

OK INDUSTRIAL S.R.L.

FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO, VIDRIO Y PVC

<https://www.okindustrial.com.ar/>
+54 11 7078 7148
+54 11 3398 5900 (WhatsApp)

LÍNEA DE PRODUCCIÓN AUTOMÁTICA DE VIDRIO AISLANTE

Sistema industrial diseñado para la fabricación eficiente de vidrio de doble y triple acristalamiento. Compatible con distintos tipos de vidrio (templado, laminado, Low-E), se destaca por su alto rendimiento, bajo consumo energético y seguridad operativa.

ESPECIFICACIONES GENERALES DEL EQUIPO

Ítem	Descripción
Equipo	Línea Automática DVH / IGU
Marca	THUNDER
Aplicación	Fabricación de vidrio hermético (DVH)
Operación	Automática
Compatibilidad	Vidrio Float, Laminado, Temp. y LowE
Gas compatible	Argón
Tecnología de secado	Bystronic
Motores Servo	Schneider
Sensores	Panasonic

CONFIGURACIÓN DE LA LÍNEA

Nº	Módulo
1 entrada	Transportador de entrada
2	Lavadora y secadora
3	Buffer conveyor
4	Inspección y colocación de separador
5	Ensamblado exterior
6	Prensa y ensamblado interior con gas argón
7	Transportador de salida

TRANSPORTADOR DE ENTRADA

Característica	Detalle
Rodillos	Poliuretano alta resistencia
Sistema detección	Fotoeléctrico Panasonic
Función	Detección vidrio Low-E
Protección vidrio	Anti marcas
Sistema seguridad	Auto stop

LAVADORA Y SECADORA

Construcción

Característica	Detalle
Material	Acero inoxidable
Zona protegida	Lavado, tanque y sistema hidráulico
Rodamientos	Base inoxidable

Sistema de Cepillos

Característica	Detalle
Cantidad	Cantidad 6 cepillos
Tipo	0.08 mm para Low-E
Accionamiento	Motores independientes
Regulación	Ajuste vertical

Sistema de Secado

Característica	Detalle
Tecnología	Swiss Bystronic
Sistema	Multi Edge Air Drying
Presión aire	6 – 8 mm
Nivel ruido	Bajo

Sistema de Transmisión

Característica	Detalle
Tipo	Turbo transmisión europea
Movimiento	Suave y silencioso
Vida útil rodamientos	Hasta 5 años

BUFFER CONVEYOR

Característica	Detalle
Función	Acumulación automática
Operación	Sincronización de línea
Beneficio	Optimiza producción

INSPECCIÓN Y COLOCACIÓN SEPARADOR

Característica	Detalle
Sistema	Doble puente
Motores	Servo motores
Sensores	Ópticos Panasonic
Función	Medición automática de altura
Beneficio	Reduce marcas y ruido

ENSAMBLADO EXTERIOR

Característica	Detalle
Movimiento	Servo controlado
Motores	Schneider
Sensores	2 fotoeléctricos
Función	Medición precisa espesor vidrio
Ventaja	Baja tasa de fallas

PRENSA Y ENSAMBLADO INTERIOR

Característica	Detalle
Prensos horizontales	11
Prensos verticales	12
Cuadrícula	258 × 300 mm
Sistema	Carga gas argón
Tratamiento estructura	Temple térmico
Función	Prensado automático
Funciones Automáticas	
Función	Detalle
Detección tamaño vidrio	Automática
Apilado vidrio	Hasta 2 piezas
Altura máxima	1.5 m

