

máquinas lijadoras

MI-SERIES

MI SERIES



Orbilak Tecnológicamente avanzados

Nuestro negocio
es su éxito

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 MI series

MI SERIES

Orbilak es una lijadora diseñada especialmente pensando en todos aquellos profesionales de la madera que en fase de terminación de sus productos (Lijado en crudo, romado de filos, lijado de barnices, tintes, ...) ven incrementados sus costos de fabricación por el freno que supone realizar estas tareas de un modo manual, unido a la cantidad de mano de obra que estas operaciones precisan.

Orbilak
Alto rendimiento.
Alta fiabilidad.



**Adaptada
para resolver
cada necesidad**

MI-900/1300-SE

Lijadora con cuatro grupos lijadores. Incluye cuatro ejes inclinados con sistema de oscilación. La velocidad de rotación puede ser controlada por grupos lijadores. Consta de dos anchos 900 y 1300 mm

MI SE



MI-900/1300-AT

Lijadora con cuatro grupos lijadores. Incluye cuatro ejes inclinados con sistema de oscilación. La velocidad de rotación puede ser controlada por grupos lijadores. Consta de dos anchos 900 y 1300 mm. **Controlada por una pantalla táctil y programable. Permite el almacenamiento de 300 posiciones de trabajo.**

MI AT



materiales y aplicaciones

M

Madera cruda

MDF

PVC

Lacas

· Tintes

· Barnices

· Acrílicos

· Poliacrílicos

· Poliuretano

· Poliéster

· Aluminio

· Acero

· Tapajuntas

· Puertas ciegas y molduradas

· Contraventanas y marcos

· Puertas de paso

· Puertas de armario

· Persianas venecianas

· Componentes de muebles

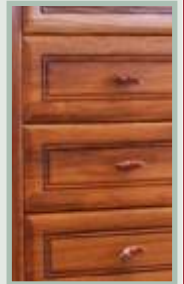
· Piezas de muebles

· Todo tipo de molduras

· Puertas de cocina y baño

· Molduras

· Listones



Accesorios Orbilak



sistema de extracción



Ilijadora de cantos 900/1300 mm



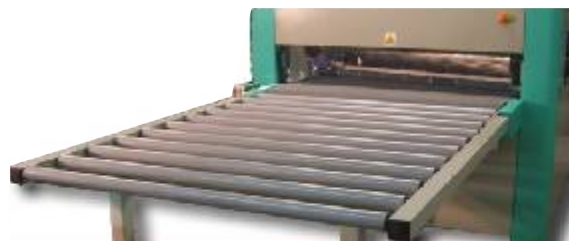
cepillos de lijado



teknolija para 900/1300 mm



Bifurcaciones



mesas de entrada/salida



Banda 900/1300 mm



Tubos flexibles aspiración

Servicio Orbilak

"El gran valor añadido de Orbilak, como compañía, es la total dedicación al servicio y las necesidades del cliente"

Calidad e innovación son las garantías que Orbilak ofrece a los clientes, reflejadas no sólo en la calidad de los componentes utilizados en la producción, sino en los estrictos procesos de calidad en el montaje.



El objetivo de Orbilak es proveer a los clientes con la maquinaria de más alta calidad en el lijado. Para conseguir esto, analizamos nuestros procesos con exhaustivos controles desde la materia prima al producto acabado y hasta el servicio post venta.



Orbilak cuenta con un equipo de técnicos con una amplia experiencia en todos los tipos de materiales a lijar, es decir, tipos de maderas, de tintes, barnices o lacas, cumpliendo la misión de aplicar la tecnología de la máquina a las necesidades exactas de la producción del cliente. En Orbilak aceptamos sus propuestas de mejora a fin de avanzar hacia un producto y servicio más adaptado a las necesidades del cliente.



En Orbilak dedicamos esfuerzos a la investigación y desarrollo de nuevas tecnologías para así poder dar a nuestros clientes un producto final adecuado a sus necesidades

Nuestras máquinas incorporan los componentes más avanzados tecnológicamente en el mercado actual. Con ello intentamos ofrecer al cliente un producto fiable y avanzado.



