



CATÁLOGO GENERAL



REPLANTEO Y MEDICIÓN

Marcadores y Plantillas	96
Sistemas de Nivelación	122
Sistemas de Medición y Reglaje	130



INDICE POR TRABAJOS



LEVANTAMIENTOS, CERRAMIENTOS Y HORMIGÓN IMPRESO

Cortadores Manuales para Material de Obra	52
Llanas	56
Paletas	68
Talochas	80
Rascadores	90
Herramientas para Hormigón Impreso	138



INSTALACIONES

Herramientas para Taladrar Cerámica, Gres, Mármol y Otros Materiales	40
Marcadores y Plantillas	96
Macetas, Alcotanas, Palas, Picos, Cortafríos, Punteros y Tenazas	112
Amoladoras, Rozadoras, Aspiradores, Taladro y Martillo Percutor	174
Discos Abrasivos	180
Maquinaria para Obras	214



CORTE, COLOCACIÓN Y REJUNTADO DE CERÁMICA

Cortadores Manuales para Cerámica	16
Llanas y Peines	56
Llanas de Goma y Esponjas	80
Útiles Auxiliares para el Alicatado	96
Crucetas	106
Tenazas	112
Cortadores e Ingleteadores Eléctricos	144
Discos Diamante	166
Mezcladores y Aplicadores de Mortero	186
Vibradores, Limpiadoras y Abrillantadoras	198



DERRIBO Y RECICLAJE DE RESIDUOS

Palas, picos y mallos	112
Grupos Electrónicos y Accesorios Eléctricos	208
Maquinaria para Obras	214



ENCOFRADOS

Martillos Encofrador	112
Maquinaria para Obras	214



PROTECCIÓN PERSONAL

RUBIQUIP®	224
-----------	-----



LIMPIEZA Y ACABADOS DE OBRA

Espátulas y Cepillos para Limpiezas de Obras	90
RUBINET®	236



INDICE POR CONTENIDOS

RUBITools
Herramientas MANUALES
para la construcción

Cortadores Manuales para Cerámica



16

Herramientas para Taladrar Cerámica,
Gres, Mármol, Granito y Otros Materiales



40

Cortadores Manuales para Material de Obra



52

Llanas y Peines



56

Paletas



68

Talochas, Llanas de Goma y Esponjas



80

Espátulas, Rascadores
y Cepillos para Limpieza de Obras



90

Marcadores, Plantillas,
y Útiles Auxiliares para el Alicatado



96

Crucetas



106

Macetas, Alcotanas, Palas,
Picos, Cortafíos, Punteros y Tenazas



112

Sistemas de Nivelación



122

Sistemas de Medición y Reglaje



130

Kits de Productos



136

Herramientas
y Moldes para Hormigón Impreso



138

Cortadores e Ingleteadores Eléctricos



144

Discos Diamante



166

Amoladoras, Rozadoras, Aspiradores,
Taladro y Martillo Percutor



174

Discos Abrasivos



180

Mezcladores y Aplicadores de Mortero



186

Vibradores, Limpiadoras y Abrillantadoras



198

Grupos Electrógenos y Accesorios Eléctricos



208

Maquinaria para Obras



214

Equipo Personal
para el Profesional de la Construcción



224

Productos y Accesorios para la Limpieza
y Protección de la Cerámica



236

Expositores, Pal Box y Displays
Índice por Referencias y Simbología



252

RUBITools

Herramientas MANUALES
para la construcción

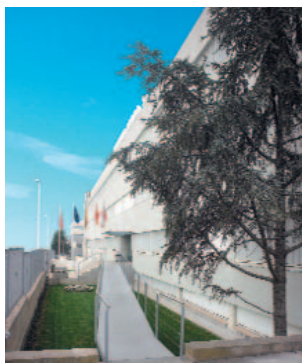
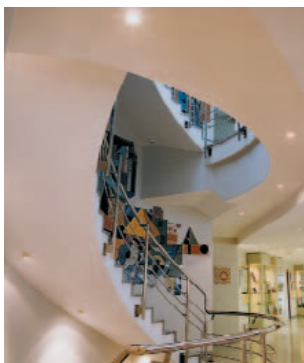
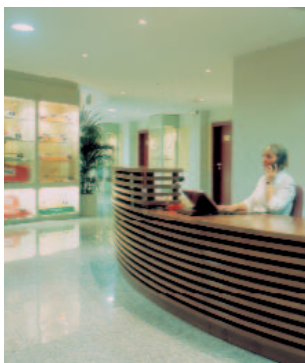
RUBITools

