(CX95)	136.26	1.91
CX96	137.60	1.93
(CX98)	140.44	1.97
(CX100)	143.28	2.01
(CX103)	147.54	2.06
CX105	150.40	2.10
(CX107)	153.12	2.14
CX109	155.84	2.18
(CX110)	157.20	2.20

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
CX112	160.00	2.24
CX115	164.16	2.29
CX120	171.20	2.39
(CX123)	176.64	2.40
CX128	182.40	2.42
CX133	188.80	2.47
CX136	192.64	2.49
CX144	204.80	2.63
CX150	212.16	2.75
CX158	224.00	2.90
CX162	228.80	2.95
CX173	244.80	3.15

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(CX180)	256.00	3.27
(CX187)	266.64	3.39
(CX190)	271.20	3.46
CX195	276.80	3.55
(CX210)	*	3.77
(CX225)	*	4.04
(CX240)	*	4.30
(CX255)	*	4.58
(CX270)	*	4.85
(CX300)	*	5.39
(CX330)	*	5.93
(CX360)	*	6.47

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

CORREAS EN V ANGOSTAS

SABÍA USTED QUE ...

- RESISTENTES AL ACEITE Y AL CALOR. DISIPADORES DE LAS CARGAS ESTÁTICAS. Un diseño con forma de V más angosta y profunda con características de capacidad de carga más eficientes y de más alta capacidad de potencia resulta en transmisiones compactas más pequeñas.
- Estas correas cumplen con los estándares IP-22 del Ingeniería RMA. Maska tiene en inventario las correas en "V" de alta capacidad citadas a continuación. Las longitudes intermedias y de más de 600 pulgadas están disponibles bajo pedido especial.

SECCIÓN "3V"

(ANCHO SUPERIOR DE 3/8-PULGADA CON GROSOR DE 5/16-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3V250	15.60	.10
3V265	16.00	.10
3V280	16.40	.10
3V300	16.80	.10
3V315	17.60	.10
3V335	18.00	.20
3V355	18.80	.20
3V375	19.20	.20
3V400	20.40	.20

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3V425	21.20	.20
3V450	22.00	.20
3V475	22.80	.20
3V500	23.20	.20
3V530	24.00	.20
3V560	24.80	.20
3V600	26.00	.20
3V630	26.80	.30
(3V650)	27.40	.30

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3V670	28.00	.30
3V710	29.60	.30
(3V730)	30.40	.30
3V750	31.20	.30
3V800	33.20	.30
3V830	35.60	.35
3V850	35.60	.40
3V900	38.40	.40

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3V950	40.40	.40
3V1000	42.80	.40
3V1060	45.20	.40
3V1120	49.20	.50
3V1180	52.40	.50
3V1250	56.00	.60
3V1320	59.20	.60
3V1400	62.80	.70

SECCIÓN "5V"

(ANCHO SUPERIOR DE 5/8-PULGADA CON GROSOR DE 17/32-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
5V500	49.20	.60
5V530	51.20	.70
5V560	53.60	.70
5V600	58.00	.70
(5V630)	60.80	.70
5V670	64.80	.80
5V710	68.80	.80
5V750	72.80	.80
5V800	77.60	.90
5V850	83.60	.90

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
5V900	86.80	.90
5V950	93.20	.90
(5V975)	95.80	1.00
5V1000	98.40	1.10
(5V1020)	100.40	1.10
5V1060	104.40	1.10
5V1120	110.40	1.20
5V1180	116.40	1.30
5V1250	123.60	1.30
5V1320	130.40	1.40

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
5V1400	137.60	1.50
5V1500	148.00	1.60
5V1600	158.00	1.70
(5V1630)	161.20	1.80
5V1700	168.00	1.80
(5V1710)	169.04	1.84
5V1800	178.40	2.20
5V1900	188.80	2.20
5V2000	199.20	2.20
5V2120	211.60	2.40

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(5V2150)	214.70	2.48
5V2240	224.00	2.70
5V2360	235.20	2.80
5V2500	249.20	3.00
(5V2650)	264.80	3.10
5V2800	279.20	3.30
5V3000	298.80	3.50
(5V3150)	313.60	3.80
(5V3350)	333.60	3.90
(5V3550)	353.60	4.00

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

SECCIÓN "8V"

(ANCHO SUPERIOR DE 1-PULGADA CON GROSOR DE 7/8-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(8V1000)	188.00	3.50
(8V1060)	199.20	3.70
(8V1120)	210.80	3.90
8V1180	222.40	4.20
8V1250	235.60	4.40
8V1320	248.80	4.70
8V1400	264.00	4.90
8V1500	283.20	5.20
8V1600	302.00	5.60
(8V1650)	313.00	5.75

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
8V1700	324.00	5.90
8V1800	340.16	6.30
8V1900	361.20	6.70
8V2000	380.80	7.00
8V2120	404.40	7.50
8V2240	426.40	7.90
(8V2300)	437.40	8.10
8V2360	448.40	8.30
8V2500	474.80	8.80
(8V2550)	484.40	8.97

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
8V2650	503.60	9.30
8V2800	533.20	9.80
8V3000	571.20	10.50
8V3150	600.40	11.10
(8V3300)	629.50	11.63
8V3350	639.20	11.80
8V3550	677.20	12.50
(8V3600)	686.74	12.90
(8V3750)	716.00	13.30
(8V4000)	765.60	14.00

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(8V4250)	815.20	14.90
(8V4500)	864.80	15.80
(8V4750)	914.40	16.40
(8V5000)	964.00	17.20
(8V5600)	1083.20	19.00

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maska para precio y entrega.