Contamos con Soporte Técnico y un equipo técnico-comercial cualificado para resolver cualquier tipo de incidencia en el menor tiempo posible. Orbilak ofrece Garantía de Asistencia Telefónica de por vida para cualquier tipo de consulta. Nuestro equipo Técnico-comercial le atenderá en el menor tiempo posible, siendo siempre conscientes de la importancia del tiempo para nuestros clientes.

Beneficios Orbilak

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.



Ahorro Coste



El lijado representa un cuello de botella para cualquier industria, cuando, forzosamente hay que lijar manualmente. Cuando mas mecanizada esté la empresa y tenga mas capacidad de producir, mas se congestiona la sección de lijado. En ocasiones, tienen que almacenar tanto material a espera del lijado, que les suele faltar espacio. Con nuestra lijadora, al poder lijar cada treinta segundos una puerta de paso de 2,10 de largo (15 segundos por cara) en una hora de lijado, posiblemente lijen lo que varios operarios en dos días. Con lo cual, no se han de almacenar piezas

El industrial, al ver descongestionado su taller, puede abarcar mas 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.

Más capacidad

Cada recambio de lijas de la Orbilak, se rentabiliza con creces dado su alto rendimiento, que asegura unos acabados impecables incluso al final de la vida útil de los materiales.

Ahorro cepillos



	900	1300
EJES DE LIJADO		
Número de ejes	4	4
Motores de lijado	4	4
Rango de velocidad	750-2708 rpm	
SISTEMA DE LIJADO		
	Cepillos ó Teknolija adaptado al trabajo del cliente	
MESA DE TRABAJO		
Anchura de mesa	960	1360
Anchura de lijado	900	1300
Altura de lijado	200	200
ASPIRACIÓN		
Aspiración externa	1	1
Diámetro aspiración externa	250	250
ELEVACIÓN CABEZAL		
	Sistema automático	
SISTEMA DE SUJECCIÓN PISADORES		
	Sistema automático	
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS		
Voltaje	400 /120 USA	400 /120 USA
Frecuencia	50/60	50/60
Potencia	15	11
Visualización	10.7" 256 touch colour screen	
OTROS		
Longitud	3040	3040
Anchura	1380	1780
Altura	2005	2005
Peso	1250	1590
Ruido	<80dBA	<80dBA

	900	1300
EJES DE LIJADO		
Número de ejes	4	4
Motores de lijado	4	4
Rango de velocidad	750-2708 rpm	
SISTEMA DE LIJADO		
	Cepillos ó Teknolija adaptado al trabajo del cliente	
MESA DE TRABAJO		
Anchura de mesa	960	1360
Anchura de lijado	900	1300
Altura de lijado	200	200
ASPIRACIÓN		
Aspiración externa	1	1
Diámetro aspiración externa	250	250
ELEVACIÓN CABEZAL		
	Sistema automático	
SISTEMA DE SUJECCIÓN PISADORES		
	Sistema automático	
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS		
Voltaje	400 /120 USA	400 /120 USA
Frecuencia	50/60	50/60
Potencia	15	11
Visualización	7" Pantalla B/N	
OTROS		
Longitud	3040	3040
Anchura	1380	1780
Altura	2005	2005
Peso	1250	1590
Ruido	<80dBA	<80dBA

MI 900/1300 AT

MI 900/1300 SE

Más cerca

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

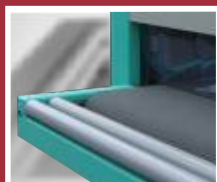
Nuestra nueva web es el enlace con nuestros clientes; siempre abierto para ideas y sugerencias con un objetivo en mente:

Ofrecerle siempre el mejor servicio.

Ayúdenos a mejorar.



MI
SERIES



ORBILAK MI SERIES
"LA SOLUCIÓN A SUS
PROBLEMAS DE LIJADO"



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

www.orbilak.com e: info@orbilak.com