

900

EJES DE LIJADO / SANDING AXES

Número de ejes 2
 Sanding motors 2
 Rang de velocidad 800-2000 rpm

SISTEMA DE LIJADO / SANDING SYSTEM

Cepillos ó Teknolja adaptado al trabajo del cliente
 Brushes or Teknolja adapted to client's work

MESA DE TRABAJO / WORKING TABLE

Anchura de mesa (mm) 900
 Working table width
 Anchura de lijado (mm) 900
 Sanding width
 Altura de lijado (mm) 180
 Sanding height

ASPIRACIÓN / ASPIRATION

Aspiración externa 1
 Dust collector
 Diámetro aspiración (mm) 250
 Dust collector diameter

ELEVACIÓN CABEZAL / HEAD ELEVATION

Sistema automático
 Automatic system

Sistema automático
 Automatic system

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS / ELECTRICAL FEATURES

Voltaje (V) 380 (trifásica)
 Voltage
 Frecuencia (Hz) 42
 Frequency
 Potencia (CV) 400W
 Power

OTROS / OTHERS

Longitud (mm) 2100
 Length
 Anchura (mm) 1600
 Width
 Altura (mm) 1850
 Height
 Peso (kg) 850
 Weight
 Ruido <80dBa
 Noise

RS 900 i2



máquinas lijadoras
 sanding machines

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 devices 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

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 SUSTENTIVA.

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.

ORBLAK cuenta con una plantilla altamente cualificada a su disposición que forma un equipo de trabajo especializado en producción y servicio al cliente.

Orbilak manufactures machinery for sanding and polishing wood and PVC, mechanically automating 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 SPECIALIZATION on machines, working daily to reach our targets, offering 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.

RS-SERIES



TECNOLOGIA
Elevación manual de cabezal y pisador.
Regulación electrónica de velocidad de los rodillos lijadores.
Cuadro eléctrico externo.



PRESTACIONES
Rango de velocidad variable entre 800 y 2000 rpm.
Potencia de motor 2CV por eje.
Ejes inclinados para un mejor lijado.



CALIDAD
La serie RS completa la gama abriendo el prestigio de la marca al pequeño industrial que demanda un acabado de alta calidad para sus producciones.



FIABILIDAD
El prestigio Orbilak esta siempre presente en la tecnología más avanzada, la calidad de los materiales y el acabado cuidadoso. El método de lijado exclusivo Orbilak, permite acabados perfectos y ahorro de tiempo, mano de obra y consumibles.

materiales y aplicaciones

- Madera cruda Raw wood
- 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



Materials and applications

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 lijado 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



Más capacidad

Ahorro Coste



El lijado representa un cuello de botella para cualquier industria, cuando, forzosamente hay que lijado 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 lijado 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 descontentado su taller, puede abarcar más trabajo, aumentar su producción y consecuentemente sus beneficios.
Al resolver el problema de lijado en su industria le será más 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, automation 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.

Beneficios Orbilak