Herramientas ELÉCTRICAS
para la construcción

RUBIQUIP

RUBINET

EXPOSITORES



Pasado, Presente y Futuro de una gran marca

Consolidación de una idea

Germans Boada, S.A., RUBI®, tiene sus inicios en 1951 a raíz de la invención por los hermanos Boada de un cortador manual para mosaico hidráulico.

La nueva herramienta que tuvo una excelente aceptación, consiguió el diploma de honor y la medalla de oro en la primera exposición nacional de inventos celebrada en Barcelona en 1953.

Esta nueva herramienta, bautizada con el nombre **RUBI®**, sirvió de pilar para desarrollar una compañía que actualmente diseña, fabrica, y distribuye maquinaria y herramientas para la construcción, y de forma especial todo el equipo necesario para realizar la correcta colocación de la cerámica y otros materiales de obra.

Basándose en la calidad y prestaciones del producto, durante estos más de cincuenta años de historia, **Germans Boada, S.A., RUBI®** ha desarrollado una perseverante tarea de introducción de sus productos a nivel internacional, consiguiendo que el cortador **RUBI®** sea conocido a todos los niveles por los profesionales de todo el mundo. La potenciación de la marca **RUBI®** en este medio siglo ha ido acompañada por la creación de una amplia gama de maquinaria y herramientas para la construcción, muy valorada por los profesionales de todos los países.

Medio siglo de experiencia, una marca reconocida internacionalmente, una notable presencia internacional, una completa gama de productos y un gran equipo profesional son las razones de **Germans Boada, S.A., RUBI®** para afrontar un futuro prometedor en este nuevo siglo.

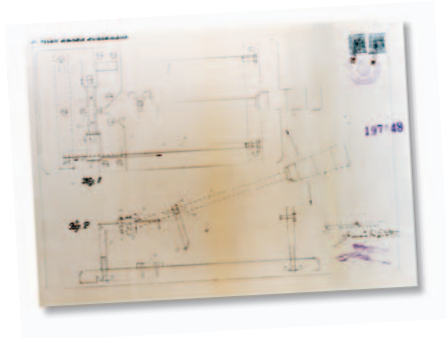
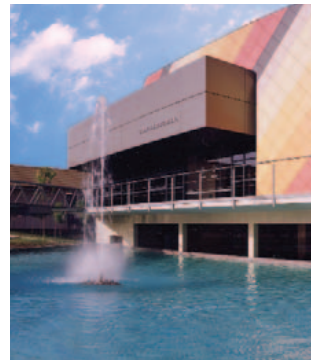
Instalaciones

En relación directa con el crecimiento empresarial de **Germans Boada, S.A., RUBI®**, las instalaciones de la sede central, ubicadas en la ciudad de Rubí, cerca de Barcelona (España), se han renovado y ampliado en los últimos años.

Las oficinas centrales, los distintos laboratorios de investigación, los departamentos de Ingeniería, la planta productiva, los almacenes de materias primas y el centro de logística y distribución se han adaptado progresivamente a las necesidades crecientes del grupo.

Con el fin de asegurar la rapidez en el servicio, incrementar el volumen de producción y adecuar su estructura al aumento de la demanda del mercado, **Germans Boada, S.A., RUBI®** dispone en la actualidad de unas oficinas centrales totalmente renovadas y una área productiva, que ocupan en su conjunto más de 8.000 m².