CORREAS DE ESLABONES "LINK V"



Accu-Link
3L, A, B, C, BB, CC

Resolver en forma rápida una avería en una transmisión de correa en V

SABÍA USTED QUE ...

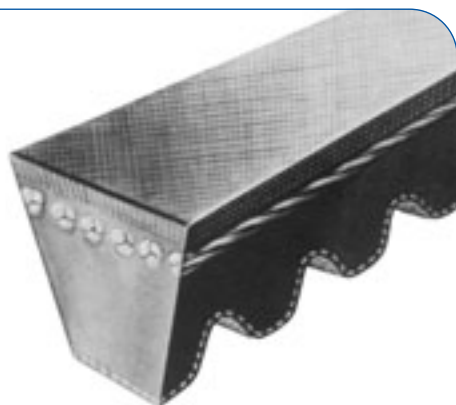
- El reemplazo temporal o sustituto permanente ideal para cualquier correa en V convencional en caucho (no dentada)
- Diseñado para utilizarse en cualquier tipo de aplicación y en diversos tipos de ambientes de operación
- De instalación rápida y fácil para mantener su equipo funcionando a un mismo nivel de caballaje

CORREAS EN V DE ESLABONES

No. de parte	Precio lista* \$
3L-LINK	726.00
A-LINK	740.00
B-LINK	862.00
C-LINK	1302.00

* Precio de lista para una longitud estándar de 25 pies.

CORREAS EN V DENTADAS ANGOSTAS



SABÍA USTED QUE ...

- Un borde bruto, con construcción dentada aumenta más la transmisión efectiva de la potencia de una correa en V angosta

SECCIÓN "3VX"

(ANCHO SUPERIOR DE 3/8-PULGADA CON GROSOR DE 5/18-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3VX250	15.60	.10
3VX265	16.00	.10
3VX280	16.40	.10
(3VX290)	16.60	.10
3VX300	16.80	.10
3VX315	17.60	.10
3VX335	18.00	.20
3VX355	18.80	.20
3VX375	19.20	.20

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3VX390	20.00	.20
3VX400	20.40	.20
3VX425	21.20	.20
3VX450	22.00	.20
3VX475	22.80	.20
3VX500	23.20	.20
3VX520	23.70	.20
3VX530	24.00	.20
3VX560	24.80	.20

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3VX600	26.00	.30
3VX630	26.80	.30
(3VX650)	27.40	.30
3VX670	28.00	.30
3VX710	29.60	.30
3VX750	31.20	.30
3VX800	33.20	.40
3VX850	35.60	.40
3VX900	38.40	.40

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
3VX950	40.40	.40
3VX1000	42.80	.40
3VX1060	45.20	.50
3VX1120	49.20	.50
3VX1180	52.40	.60
3VX1250	56.00	.60
3VX1320	59.20	.70
3VX1400	62.80	.70

SECCIÓN "5VX"

(ANCHO SUPERIOR DE 5/8-PULGADA CON GROSOR DE 17/32-PULGADA)

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(5VX470)	49.20	.60
5VX500	49.20	.60
5VX530	51.20	.70
5VX560	53.60	.70
(5VX570)	53.10	.70
5VX600	58.00	.70
5VX630	60.80	.70
5VX650	62.80	.80
5VX660	63.80	.80
5VX670	64.80	.80

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
5VX680	65.80	.80
5VX690	66.80	.80
5VX710	68.80	.80
5VX730	70.80	.80
5VX750	72.80	.80
(5VX780)	75.70	.90
5VX800	77.60	.90
5VX850	83.60	.90
5VX900	86.80	1.00
5VX950	93.20	1.10

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
(5VX960)	94.20	1.10
5VX1000	98.40	1.20
(5VX1030)	101.40	1.20
5VX1060	104.40	1.20
(5VX1080)	110.40	1.20
5VX1120	110.40	1.30
(5VX1150)	113.40	1.40
5VX1180	116.40	1.40
5VX1230	121.50	1.50

No. de correa	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
5VX1250	123.60	1.50
5VX1320	130.40	1.60
5VX1400	137.60	1.70
5VX1500	148.00	1.80
5VX1600	158.00	1.90
5VX1700	168.00	2.00
5VX1800	178.40	2.10
5VX1900	188.80	2.30
5VX2000	199.20	2.40

() = no hay en inventario. Comuníquese con Maská para precio y entrega..

CORREAS SINCRÓNICAS: TRAPEZOIDALES



SABÍA USTED QUE ...

- Las correas trapezoidales tienen miembros de tensión de fibra de vidrio y un cuerpo de neopreno con dientes recubiertos con nylon, todos ligados para una fortaleza máxima
- Las correas sincrónicas trapezoidales estándar de inventario están enumeradas en las páginas siguientes. Para los anchos no estándar, anchos especificados de nuestro surtido de mangas para correas están disponibles bajo pedido especial
- También están disponibles las correas sincrónicas trapezoidales de mini-paso MXL (paso de 0,080-pulgada)

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **TB270XL037**

TB

270

XL

037

TB: CORREA DE TIEMPO

270: LONGITUD DEL PASO DE LA CORREA
(27,0)

XL: PASO DE LOS DIENTES (1/5")

037: ANCHO DE LA CORREA

XL - EXTRA LIVIANO PASO DE 1/5"

Código del largo de la correa y paso	No. de dientes	Ancho 037 (3/8")	
		Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
60XL	30	7.68	0.009
70XL	35	8.00	0.011
80XL	40	8.24	0.012
90XL	45	8.48	0.014
100XL	50	8.72	0.015
110XL	55	9.04	0.017
120XL	60	9.20	0.019
130XL	65	9.52	0.02
140XL	70	9.76	0.022
142XL	71	9.80	0.023
150XL	75	10.00	0.023
160XL	80	10.32	0.025
170XL	85	10.48	0.026
178XL	89	10.74	0.028
180XL	90	10.80	0.028
190XL	95	11.04	0.029
194XL	97	11.28	0.03
200XL	100	11.28	0.031
210XL	105	11.52	0.032
220XL	110	11.84	0.034
230XL	115	12.00	0.035
240XL	120	12.52	0.037
250XL	125	12.56	0.039
260XL	130	12.80	0.04
270XL	135	13.16	0.041
344XL	172	14.96	0.051

L - LIVIANO PASO DE 3/8"

Código del largo de la correa y paso	No. de dientes	Ancho					
		050 (1/2")		075 (3/4")		100 (1")	
		Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
124L	33	15.36	.02	21.84	.05	28.00	.07
135L	36	POR	.02	POR	.05	POR	.07
150L	40	16.96	.03	24.24	.05	31.20	.07
165L	44	17.44	.03	25.04	.06	32.28	.08
173L	46	18.00	.03	25.84	.06	33.40	.08
187L	50	18.48	.04	26.64	.07	34.48	.09
202L	54	19.60	.04	28.24	.08	36.68	.09
210L	56	20.08	.04	29.04	.08	37.68	.09
225L	60	20.64	.05	29.84	.08	38.76	.10
236L	63	21.42	.06	31.04	.08	40.42	.10
240L	64	21.68	.06	31.44	.08	40.96	.12
244L	65	21.80	.06	31.64	.08	41.24	.12
255L	68	22.16	.06	32.24	.09	42.04	.12
270L	72	23.20	.06	33.84	.10	44.16	.13
285L	76	23.76	.07	34.72	.10	45.24	.14
300L	80	24.80	.07	36.24	.11	47.44	.14
320L	85	25.80	.07	37.80	.12	49.40	.15
322L	86	25.84	.07	37.92	.12	49.60	.15
345L	92	26.88	.08	39.52	.13	51.72	.16
367L	98	27.84	.08	41.12	.13	53.88	.17
390L	104	29.44	.09	43.52	.14	57.08	.18
405L	108	POR	.09	POR	.14	POR	.19
412L	110	POR	.10	POR	.15	POR	.20
420L	112	30.96	.10	45.92	.15	60.36	.20
424L	113	31.16	.11	46.24	.16	60.76	.22
450L	120	32.56	.11	48.40	.16	63.56	.22
454L	121	32.76	.11	48.70	.16	63.98	.22
480L	128	34.16	.12	50.80	.17	66.84	.23
510L	136	35.20	.12	52.40	.18	69.04	.24
525L	140	POR	.12	POR	.19	POR	.25
540L	144	37.28	.13	55.60	.20	73.32	.26
600L	160	40.40	.13	60.48	.21	79.80	.28
660L	178	43.52	.14	66.52	.23	87.78	.29
728L	194	POR	.15	POR	.25	POR	.30
817L	218	53.60	.18	80.40	.29	107.20	.36
915L	244	POR	.20	POR	.32	POR	.40

P.O.R. = Precio a solicitud

H - PESADO PASO DE 1/2"

Código del largo de la correa y paso	No. de dientes	Ancho									
		075 (3/4")		100 (1")		150 (1-1/2")		200 (2")		300 (3")	
		Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
240H	48	32.56	.13	42.00	.20	60.72	.28	79.52	.41	117.04	.56
255H	51	33.80	.14	43.64	.21	63.24	.30	82.80	.42	122.00	.60
270H	54	35.04	.15	45.28	.21	65.76	.31	86.08	.43	126.96	.63
300H	60	37.52	.17	48.64	.23	70.72	.35	92.72	.47	136.88	.70
330H	66	40.08	.19	51.92	.25	75.68	.38	99.36	.51	146.80	.77
335H	67	40.50	.19	52.48	.25	76.50	.38	100.46	.52	148.44	.78
350H	70	41.76	.20	54.16	.27	78.96	.40	103.76	.55	153.36	.82
360H	72	42.56	.20	55.28	.28	80.64	.42	106.00	.56	156.72	.84
370H	74	43.42	.21	56.38	.29	82.30	.43	108.20	.57	159.18	.87
375H	75	43.84	.21	56.92	.29	83.12	.43	109.28	.58	161.64	.88
390H	78	45.04	.22	58.56	.30	85.60	.45	112.56	.61	166.64	.91
400H	80	45.92	.23	59.68	.31	87.28	.47	114.80	.63	169.92	.93
420H	84	47.52	.24	61.92	.32	90.56	.49	119.20	.65	176.56	.98
450H	90	50.08	.25	65.20	.35	95.52	.52	125.84	.70	186.40	1.05
480H	96	52.56	.27	68.56	.37	100.48	.56	132.40	.72	196.32	1.12
490H	98	53.36	.27	69.68	.37	102.16	.56	134.64	.72	199.68	1.12
510H	102	54.24	.28	70.80	.39	103.84	.59	136.88	.79	202.96	1.18
540H	108	57.52	.30	75.20	.41	110.48	.63	145.68	.84	216.16	1.25
560H	112	POR	.32	POR	.44	POR	.66	POR	.89	POR	1.32
570H	114	59.20	.32	77.44	.44	113.76	.66	150.08	.89	222.80	1.32
585H	117	POR	.34	POR	.46	POR	.70	POR	.93	POR	1.40
600H	120	62.56	.34	81.84	.46	120.40	.70	158.88	.93	236.00	1.40
630H	126	64.24	.35	84.08	.48	123.68	.73	163.28	.98	242.64	1.47
660H	132	67.52	.37	88.48	.51	130.32	.77	172.12	1.02	255.84	1.54
700H	140	70.88	.39	92.88	.54	136.96	.81	180.96	1.09	269.04	1.64
725H	145	72.56	.41	95.12	.56	140.24	.84	185.36	1.12	275.68	1.75
730H	146	72.90	.41	95.56	.57	140.92	.85	186.24	1.13	277.00	1.77
750H	150	74.24	.42	97.36	.58	143.60	.87	189.76	1.16	282.24	1.87
800H	160	79.20	.45	104.00	.61	150.24	.93	203.04	1.24	302.08	1.93
850H	170	82.56	.48	108.40	.65	160.16	.99	211.84	1.32	315.28	1.99
900H	180	87.52	.51	115.04	.69	170.08	1.04	225.04	1.40	335.12	2.10
1000H	200	95.92	.56	126.08	.77	186.64	1.16	247.12	1.55	368.16	2.32
1100H	220	104.24	.59	137.12	.84	203.20	1.27	269.20	1.71	401.20	2.57
1120H	224	POR	.60	POR	.86	POR	1.30	POR	1.74	POR	2.62
1140H	228	POR	.62	POR	.87	POR	1.32	POR	1.77	POR	2.66
1150H	230	POR	.63	POR	.88	POR	1.33	POR	1.79	POR	2.69
1250H	250	116.80	.70	153.76	.96	228.08	1.46	302.24	1.94	450.80	2.92
1400H	280	129.28	.79	170.32	1.07	252.88	1.62	335.36	2.17	500.32	3.24
1700H	340	154.32	.95	203.52	1.30	302.56	1.95	401.52	2.63	599.44	3.95
2010H	402	POR	1.12	POR	1.54	POR	2.31	POR	3.11	POR	4.67
2360H	472	POR	1.32	POR	1.80	POR	2.71	POR	3.65	POR	5.48

P.O.R. =Precio a solicitud

CORREAS SINCRÓNICAS: CURVILÍNEAS

El diseño de la correa de tiempo de dientes trapezoidales tiene un pobre desempeño en aplicaciones de momentos elevados de torsión y también en las aplicaciones de alta potencia con velocidades más bajas. Para superar esta desventaja, se desarrolló la correa curvilínea utilizando un perfil de diente más eficiente.

SABÍA USTED QUE ...

- Nuestro inventario de correas sincrónicas curvilíneas de 8mm y 14mm está enumerado en las siguientes páginas. También hay disponibilidad de largos no estándares, así como correas con pasos de 3mm y 5mm
- Mejor transmisión del momento de torsión a velocidades bajas
- Transmisión de alta potencia sobre una gama amplia de velocidad
- Engrane mejorado para reducir el salto de los dientes
- Mayor resistencia al cizallamiento de dientes
- Menor desgaste de dientes debido a la fricción

CÓMO PEDIR

EJEMPLO: **HTB13048M020**

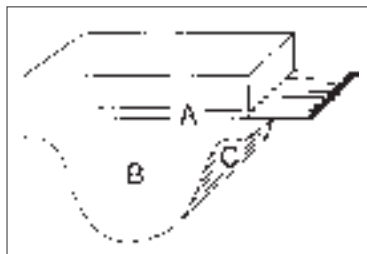
HTB **1304** **8M** **020**

HTB: CORREAS DE ALTO MOMENTO DE TORSIÓN

1304: LONGITUD DEL PASO DE LA CORREA (1304mm)

8M: PASO DE LOS DIENTES (8mm)

020: BELT WIDTH (20mm)



A. Un cordón de fibra de vidrio de alto módulo de elasticidad está tejido en todo el ancho de la línea de paso de la correa que asegura un estiramiento mínimo así como la resistencia a la flexión repetida.

B. El cuerpo es un neopreno sintético compuesto para reducir la fatiga por flexión, el calor, el ozono, los aceites minerales lubricantes y el envejecimiento.

C. Una tela fuerte de nylon está adherida a la superficie de los dientes para proveer resistencia contra el desgaste.

8MM

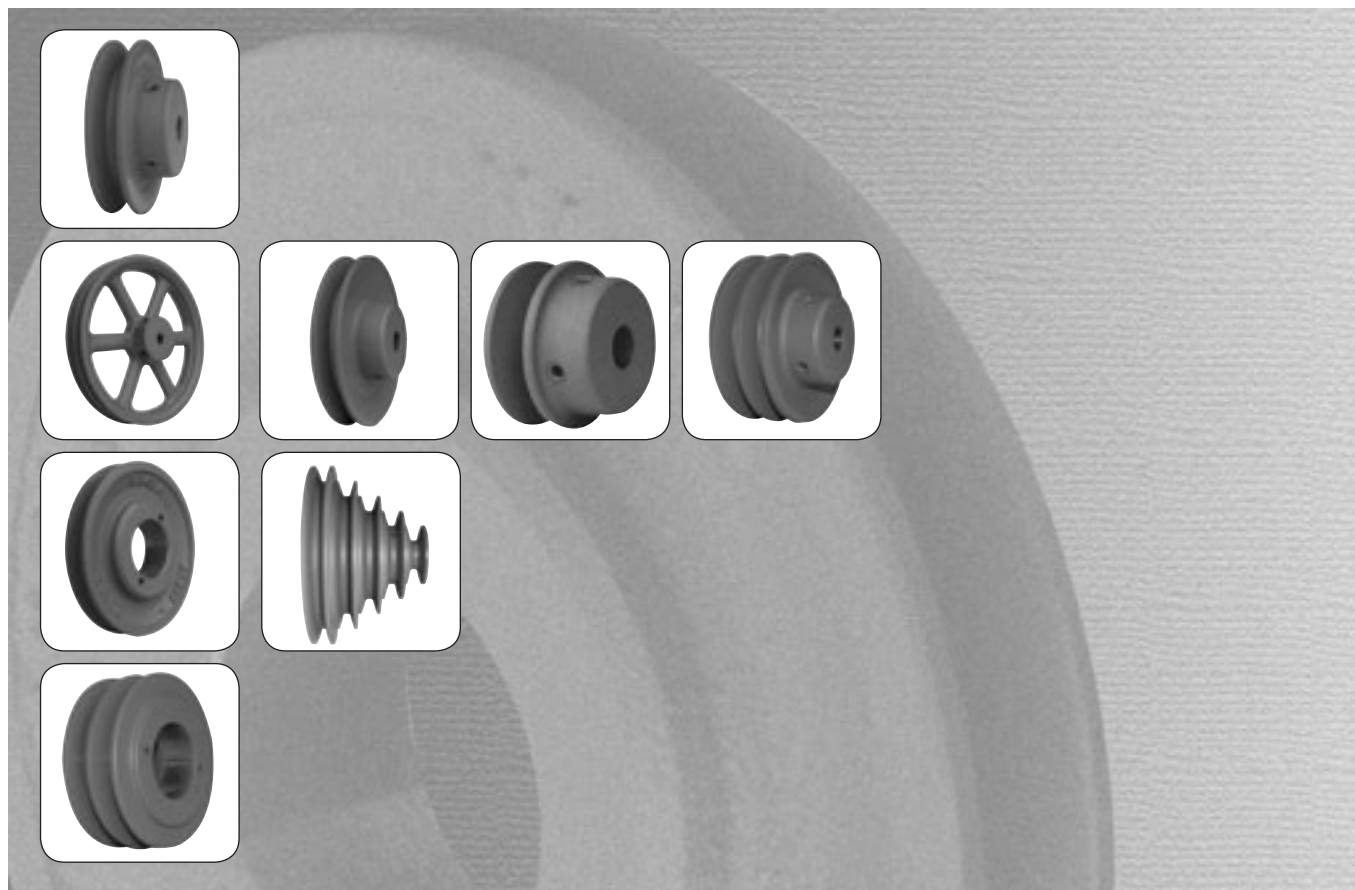
Código del largo de la correa y paso	No. de dientes	Ancho (mm)							
		-20		-30		-50		-85	
		Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
376-8M	47	25.56	.10	36.00	.16	57.40	.27	95.40	.45
424-8M	53	25.56	.11	36.00	.18	57.40	.30	95.40	.50
472-8M	59	P.O.R.	.12	P.O.R.	.20	P.O.R.	.33	P.O.R.	.55
480-8M	60	25.56	.13	36.00	.20	57.40	.34	95.40	.57
536-8M	67	26.40	.14	37.60	.23	60.20	.38	100.40	.63
560-8M	70	27.60	.16	39.40	.23	63.00	.39	104.80	.66
600-8M	75	29.00	.17	41.60	.25	66.60	.42	111.00	.71
624-8M	78	29.30	.18	41.90	.26	67.36	.43	112.36	.74
632-8M	79	29.40	.18	42.00	.27	67.60	.44	112.80	.75
640-8M	80	29.80	.18	42.60	.27	68.40	.45	114.20	.76
656-8M	82	30.24	.18	43.24	.28	69.52	.46	116.08	.78
720-8M	90	32.00	.20	45.80	.30	74.00	.50	123.60	.85
776-8M	97	34.10	.21	49.02	.32	79.18	.54	132.42	.93
784-8M	98	34.40	.21	49.48	.32	79.92	.55	133.68	.94
800-8M	100	35.00	.22	50.40	.33	81.40	.56	136.20	.96
840-8M	105	36.10	.24	52.00	.35	84.20	.58	140.90	.99
880-8M	110	37.20	.25	53.60	.37	87.00	.61	145.60	1.05
912-8M	114	38.08	.26	54.88	.38	89.24	.63	149.36	1.09
920-8M	115	38.30	.26	55.20	.38	89.80	.64	150.30	1.10
960-8M	120	39.40	.27	56.80	.40	92.60	.67	155.00	1.14
1040-8M	130	41.60	.29	60.20	.43	98.00	.74	164.40	1.24
1120-8M	140	43.80	.31	63.40	.47	103.60	.78	173.80	1.33
1152-8M	144	46.20	.34	66.80	.50	109.20	.84	183.20	1.46
1200-8M	150	46.20	.34	66.80	.50	109.20	.84	183.20	1.42
1224-8M	153	47.30	.35	68.40	.51	112.00	.85	187.90	1.45
1280-8M	160	48.40	.36	70.00	.53	114.80	.89	192.60	1.51
1304-8M	163	49.06	.37	71.00	.54	116.46	.91	195.52	1.54
1328-8M	166	49.72	.37	71.98	.55	118.10	.93	198.24	1.57
1360-8M	170	50.60	.38	73.30	.57	120.30	.95	202.00	1.61
1424-8M	178	52.36	.40	75.94	.59	124.70	1.00	209.52	1.69
1440-8M	180	52.80	.40	76.60	.60	125.80	1.01	211.40	1.71
1600-8M	200	57.40	.45	83.20	.67	137.00	1.11	230.40	1.90
1760-8M	220	61.80	.49	89.80	.73	148.00	1.23	249.00	2.07
1800-8M	225	63.20	.50	91.80	.75	151.80	1.25	255.40	2.12
2000-8M	250	69.20	.56	100.60	.83	166.60	1.39	280.40	2.36
2104-8M	263	72.20	.60	112.80	.88	174.00	1.50	292.60	2.45
2248-8M	281	76.48	.64	115.42	.94	184.78	1.58	311.06	2.63
2400-8M	300	81.00	.68	118.20	1.00	196.20	1.66	330.60	2.82
2600-8M	325	87.60	.74	127.20	1.08	213.40	1.80	356.80	3.06
2800-8M	350	93.00	.80	135.60	1.16	225.80	1.92	380.92	3.29
4400-8M	550	141.60	1.25	201.60	1.32	343.20	3.01	590.60	5.16

P.O.R. = Precio a solicitud

14MM

Código del largo de la correa y paso	No. de dientes	Ancho (mm)									
		-40		-55		-85		-115		-170	
		Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)	Precio lista \$	Peso aprox. (lbs)
966-14M	69	187.00	.84	250.20	1.15	364.20	1.78	484.20	2.40	700.40	3.55
1190-14M	85	209.60	1.02	276.40	1.42	404.20	2.20	539.20	2.98	780.40	4.39
1400-14M	100	228.00	1.20	302.00	1.67	443.60	2.57	592.40	3.50	859.00	5.15
1610-14M	115	246.80	1.40	329.00	1.92	484.00	2.95	647.20	4.02	939.20	5.95
1778-14M	127	263.40	1.52	350.60	2.13	516.20	3.25	691.20	4.45	1003.20	6.55
1890-14M	135	276.60	1.62	368.80	2.25	544.00	3.49	728.80	4.73	1058.20	6.95
2100-14M	150	301.40	1.80	403.00	2.50	596.20	3.88	799.40	5.25	1161.60	7.75
2310-14M	165	321.00	2.00	429.20	2.75	636.00	4.26	852.80	5.75	1239.80	8.50
2450-14M	175	334.20	2.12	446.80	2.93	662.40	4.52	888.40	6.10	1292.00	9.00
2590-14M	185	350.40	2.25	469.40	3.10	696.20	4.78	934.00	6.45	1358.80	9.55
2800-14M	200	374.80	2.43	503.20	3.34	747.00	5.15	1002.40	7.00	1459.20	10.30
3150-14M	225	411.40	2.73	553.60	3.77	824.20	5.80	1107.20	7.85	1614.40	11.60
3360-14M	240	430.80	2.90	581.40	4.02	865.40	6.20	1163.40	8.35	1696.80	12.35
3500-14M	250	444.20	3.00	599.60	4.19	893.00	6.45	1201.60	8.75	1751.40	12.90
3850-14M	275	489.00	3.30	666.20	4.60	989.40	7.10	1331.60	9.62	1937.00	14.20
4326-14M	309	543.20	3.70	734.40	5.17	1098.80	8.00	1480.00	10.80	2161.60	15.95
4578-14M	327	574.00	3.92	778.80	5.48	1159.60	8.45	1566.00	11.40	2245.00	16.90

TABLA DE EQUIVALENCIA



Puede hacer clic y fácilmente encontrar las equivalencias de la competencia en nuestro e-Catálogo.

www.poleasmaska.com

PASO VARIABLE H.V.A.C. (F.H.P.)VARIABLE SERVICIO
LIVIANOEquivalencia **MASKA**

VL 25	MVL 25
VL 30	MVL 30
VL 34	MVL 34
VL 40	MVL 40
VL 44	MVL 44

POLEAS CON BARRENO
FRACCIONAL FIJO RANURA "A"Equivalencia **MASKA**

AL 54	MFAL 54
AL 64	MFAL 64
AL 74	MFAL 74
AL 84	MFAL 84
AL 94	MFAL 94
AL 104	MFAL 104
AL 114	MFAL 114
AL 124	MFAL 124
AM 144	MFAM 144

POLEAS AJUSTABLES VP-2VP/SERIES 8000POLEAS PARA CORREAS
EN V RANURA SIMPLEPOLEAS PARA CORREAS
EN V RANURA DOBLE**MASKA**

1VP 34	8325
1VP 40	8350
1VP 44	8400
1VP 50	8450
1VP 56	8550
1VP 60/1VP62/1VP65	8600
1VP 68/1VP71	8670
1VP 75	8740

2VP 36	D8350
2VP 42	D8400
2VP 50	D8450
2VP 56	D8550
2VP 60/1VP62/1VP65	D8600
2VP 68/1VP71	D8670
2VP 75	D8740

POLEAS AJUSTABLES MVSEquivalencia **MASKA**

JVS 130	MVS 130
JVS 150	MVS 150
JVS 170	MVS 170
JVS 190	MVS 190
JVS 210	MVS 210
JVS 230	MVS 230

Nota: para una polea con ranura doble añadir una "D" antes de las series 8000 de Masika y un "2" antes de de las series VP
* disponible solo con 2 ranuras ** disponible solo con 1 ranura

Logo

Poleas ajustables 1 & 2 ranuras con equivalencias

Maska vs Browning

Nota: para una polea con ranura doble añadir una "D" antes de las series 8000 de Maska y un "2" antes de las series VP

* disponible solo con 2 ranuras ** disponible solo con 1 ranura

OFICINAS DE VENTAS

MASKA - CANADA

180 Gagnon Blvd.
Sainte-Claire, QC GOR 2V0
Tel.: 800-463-8928 (U.S. & Canada only)
418-883-3322
Fax: 418-883-2020
www.poleasmaska.com

MÉXICO

Oficina corporativa

Blvd. al Aeropuerto Km. 2
Col. San José El Alto
León, Gto. CP 37545
Tel. (47) 7761 2030
Fax (47) 7761 2010

Monterrey:

3a Avenida # 107-A
Col. Cumbres (entre 4a Avenida y Enrique C. Livas)
Monterrey, N.L. CP 64610
Tel. (81) 8333 2133
Fax (81) 8333 2134

México:

Fernando Montes de Oca # 23
Col. San Nicolás Tlaxcolpan
Tlalnepantla, Edo. de México CP 54030
Tel. (55) 5317 5630
Fax (55) 5317 5640

AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR

Transmission Products Worldwide Inc.
21546 Little Bear Lane
Boca Raton, FL 33428
Tel.: 561-477-0368
Fax: 561-477-4771

ESTADOS UNIDOS

ARIZONA

Phoenix

Power Reps, Inc.
4211 South 43rd Place
Phoenix, AZ 85040
Tel.: 602-470-0407
Fax: 602-470-0464

ARKANSAS

Clarksville

Wade Black & Associates, Inc.
1001 College Avenue
Clarksville, AR 72830
Tel.: 479-754-9108
Fax: 479-754-9205

CALIFORNIA

Hayward

Golden Gate Baldor
21056 Forbes Street
Hayward, CA 94545-1116
Tel.: 510-785-9900
Fax: 510-785-9910

Commerce

Power Reps, Inc.
6480 Flotilla St.
Commerce, CA 90040
Tel.: 323-724-6771
Fax: 323-721-5859

COLORADO

Denver

Rocky Mountain Baldor, Inc.
3855 Forest Street
Denver, CO 80207
Tel.: 303-623-0127
Fax: 303-595-3772

CONNECTICUT

Wallingford

EMS, Inc.
65 S. Turnpike Road
Wallingford, CT 06492
Tel.: 203-269-1354
Fax: 203-269-5485

FLORIDA

Tampa

J.K. Kessler & Assoc. Inc.
3906 East 11th Avenue
Tampa, FL 33605
Tel.: 813-248-5078
Fax: 813-247-2984

GEORGIA

Alpharetta

Sarka Sales Agency, Inc.
62 Technology Drive
Alpharetta, GA 30005
Tel.: 770-772-7000
Fax: 770-772-7200

ILLINOIS

Bolingbrook

Windy City Baldor, Inc.
4 Sammons Court
Bolingbrook, IL 60440
Tel.: 630-296-1400
Fax: 630-226-9420

INDIANA

Indianapolis

The Scott Group, Inc.
5525 W. Minnesota St.
Indianapolis, IN 46241
Tel.: 317-246-5100
Fax: 317-246-5110

IOWA

Des Moines

Baldor Industrial Solutions
1800 Dixon St., Suite C
Des Moines, IA 50316
Tel.: 515-263-6929
Fax: 515-263-6515

MARYLAND

Elkridge

Baldor of Baltimore, LLC
6660 Santa Barbara Road, Suite 22-24
Elkridge, MD 21075
Tel.: 410-579-2135
Fax: 410-579-2677

MASSACHUSETTS

Worcester

Redman & Associates
6 Pullman Street
Worcester, MA 01606
Tel.: 508-854-0708
Fax: 508-854-0291

MICHIGAN

Sterling Heights

Industrial Rotating Products
5993 Progress Drive
Sterling Heights, MI 48312
Tel.: 586-978-9800
Fax: 586-978-9969

MINNESOTA

Rogers

Perkins Power-Motion Products
21080 134th Ave. North
Rogers, MN 55374
Tel.: 763-428-3633
Fax: 763-428-4551

MISSOURI

Kansas City

RPM Solutions
1501 Bedford Ave.
Kansas City, MO 64116
Tel.: 816-587-0272
Fax: 816-587-3735

St. Louis

Alderson Industrial Sales, Inc.
10254 Page Industrial Drive
St. Louis, MO 63132-1314
Tel.: 314-426-0606
Fax: 314-426-0607

NEW JERSEY

Pennsauken

Childs & Assoc., Inc.
1035 Thomas Busch Hwy
Pennsauken, NJ 08110
Tel.: 856-661-1442
Fax: 856-663-6363

NEW YORK

Auburn

Baldor NY - Penn Inc.
One Ellis Drive
Auburn, NY 13021
Tel.: 315-255-3403
Fax: 315-253-9923

NORTH CAROLINA

Greensboro

Motion Resources, Inc.
1220 Rotherwood Road
Greensboro, NC 27406
Tel.: 336-272-6104
Fax: 336-273-6628

OHIO

West Chester

Baldor Cincinnati, Inc.
2929 Crescentville Road
West Chester, OH 45069
Tel.: 513-771-2600
Fax: 513-772-2219

Macedonia

Engineered Sales, Inc.
8929 Freeway Drive
Macedonia, OH 44056
Tel.: 330-468-4777
Fax: 330-468-4778

OKLAHOMA

Tulsa

Baldor Oklahoma
7170 S. Braden, Suite 140
Tulsa, OK 74136
Tel.: 918-366-9320
Fax: 918-366-9338

OREGON

Tualatin

D.L. Hermanson & Assoc.
20393 SW Avery Court
Tualatin, OR 97062
Tel.: 503-691-9010
Fax: 503-691-9012

PENNSYLVANIA

New Kensington

Baldor Pittsburgh
159 Prominence Drive
New Kensington, PA 15068
Tel.: 724-889-0092
Fax: 724-889-0094

TENNESSEE

Memphis

Baldor Power Solutions, LLC
3126 Norbrook Dr.
Memphis, TN 38116
Tel.: 901-346-4722
Fax: 901-346-4725

TEXAS

Dallas

Kilpatrick Sales
3040 Quebec St.
Dallas, TX 75247
Tel.: 214-634-7271
Fax: 214-634-8874

Houston

Baldor Electric of Southern Texas
10355 W. Little York Road,
Suite 300
Houston, TX 77041
Tel.: 281-977-6500
Fax: 281-977-6510

UTAH

Salt Lake City

Rocky Mountain Baldor, Inc.
2230 South Main St.
Salt Lake City, UT 84115
Tel.: 801-832-0127
Fax: 801-832-8911

WISCONSIN

New Berlin

Baldor Power Solution, LLC
1960 South Calhoun Road
New Berlin, WI 53151
Tel.: 262-784-5940
Fax: 262-784-1215

CANADÁ

Oficinas de ventas
disponibles en el
sitio Web o por teléfono
Tel.: 800-463-8928
418-883-3322
Fax: 418-883-2020
www.poleasmaska.com
Catálogo también
disponible en inglés.

BALDOR

BALDOR CORPORATE OFFICE - USA
P.O. Box 2400 - Fort Smith, AR 72902-2400
Tel.: (479) 646-4711 - Fax: (479) 648-5792
www.baldor.com