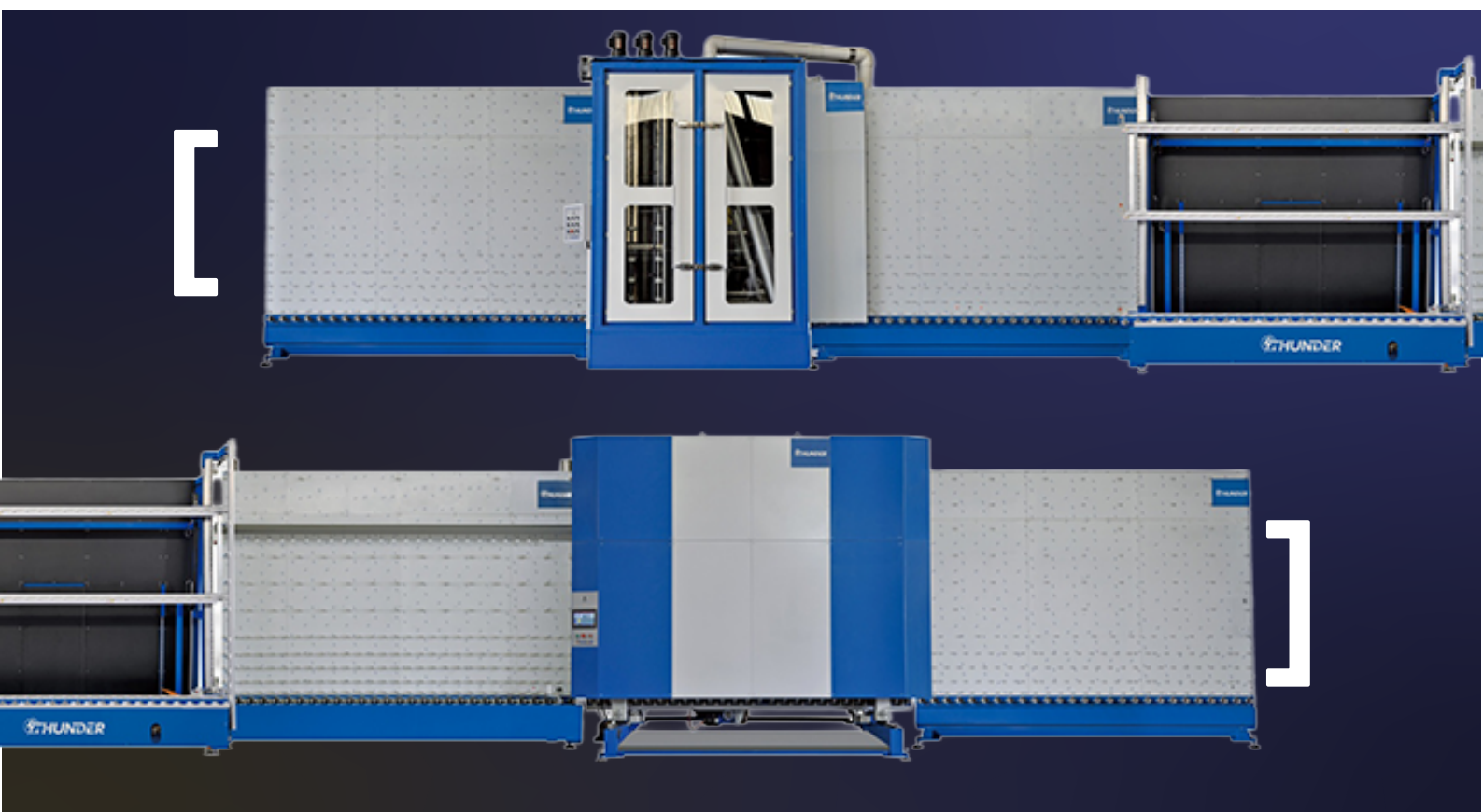


TRANSPORTADOR DE SALIDA

Característica Detalle

Función Descarga automática

Operación Transporte seguro DVH



Sobre Nosotros

OK INDUSTRIAL S.R.L. | FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO, VIDRIO Y PVC
www.okindustrial.com.ar | soporte técnico | ventas

Au Cam. del Buen Ayre 4600 Lote 13
 B1655 Villa José León Suárez
 Provincia de Buenos Aires

© 2026 OK Industrial S.R.L. Todos los derechos reservados.



OKINDUSTRIAL