Además, recientemente ha entrado en funcionamiento el nuevo centro logístico e industrial de **Germans Boada, S.A.**. Estas nuevas instalaciones, con una superficie total de 20.000 m² cuentan con la más avanzada tecnología en gestión de pedidos y stocks, permitiendo que las operaciones de picking y preparación sean lo más rápidas y efectivas posibles.

En este nuevo centro logístico, se ha destinado un sector importante a aumentar la capacidad productiva de **Germans Boada, S.A.** con nuevas líneas de ensamblaje. Paralelamente, un edificio anexo ha sido especialmente diseñado para albergar un gran show-room equipado con auditorio, el museo **RUBI**® y una zona de dedicación exclusiva a la formación.

Estas instalaciones reforzadas por la sólida implantación de las distintas filiales, permiten atender con gran eficacia la distribución a todos los mercados y hacer frente a la incorporación de nuevos productos.

Grupo Germans Boada, filiales internacionales

La continuada labor a nivel nacional e internacional de **Germans Boada, S.A.**, **RUBI**® junto a la calidad y prestaciones de la extensa gama de productos **RUBI**®, ha conseguido un firme posicionamiento en todos los mercados y la aceptación entusiasta de los mejores profesionales de los cinco continentes.

Con el objetivo de dar un servicio más personalizado y adaptarse a las necesidades de cada mercado, **Germans Boada, S.A.**, **RUBI**® cuenta además de su distribución directa en España, con filiales de distribución directa en Portugal (**LUSARUBI Lda.**), Italia (**RUBI ITALIA S.r.l.**), Francia (**RUBI FRANCE S.A.R.L.**), Estados Unidos de América (**RUBI TOOLS USA Inc.**), Alemania (**RUBI DEUTSCHLAND GmbH.**), Holanda (**RUBI NEDERLAND BV**), Reino Unido (**RUBI UK Ltd.**), China (**SUZHOU RUBI TECHNOLOGIES Co., Ltd.**), y Polonia, (**RUBI POLSKA Sp. z o.o.**) y

su distribuidor especial en México, **RUBI DE MEXICO S.A. de C.V.**

Las distintas filiales cuentan con un equipo comercial altamente cualificado, que dispone de su propia flota de unidades móviles **RUBI**® para cubrir las necesidades de formación de cada país. Esta presencia activa en cada mercado enriquece la experiencia global de **Germans Boada, S.A.**, favoreciendo la mejora continua de los productos **RUBI**® y del servicio a nuestros clientes.

Además, su estructurado departamento internacional atiende a nuestros distribuidores en más de 140 países, a fin de facilitar en todo momento, el apoyo logístico y técnico necesario para atender a nuestros clientes profesionales de todo el mundo.





La última tecnología al servicio del usuario

Tecnología Industrial

El proceso productivo **RUBI®**, es sin duda, el mejor proceso productivo del mundo en fabricación de herramientas para la construcción.

RUBI® cuida escrupulosamente la calidad, en cada eslabón de cada uno de los procesos productivos de sus máquinas y sus herramientas.

La verificación de los componentes de cada uno de sus productos se realiza de acuerdo con una estricta normativa que da como resultado un ciclo productivo sin incidencias, asegurando la puntualidad en las entregas.

Las líneas de montaje de sus máquinas manuales para el corte de la cerámica, son producto de profundas investigaciones que dan como resultado una seguridad total en la calidad del producto final.

El montaje de las máquinas de corte por disco de diamante ha sido calificado de modélico por parte de los organismos de seguridad, y garantiza en todo momento, un óptimo funcionamiento de todas las máquinas cortadoras que antes de ser minuciosamente embaladas son probadas exhaustivamente con los voltajes y frecuencias del país de destino.

La fabricación de herramientas de mano es cuidada de principio a fin con concepto artesanal.

La elección de los aceros de las paletas, llanas y peines **RUBI®**, es un proceso muy laborioso. Los aceros son analizados espectrográficamente para comprobar su composición, y las pruebas químicas y físicas sobre estos componentes son muy profundas.

Una vez elegidos los aceros, siempre procedentes de primeros aceristas mundiales, se realizan los procesos de corte y embutición que son minuciosamente vigilados por expertos operarios.

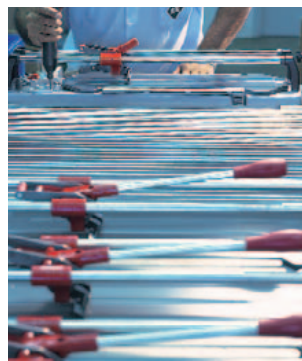
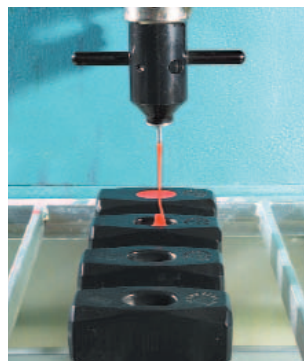
Los procesos finales en las herramientas de mano, la colocación de los mangos, barnices de protección y marcados finales son realizados por maquinaria precisa y de tecnología punta.

Finalmente todas las herramientas son minuciosamente controladas una por una, por expertos maestros en la materia, que certifican su calidad final.

Homologaciones y certificaciones

Mediante una paulatina armonización de procesos internos y una implantación constante de los más modernos procesos de fabricación, gestión





empresarial y control de calidad, **Germans Boada, S.A., RUBI®** acredita la certificación ISO 9001, verdadera garantía internacional de calidad avalada por estrictas auditorías.

Esta certificación internacional es una prueba más de la preocupación de **Germans Boada, S.A., RUBI®** por ofrecer la mayor calidad a sus clientes, garantizando todos sus procesos y métodos internos bajo estrictas normas internacionales.

Paralelamente, y en relación directa con la calidad de los productos **RUBI®**, la empresa sigue ampliando las homologaciones internacionales para sus productos, como CE, CSA, GS, B, DIN GOST, PCT y MEEI.

La obtención de estas certificaciones y homologaciones de acuerdo a las directivas internacionales más estrictas y a las normas de seguridad más

exigentes es fruto de los modernos procesos de fabricación implantados en **Germans Boada, S.A., RUBI®**.

5 años de garantía

La marca **RUBI®** es la única en el mundo que garantiza sus cortadores manuales profesionales por cinco años de garantía real contra cualquier defecto de fabricación.

Los rigurosos controles de calidad permiten dar esta garantía que nadie más puede igualar.

Los cortadores eléctricos **RUBI®** para el corte con disco de diamante están garantizados por dos años contra defectos de fabricación.

Sólo **RUBI®**, con procesos estrictos y materiales de primera calidad, puede dar estas garantías reales.

Servicio posventa

Las máquinas **RUBI®** tienen el servicio posventa asegurado, a través de la propia red del servicio técnico **RUBI®** en Europa, Estados Unidos y Latinoamérica o a través de nuestros distribuidores en todo el mundo.

El Servicio Posventa **RUBI®** ofrece la posibilidad de disponer de asistencia técnica en poco tiempo y asegura la calidad en el mantenimiento de los productos **RUBI®**, así como la disponibilidad de piezas de recambio originales.





RUBI[®], la gama más completa para el profesional de la construcción

Catálogo general RUBI[®]

Germans Boada, S.A., RUBI[®] pone en manos del profesional de la construcción todas las herramientas, máquinas y útiles necesarios para la realización de todo tipo de solados y revestimiento de cerámicas, gres, mármol, granito, etc.

En el catálogo RUBI[®], se encuentran todas las herramientas que permiten dar la mejor calidad y los mejores acabados a los proyectos y obras en la construcción.

Con las herramientas RUBI[®] podrá realizar mucho más trabajo en mucho menos tiempo, con una inmejorable calidad.

RUBITOOLS[®], herramientas profesionales

Bajo esta denominación podemos encontrar todo el contenido del catálogo de herramientas RUBI[®], herramientas que están al servicio del pro-

fesional de la construcción para facilitar su trabajo y acompañarle constantemente en su vida laboral.

Herramientas que facilitan las tareas de la construcción y que ayudan a realizar los trabajos en menos tiempo y con mayor efectividad.

Con las distintas gamas RUBITOOLS[®], el profesional de la construcción encontrará todo lo que pueda necesitar para desarrollar su trabajo con los mejores medios.

Así, partiendo de los emblemáticos cortadores manuales para cerámica y los cortadores eléctricos, el albañil dispone con RUBI[®] de la mayor oferta de herramienta manual de gran calidad.

Las paletas, llanas, peines, talochas y llanas de goma, así como las macetas y cortafíos, son gamas que tienen una gran aceptación entre los profesionales de la construcción no sólo por su calidad, sino también por su diseño y ergonomía.

Un proceso de especial importancia como es el mezclado del material de agarre está perfectamente cubierto por la mayor gama de mezcladores eléctricos y hélices mezcladoras. Desde los prácticos Rubimix-8 (indicado para líquidos), Rubimix-10 y Rubimix-15 hasta los mezcladores de gran capacidad como los Rubimix-25 y Rubimix-50, el usuario dispone del producto más adecuado a sus necesidades.

Igualmente, cabe destacar la amplia oferta de limpiadoras y abrillantadoras para facilitar el trabajo en el proceso de rejuntado y acabado final, así como los vibradores, tanto manuales como de rodillos. Mención aparte merecen los productos incluidos en la sección de maquinaria y herramientas para obras en la que destaca el innovador triturador de escombros T-4000-N.

En este catálogo, descubrirá todas estas gamas junto a otras muy apreciadas, como los sistemas de nivelación, los discos de corte y un sinnúmero de productos altamente especializados.





RUBIQUIP®, protección y equipamiento

Con los productos **RUBIQUIP®**, se busca equipar al profesional con las prendas de protección necesarias para evitar accidentes laborales y enfermedades profesionales, y a la vez, prendas de equipamiento personal adecuadas a cada medio de trabajo.

Entre las distintas líneas que componen la gama **RUBIQUIP®**, el profesional tiene a su disposición productos altamente especializados y especialmente diseñados para su uso en el medio laboral.

La gama **RUBIQUIP®** incorpora una amplia oferta de protectores y rodilleras para mejorar las condiciones cotidianas de trabajo, así como distintos modelos de guantes de protección, adaptados a cada necesidad profesional.

De igual manera, además de un vestuario profesional cómodo y práctico, **RUBI®** dedica una especial aten-

ción al calzado profesional, gama en la que cuenta con modelos que cumplen con las distintas normativas internacionales.

Una de las líneas recientemente desarrolladas con fuerza en **RUBIQUIP®** ha sido la compuesta por elementos de seguridad, para el trabajo en situaciones de riesgo. A los ameses y cinturones de seguridad, hay que añadir la disponibilidad de distintos elementos de sujeción y fijación, y de absorbedores de energía.

RUBINET®, limpieza, protección y conservación

Los productos **RUBINET®** para la limpieza, protección y conservación de superficies cerámicas, así como de mármol, granito y otros materiales de construcción, son conocidos ya en todo el mundo, por su calidad y eficacia.

El laboratorio químico del que dispone **Germans Boada, S.A.** en su sede cen-

tral permite que la gama **RUBINET®** se adapte constantemente a las particularidades físicas de los materiales cerámicos que aparecen en el mercado.

Fruto de este proceso de investigación continuada, la gama **RUBINET®** cuenta en la actualidad con productos de formulación específica para el tratamiento de cada material.

Además, la gama **RUBINET®** se completa con una importante oferta de accesorios, especialmente diseñados para la aplicación de los distintos productos **RUBINET®** con la mayor facilidad para el usuario.





Servicio Integral RUBI® garantía de éxito

Pedidos por Internet

La página **www.rubi.com** es desde su creación, una referencia en el sector gracias a su gran oferta de servicios. Actualmente, son muchos los distribuidores RUBI®, repartidos por todo el mundo que cursan sus pedidos a través de Internet. Este servicio ofrece un marco de trabajo personalizado y de gran seguridad, que permite al cliente una gran flexibilidad horaria y una consulta inmediata de su histórico de pedido, así como recuperar sus pedidos habituales.

Todos los pedidos recibidos por esta vía se integran automáticamente al sistema informático central de **Germans Boada S.A.**

Hay que destacar también otras utilidades de gran interés para facilitar las ventas, como son las fichas técnicas de cada producto, sus fotos, sus videos de demostración y hasta sus simulaciones a 360° en tres dimensiones.

Catálogo en CD-Rom

El amplio catálogo de productos RUBI® está también disponible en versión digital en CD-Rom. Este formato incluye el catálogo en todos los idiomas en los que se imprime, y además, cuenta con videos de demostración de las distintas gamas de producto.

Por su versatilidad y gran volumen de información, el catálogo en CD-Rom es muy apreciado por nuestros distribuidores, ya que facilita en gran medida el proceso de prescripción del producto más adecuado a cada cliente.

Unidades móviles y demostraciones

Entre sus distintas fórmulas de promoción, RUBI® dispone de una herramienta diferencial como es su flota de unidades móviles. Equipadas con máquinas y herramientas de todas las gamas RUBI®, estas furgonetas son

utilizadas para hacer demostraciones de productos RUBI® en los puntos de venta de todo el mundo. Solicite su visita a su establecimiento y comprobará como sus clientes descubren todas las ventajas RUBI® de forma inmediata y participativa.

Entrega urgente y planificada

Las grandes inversiones realizadas recientemente en el nuevo centro logístico de RUBI® tienen como objetivo principal seguir ofreciendo el mismo nivel de calidad en las entregas a nuestros clientes. De este modo, el stock disponible de todas las referencias combinado con sistemas de gestión de última generación permite que la entrega de cada pedido se realice en un tiempo ajustado y planificado, para favorecer la gestión del almacén de cada uno de nuestros clientes.





Promoción en el punto de venta y nuevas implantaciones

Conscientes de la competitividad del mercado, **RUBI®** dispone de distintos tipos de displays, expositores y Pal Boxes para hacer más atractiva la exposición del producto.

Gracias a los distintos elementos de promoción en el punto de venta, el distribuidor **RUBI®** sacará el máximo provecho del espacio de exposición y el cliente percibirá más fácilmente la calidad de los productos **RUBI®**.

En esta línea, **RUBI®** pone a disposición de sus clientes un servicio de asesoría comercial, que le permitirá diseñar la mejor oferta **RUBI®**, considerando el espacio disponible, el público objetivo y las características del mercado, sin olvidar la rotación del stock, la rentabilidad de su inversión y la composición de su oferta.

Promoción, publicidad y asistencia a ferias

A los esfuerzos en promoción directa al usuario a través de las demostraciones, hay que añadir la especial atención que **RUBI®** dedica a la asistencia a un gran número de ferias internacionales.

Mediante esta presencia continuada, **RUBI®** potencia el conocimiento de sus productos entre los usuarios para así incrementar las ventas de los distribuidores **RUBI®**.

Además, **RUBI®** está presente en la prensa especializada, medio que siempre ha demostrado gran interés por los productos **RUBI®** y sus prestaciones.

Club RUBI®

Primer club de profesionales de la construcción, el **Club RUBI®** sigue aumentando el número de miembros en los distintos países en los que se ha implantado.

Desde sus inicios, uno de los objetivos principales del **Club RUBI®** es mantener informado al profesional de la construcción sobre la continua ampliación de la gama de productos.

En **RUBI®** creemos que el usuario tiene derecho a tener la máxima información sobre las nuevas herramientas a su alcance, para que así las solicite a su distribuidor habitual y pueda beneficiarse de las últimas novedades. Además, como socio del **Club RUBI®** tendrá acceso a atractivas promociones.





RUBI® compromiso con la formación de profesionales

Formación Profesional

Paralelamente a la actividad empresarial, **Germans Boada, S.A.**, RUBI® desarrolla una importante labor didáctica, participando en todo tipo de certámenes relacionados con el sector de la construcción además de asistir técnicamente a las escuelas de formación profesional.

Dispone también, de una flota de más de 20 unidades móviles en todo el mundo para la demostración de sus productos a distribuidores, detallistas y consumidores finales.

El resultado de estos esfuerzos se traduce en una extensa gama de herramientas que tenemos la satisfacción de presentar en este catálogo.

Nueva Escuela de Profesionales de la Construcción RUBI®

Fiel a su vocación educativa y formativa, **Germans Boada, S.A.** ha puesto en marcha de una nueva escuela de formación y reciclaje para profesionales del sector.

Ubicada en las instalaciones de Santa Oliva, la nueva escuela, fruto de la colaboración entre **Germans Boada, S.A.** y el Institut Gaudí de la Construcció representa una opción formativa de gran nivel para los profesionales del sector de las comarcas del Baix i Alt Penedès.

En esta escuela, se cuenta con un aula para formación teórica, una sala de pruebas y demostraciones de maquinaria y un gran espacio de prácticas, con cubículos individuales para cada alumno. Estos cubículos reproducen en un espacio reducido

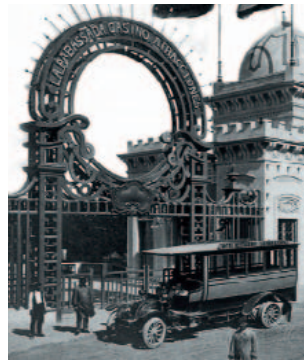
todas las problemáticas propias de la construcción para poder enseñar a los alumnos como conseguir acabados perfectos en cualquier circunstancia.

Equipados con todas las herramientas necesarias y instruidos por un profesorado especializado, los alumnos podrán mejorar sus técnicas y reciclarse ante la evolución de los materiales y las herramientas.

Novedades en el Espacio Temático "Las Herramientas de la Construcción"

El Espacio Temático Las Herramientas de la Construcción, situado en las instalaciones de **Germans Boada, S.A.** en Santa Oliva ofrece al visitante una visión serena de la evolución de las herramientas de la construcción. Este espacio, que cuenta con diferentes





atractivos de gran interés para los visitantes, está recibiendo un volumen creciente de visitas, tanto de estudiantes como de profesionales y asociaciones de todo tipo.

Los visitantes que ya han visitado las instalaciones, han podido disfrutar del espacio histórico-cultural en el que se integra el museo de herramientas de la construcción y el show-room en el que se muestra de forma didáctica, la evolución y el uso de las herramientas actuales. Además, completan el espacio temático la boutique R&C con toda la oferta de productos, la terraza Van der Rohe y la cabaña de piedra seca, construida siguiendo las costumbres centenarias de la comarca.

Para mantener el interés de los visitantes, este año se amplía la exposición de herramientas antiguas con nuevas colecciones perfectamente restauradas y se instalan espacios

interactivos, destinados a hacer más amena la visita.

Biblioteca RUBI® de la construcción

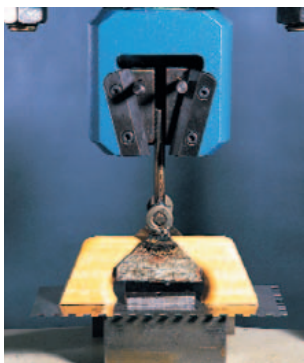
En línea con la clara vocación docente de la empresa desde sus inicios, **Germans Boada, S.A.** creó hace ya algunos años, la Biblioteca RUBI® de la Construcción.

De esta colección, creada con el objetivo de ser un manual didáctico y claro para los profesionales del sector y los alumnos en proceso de formación, se han editado ya dos ediciones. La primera se dedicó a plasmar paso a paso la realización de un cuarto de baño rústico; y la segunda hizo lo mismo con un cuarto de baño convencional.

En estos libros, el proceso de colocación de la cerámica, incluyendo evidentemente la preparación del soporte y el corte de las piezas, está gráficamente apoyado por innumerables fotografías de aplicación en las que se muestra con detalle cada paso, usando siempre la herramienta más adecuada.

