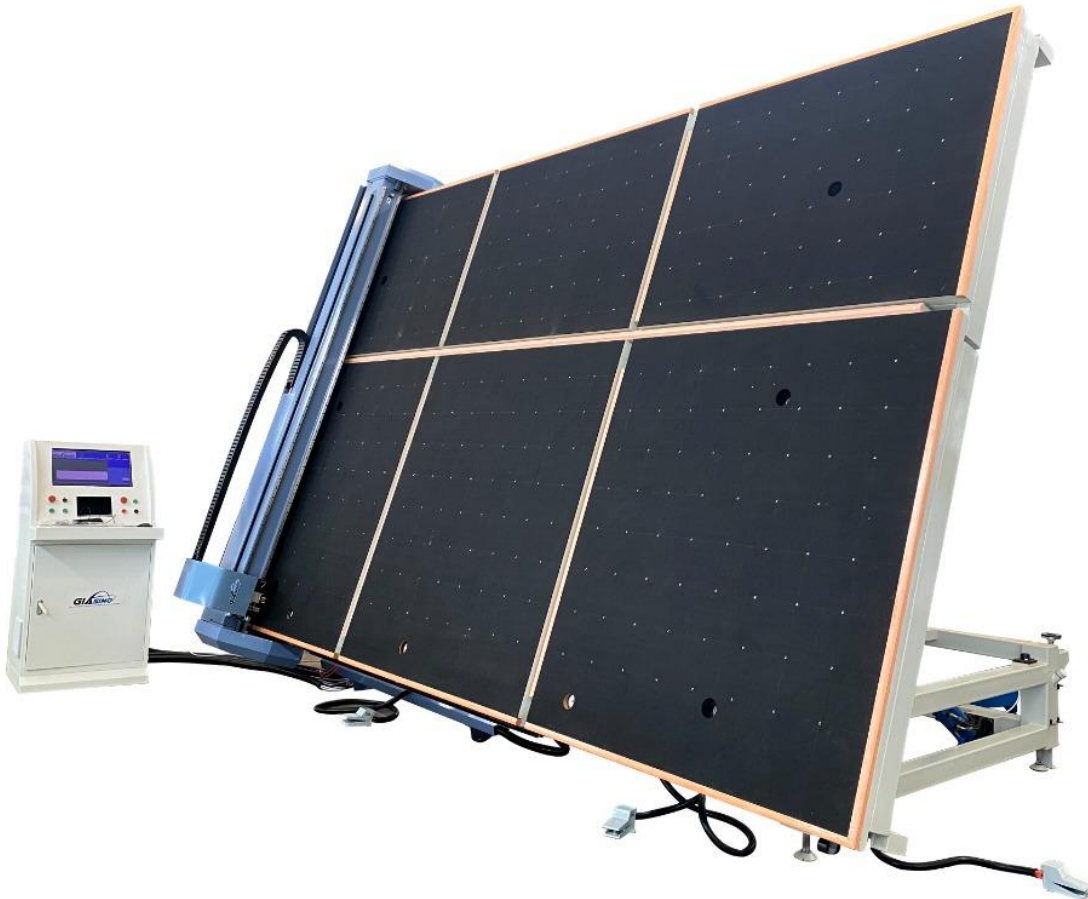


MCA 3700 FLOAT: Mesa de corte de vidrio monolítico CNC tipo basculante.



Características mecánicas principales:

Puente de acero reforzado (Q345A), tratamiento superficial perfecto mecanizado con equipos cnc.

La estructura perfecta del cuerpo de la máquina garantiza que las colizas sean lo suficientemente planas y no estén fuera de forma, asegurando una precisión exacta en el corte del vidrio.

La válvula SMC (Japón) controla la presión de corte según el vidrio de diferentes espesores

Rotación de 360 grados del cabezal de corte, amortiguadores del cabezal de corte hacia arriba y hacia abajo para proteger el vidrio y el cortador.

Mesa impermeable de alta densidad.

Fieltro importado, alta planitud, antiestático.



Sistema de corte de bordes 3D, función de localización automática de alta precisión.
Sistema de lubricación automática, trabajo en sintonía con el cabezal de corte.
Función de colchón de aire y transmisión por correa.
El riel de guía lineal asegura la alta precisión de corte y el bajo nivel de ruido.
Ángulo de inclinación 82°
Accionamiento de mesa basculante mediante pistones hidráulicos

Piezas mecánicas principales:

Panel de mesa: panel resistente al agua de alta densidad (planitud $\leq \pm 0,20$ mm/m)
Bastidor y riel: KHK Japón
Riel de guía: Hiwin Taiwán
Cinturón: Maiku
Cuchilla y portacuchillas: Bolhe Alemania

Piezas eléctricas principales:

Sistema CNC: Galil (EE. UU.)
Software de optimización: Optima (Italia)
Servomotor: YASKAWA (Japón)
Piezas neumáticas: Airtec (Taiwán)
Piezas eléctricas de baja tensión: Schneider (Francia)
Válvula de presión de corte: SMC (Japón)

Accesorio opcional:

Cabezal angular rotativo automático para borrado de borde low-e

Otros modelos:

Modelo	Tamaño máx. de vidrio	Grosor máx.	Dimensiones (L*W*H)	Velocidad máx,	Presión de aire
CNC-1512	1500*1200mm	2~19mm	2480*2240*1275mm	150m/min	0.6~0.8MPa
CNC-2620	2600*2000mm	2~19mm	3560*2912*1300mm	150m/min	0.6~0.8MPa
CNC-3726	3700*2600mm	3~19mm	5320*3100*1300mm	160m/min	0.6~0.8MPa
CNC-4228	4200*2800mm	3~19mm	5320*3100*1300mm	160m/min	0.6~0.8MPa
CNC-5133	5100*3300mm	3~19mm	6150*4212*1300mm	160m/min	0.6~0.8MPa
CNC-6133	6100*3300mm	3~19mm	7150*4212*1300mm	160m/min	0.6~0.8MPa

Detalles de componentes:

Cabezal de corte Germany Bolhe



Guías lineales Japan KHK



Partes eléctricas Schneider



Servomotor Japan Yaskawa



Sensores Japan Omron



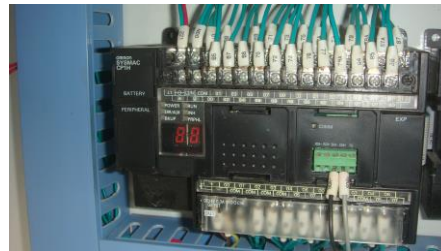
Bomba de vacío Taiwan



Controlador de presión Japan SMC



PLC Japan Omron



Sistema de corte USA Galil



Software de optimización Italy Optima



Detalles de construcción:

