

máquinas lijadoras
sanding machines



RX-SERIES



Orbilak

Orbilak fabrica maquinaria para el lijado y pulido de la madera y el PVC, realizando de forma mecánica la labor del lijado de superficies lisas o molduradas de todo tipo.

En Orbilak usted trata con profesionales expertos en lijado, con proyectos de trabajo enfocados sólo a mejorar tanto en calidad como en la ESPECIALIZACIÓN MÁXIMA, esforzándonos diariamente en lograr nuestros objetivos, que se basan en dar una SOLUCIÓN INTEGRAL A SU INDUSTRIA.

Orbilak tiene localizados sus objetivos en la CALIDAD, de forma que no es un mero fabricante de maquinaria, sino que fabrica SISTEMAS para dar solución a las necesidades de cada cliente en el proceso productivo.

El gran valor añadido de Orbilak, como empresa, es la total dedicación al servicio de las necesidades del cliente. Nuestros profesionales le asesoran para cubrir eficientemente sus necesidades en todo momento. ORBILAK cuenta con una plantilla altamente cualificada a su disposición que forman un equipo de trabajo especializado en producción y servicio al cliente.

Orbilak manufactures machinery for sanding and polishing wood and PVC, mechanically automatizing all kind of flat or moulded surfaces sanding

At Orbilak, you are dealing with professional experts on sanding, focused uniquely on improving quality and providing MAXIMUM ESPECIALIZATION on machines, working daily to reach our targets: giving a TOTAL SOLUTION TO YOUR INDUSTRY.

Orbilak QUALITY concept, does not finishes developing state of the art machinery, but providing with a total solution to every customer`s needs over his production process .

The great added value of Orbilak, as a company, is the total dedication to the service and needs of the customer. Our staff, will advise you to fulfill your needs efficiently at every moment. Our organisation is aware of our client`s importance, so Orbilak offers a continuous post selling service, creating a long term customer relationship.

RX-SERIES



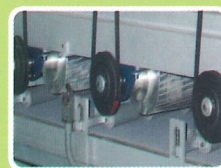
TECNOLOGÍA

Sistema de entrada de datos y visualización mediante pantalla y sistema de menús interactivo, con control de múltiples parámetros.



PRESTACIONES

Control de velocidad independiente de rodillos 2+2, con sistema electrónico de control de velocidad de máxima precisión.



CALIDAD

El metodo de lijado exclusivo Orbilak, permite acabados perfectos y ahorro de tiempo, mano de obra y consumibles.



FIABILIDAD

El prestigio Orbilak esta siempre presente en la tecnología mas avanzada, la calidad de los materiales y el acabado cuidadoso.

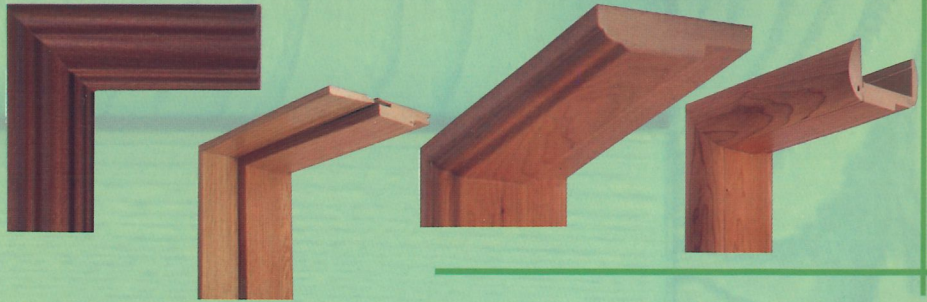
materiales y aplicaciones

Materials and applications

- Madera cruda Raw wood
- PVC PVC
- Aluminio Aluminium
- Acero Steel



- Tapajuntas Joint tapes
- Puertas ciegas y molduradas Moulding and blind doors
- Contraventanas y marcos Shutters and frames
- Puertas de paso Passing doors
- Puertas de armario Wardrobe doors
- Persianas venecianas Venetian blinds
- Componentes de muebles Disassembled furniture
- Todo tipo de molduras Mouldings
- Puertas de cocina y baño Kitchen and bathroom doors



La especialización necesaria para un lijado eficiente es difícil de encontrar y obtener un resultado uniforme es una dificultad añadida. Controlar el tiempo empleado por cada empleado en lijar una pieza es difícil ya que es complicado que éste trabaje de forma constante al mismo ritmo. Las lijadoras Orbilak, se rentabilizan con creces dado su alto rendimiento, que asegura unos acabados impecables incluso al final de la vida útil de los materiales.

The specialization required for efficient sanding is hard to find. Getting a uniform result is also difficult, and time control nearly impossible. Orbilak machinery reduces the labour costs and the hand machinery usage. Provides a uniform and extraordinary quality on finished work, making time control a reality

Beneficios Orbilak



Más capacidad

Ahorro Coste



El lijado representa un cuello de botella para cualquier industria, cuando, forzosamente hay que lijar manualmente. Cuanto más mecanizada esté la empresa y mayor sea la capacidad de producción, mas se congestiona la sección de lijado.

En ocasiones, hay que almacenar tanto material a espera del lijado, que falta espacio. Con nuestra lijadora, al poder lijar cada treinta segundos una puerta de paso de 2,10 de largo (15 segundos por cara) se multiplica la capacidad de proceso, evitando almacenar piezas.

El industrial, al ver des congestionado su taller, puede abarcar más trabajo, aumentar su producción y consecuentemente sus beneficios.

Al resolver el problema de lijado en su industria le será mas fácil cumplir los plazos de entrega.

The sanding process represents a bottleneck in the majority of the woodworking companies, where sometimes it is necessary to sand manually. Besides, automatization in other processes can produce a bigger problem, increasing the stock prior to sand. With Orbilak machinery you can sand a passing door in 30 seconds. You will sand twice the amount of pieces that two skilled workers would sand in two days and with a perfect uniformity and quality.

Your organisation will be able to reduce stock in storage, increase the production speed and reduce the time to market of your products. All this will help your company to improve its image and increase the profits.

		900	1300
EJES DE LIJADO / SANDING AXES			
Número de ejes	<i>Number of axis</i>	4	4
Motores de lijado	<i>Sanding motors</i>	4	4
Rango de velocidad	<i>Speed range</i>	800-2000 rpm	
SISTEMA DE LIJADO / SANDING SYSTEM			
Cepillos ó Teknolija adaptado al trabajo del cliente <i>Brushes or Teknolija adapted to client's work</i>			
MESA DE TRABAJO / WORKING TABLE			
Anchura de mesa (mm)	<i>Working table width</i>	960	1360
Anchura de lijado (mm)	<i>Sanding width</i>	900	1300
Altura de lijado (mm)	<i>Sanding height</i>	200	200
ASPIRACION / ASPIRATION			
Aspiración externa	<i>Dust collector</i>	1	1
Diámetro aspiración externa (mm)	<i>Dust collector diameter</i>	250	250
ELEVACION CABEZAL / HEAD ELEVATION			
Sistema automático <i>Automatic system</i>			
SISTEMA DE SUJECCION PISADORES / PINCH ROLLER			
Sistema automático <i>Automatic system</i>			
CARACTERISTICAS ELECTRICAS / ELECTRICAL FEATURES			
Voltaje (V)	<i>Voltage</i>	400	400
Frecuencia (Hz)	<i>Frequency</i>	50	50
Potencia (CV)	<i>Power</i>	11/15	11/15
OTROS / OTHERS			
Longitud (mm)	<i>Lenght</i>	2964	2964
Anchura (mm)	<i>Width</i>	1383	1780
Altura (mm)	<i>Height</i>	2005	2005
Peso (kg)	<i>Weight</i>	1130	1340
Ruido	<i>Noise</i>	<80dBA	<80dBA

Más cerca

Las nuevas tecnologías nos permiten sentirnos más cerca de usted, ofreciendo nuestras máquinas de una manera más rápida y sencilla.

Nuestra nueva web es el enlace con nuestros clientes; siempre abierto para ideas y sugerencias con un objetivo en mente:

Ofrecerle siempre el mejor servicio.

Ayúdenos a mejorar.

New technologies allow us to be closer to you, offering our services in a faster and more comfortable way.

Our new website is the link to our clients. Always open for your suggestions and ideas keeping one thing in mind:

Giving you the best service anywhere, anytime.

Help us to improve.

Orbilak - Maquinas lijadoras para madera, PVC, metales... Tecnología de lijado - Microsoft Internet Explorer

Inicio | Compañía | Productos | Servicio | Noticias | Contacto

español/english

MAQUINAS LIJADORAS DE SUPERFICIES LISAS Y MOLDURADAS

SOLUCIONES AL LIJADO

Orbilak fabrica maquinaria para el lijado y pulido de la madera y el PVC, automatizando el lijado de superficies lisas o molduradas de todo tipo.

Orbilak tiene localizados sus objetivos en la calidad y servicio, de forma que no es un mero fabricante de maquinaria, sino que fabrica sistemas para dar solución a las necesidades de cada cliente en el proceso productivo.

Orbilak cuenta con una plantilla altamente cualificada a su disposición que forman un equipo de trabajo especializado en producción y servicio al cliente. Nuestros profesionales le asesoran para cubrir eficientemente sus necesidades en todo momento.

CALIDAD Y FIABILIDAD

ORBILAK, S.L. C/ Sierra de Lújar, 11 Pol. Ind. ASEGRA 18210 Peligros-Granada-España
t: +34 958 405 305 f: +34 958 402 445 e: info@orbilak.com

Inicio | Compañía | Productos | Servicio | Noticias | Contacto

Orbilak es un gran crecimiento obtenido durante los últimos meses de posicionarse en el mercado internacional