La gran aceptación de esta colección, editada en 7 idiomas, hace que en la actualidad, el departamento de formación de **Germans Boada, S.A.** esté trabajando en un nuevo libro, que esperamos sea del mismo interés que los anteriores.





RUBI® Technology Center: Investigación + Innovación + Diseño + Desarrollo

Germans Boada, S.A. RUBI® ha destinado desde sus inicios, importantes recursos a la investigación y el desarrollo de nuevos productos.

Estos procesos de **I+D+I** los ha llevado a cabo a través de su departamento de ingeniería, además de contar con la colaboración habitual de estudios externos y universidades.

No obstante, con el objetivo de aumentar la capacidad de la empresa de conseguir éxitos en sus distintas áreas de investigación y de permitir mantener el liderazgo tecnológico en un sector tan competitivo, recientemente se ha

puesto en marcha el nuevo **RUBI® TECHNOLOGY CENTER**.

Este nuevo centro de investigación y desarrollo, situado junto a las oficinas centrales del grupo en Rubí (Barcelona), ha permitido profesionalizar y especializar las actividades de Investigación y Desarrollo; aumentar las capacidades de creatividad, sin detrimento de las actividades de investigación y obtener ventajas competitivas, a través de la innovación.

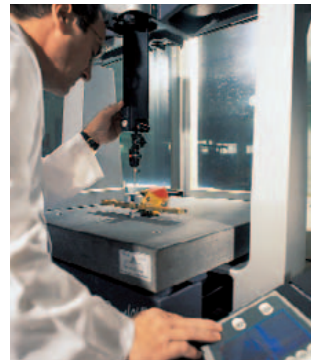
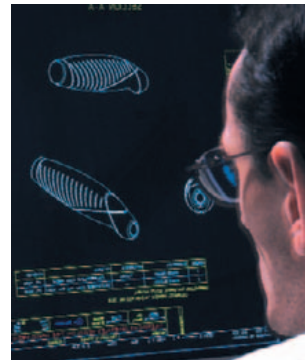
RUBI® TECHNOLOGY CENTER cuenta con un equipo de investigadores e ingenieros de gran experiencia,

especializados y formados en varias áreas de investigación.

Además, en sus instalaciones, el equipo multidisciplinar de investigadores, cuenta con los más avanzados medios tecnológicos.

RUBI® TECHNOLOGY CENTER está compuesto por la zona de oficinas equipadas con los más modernos equipos de diseño asistido por ordenador, un área de encuentro entre investigadores y responsables de desarrollo, una zona de ensayos y pruebas y un taller propio de prototipos y maquetas.





Además, cuenta con cinco laboratorios dedicados a distintas especialidades, es decir, un laboratorio de materiales, un laboratorio de aplicaciones electromecánicas, un laboratorio de ensayos químicos, un laboratorio farmacéutico y un laboratorio de metrología.

El laboratorio de materiales permite a **Germans Boada, S.A., RUBI®** investigar exactamente la resistencia y el comportamiento de los materiales utilizados en la fabricación de las máquinas y herramientas.

El laboratorio de aplicaciones electromecánicas permite valorar el rendi-

miento de motores, interruptores y otros elementos eléctricos.

En el laboratorio de ensayos químicos se dispone de todo el instrumental necesario para ampliar y mejorar la gama de productos de limpieza y mantenimiento **RUBINET®**, así como para realizar ensayos de resistencia química de los materiales y componentes usados en el proceso de fabricación.

El laboratorio farmacéutico es el utilizado en las investigaciones relacionadas con la importante área de la Seguridad y la Salud de los profesionales de la construcción.

El laboratorio de metrología, homologado por la Dirección General de Consumo y Seguridad Industrial de la Generalitat de Catalunya, permite garantizar la calidad y exactitud de los flexómetros.

RUBI® TECHNOLOGY CENTER es una muestra más del espíritu de innovación constante y superación permanente de **RUBI®**, que se traduce en nuevos y mejores productos al servicio de los profesionales de la construcción en los cinco continentes.

