

atom



Sistemas **Guidolin Girotto**

SOLUCIONES DE CORTE PARA TRABAJOS DE GRAN PRECISIÓN

LOS EQUIPOS DE TROQUELADO GUIDOLIN GIROTTO SON SISTEMAS DE CORTE CON ELEVADA PRECISIÓN, QUE PUEDEN SER APLICADOS A TODOS LOS TIPOS DE MATERIALES TÉCNICOS FLEXIBLES COMO CINTAS ADHESIVAS DE UNA Y DE DOBLE CARA, MATERIALES EXPANDIDOS A CÉLULAS ABIERTAS, A CÉLULAS CERRADAS, MATERIALES ACOPLADOS, FIELTROS, GOMAS, ABRASIVOS, FILTROS, MATERIALES ELÁSTICOS, TEJIDOS, NO TEJIDOS, MATERIALES METÁLICOS FINOS, ETC. EN MÚLTIPLES SECTORES EN TODO EL MUNDO. LÍNEAS DE CORTE Y TROQUELADORAS EN PLANO Y ROTATIVO PARA EL TROQUELADO A MEDIO CORTE Y CORTE TOTAL GARANTIZANDO ELEVADOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD. MÁQUINAS PROYECTADAS Y CONSTRUIDAS SEGÚN LAS EXIGENCIAS DEL CLIENTE. ATENCIÓN Y PROFESIONALIDAD TAMBIÉN PRESTADAS EN LA FASE DE ASISTENCIA POST-VENTA. GRAN PRECISIÓN, FLEXIBILIDAD, BAJO COSTE OPERATIVO Y FACILIDAD DE USO SON LAS PRINCIPALES CUALIDADES DE ESTAS NUEVAS SOLUCIONES. ESTAS MÁQUINAS ESTÁN ESPECIALIZADOS EN EL CORTE DE CINTAS ADHESIVAS Y DE DOBLE CARA CON LA MÁS AMPLIA GAMA DE SISTEMAS EN EL MUNDO PARA EL MEDIO CORTE Y CORTE COMPLETO.



Troqueladoras **Planas**



GD **PLAS**



Corte **Plotter**



Rotativa/**Láser**



Las **troqueladoras planas** exigen escaso mantenimiento con un consumo de energía muy bajo y gran facilidad de uso. Máquinas robustas, aptas para trabajar en varios turnos y durabilidad a largo plazo que garantizan alta precisión de corte. Extremadamente versátiles. GDPLAS, tecnología innovadora que combina la tecnología láser con el corte en plano mediante troquel. Área mayor(largo) respecto a la cabeza de troquelado en plano. Área de corte de 350x1200 y 600x1200 mm con potencias láser de 100 y 200W.



Las **troqueladoras rotativas** Guidolin Girotto son exclusivamente mecánicas y electrónicas y requieren un mantenimiento mínimo con un consumo bajo y facilidad de uso. Son adecuadas para realizar el troquelado a medio corte y a corte completo de cualquier material técnico flexible. Son máquinas sólidas, con chasis resistentes de acero y requieren poco mantenimiento. Se pueden utilizar con gran facilidad y son capaces de realizar un procesamiento preciso, veloz y de alta calidad. Existen versiones que incorporan corte Láser.



Los **sistemas de corte plotter** permiten cortar materiales de alto espesor tanto en medio corte como corte total. Sistema de corte electrónico por cuchilla diseñado para trabajos no realizables con troquel y para material en bobina. Las guillotinas son ideales para realizar corte transversal. 300 ó 600 mm de paso de material. Pueden integrarse con los sistemas de troquel plano o rotativo. Permite troquelar a registro sobre material preimpreso o pretroquelado



GUIDOLIN: SOLUCIONES DE GRAN VERSATILIDAD

Ideales para trabajos simples y complejos, están equipadas con múltiples sistemas opcionales para asegurar resultados óptimos en la transformación de materiales técnicos en diversas áreas: adhesivos a una y a doble cara, emblemas, industria del automóvil, materiales abrasivos, plásticos, espumas, fieltros, filtros, médico, electrónica, guarniciones, etiquetas, goma, etc.

NUEVA ESTACIÓN CORTE LASER

Láser CO₂ disponible en varias potencias, desde 100 a 400W, de 3 ejes, refrigerado por aire y agua, con cabezal de escaneo de dos ejes. El área de trabajo es de 175x175 hasta 350x350 y cabezal láser equipado en un cuerpo rotativo. Posible trabajar en continuo. Puede equiparse con estación de corte para funcionar como troqueladora rotativa estándar.

ALTA RELACIÓN CALIDAD / PRECIO

Mantenimiento mínimo, con un consumo de energía muy bajo y gran facilidad de uso. Robustas, aptas para trabajar en varios turnos y durabilidad a largo plazo que garantizan alta precisión de corte. También son extremadamente versátiles y permiten realizar varias operaciones de troquelado sobre diferentes materiales.

PRECISIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE

Gran precisión y velocidad de corte, aplicable al trabajo de conversión de todo tipo de materiales técnicos flexibles.

VELOCIDADES

Rotativas:
0-100m/min
0-60m/min Entry Level(EL)
Planas:
30-150 golpes/min(planas)
30-120 g/min(Entry Level)

CONSTRUIDAS SEGÚN EXIGENCIAS DEL CLIENTE

Los sistemas de corte Guidolin Girotto son máquinas proyectadas y construidas según las exigencias del cliente, adaptándose a las necesidades de transformación concretas. Filosofía de construcción modular adecuada a un corte extremadamente técnico que demanda el cliente. El seguimiento se realiza con atención y profesionalidad, características patentes también en la fase de asistencia post-venta.

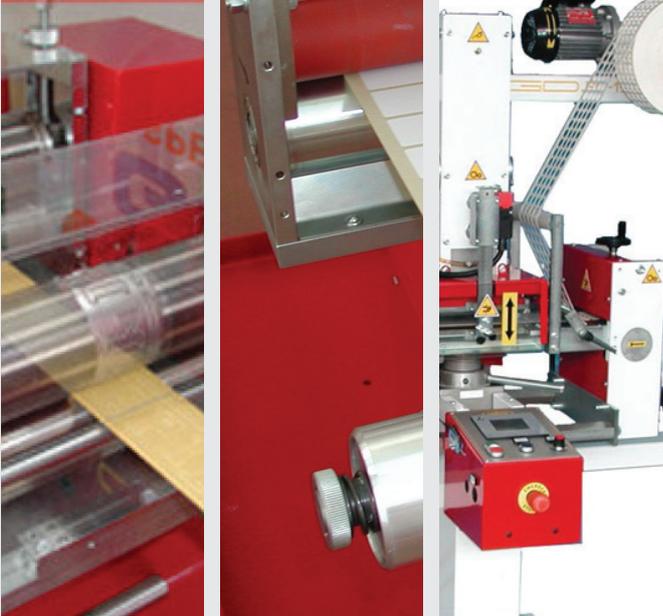
AMPLIO RANGO DE MATERIALES DE TRABAJO

Cintas adhesivas de simple y de doble cara, materiales expandidos a células abiertas, a células cerradas, materiales acoplados, fieltros, gomas, abrasivos, filtros, materiales elásticos, tejidos, no tejidos, materiales metálicos finos, etc. en múltiples sectores en todo el mundo, con líneas de corte y troqueladoras en plano y rotativo para medio corte y corte completo, garantizando elevados estándares de calidad y productividad.

TOUCH SCREEN CONTROL

Todas las máquinas son operadas por computadoras de pantalla táctil con control touch screen, que permiten almacenar una gran cantidad de programas y hacer más sencillo, tanto el proceso de instalación y configuración como el proceso de corte completo o medio corte (kiss cutting).





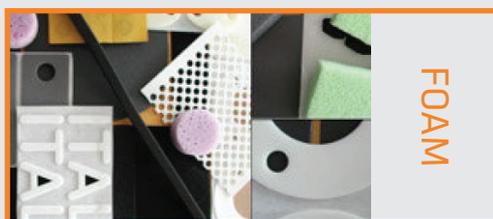
Guidolin Girotto Series

NUMEROSAS APLICACIONES Y SECTORES

SISTEMAS DE CORTE CINTAS ADHESIVAS UNA O DOBLE CARA (3M, Tesa, Lohmann, Avery Dennison, Scapa...), COMPOSITES, ABRASIVOS, CORCHO, TEXTIL, PAPEL, AUTOMOCIÓN, PACKAGING, ELECTRÓNICA, EMBLEMAS, MÉDICO, COMPONENTES LCD, JUNTAS, ETIQUETAS), ETIQUETAS, FOAM, APLICACIONES MÉDICAS, ELECTRÓNICAS, JUNTAS, PLÁSTICOS, FIELTROS, AUTOMOCIÓN, EMBLEMAS, CORCHO, ETC.



CINTAS ADHESIVAS



FOAM



ETIQUETAS



MÉDICAS



ELECTRÓNICA



FIELTROS



JUNTAS



AUTOMOCIÓN



PLÁSTICOS



CORCHOS

Guidolin Girotto Series

CALIDAD Y PRECISIÓN

Máquinas proyectadas y construidas según las exigencias del cliente, seguidas con profesionalidad también en la fase de asistencia post-venta. Gran precisión, flexibilidad, bajo coste operativo y facilidad de uso son sus principales cualidades.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GUIDOLIN GIROTTO TROQUELADORA EN PLANO

MODELO	DIMENSIONES MÁQUINA (mm) LxPxA	DIMENSIONES ÁREA DE TRABAJO (mm)	REBOBINADOR	POTENCIA TROQUELADO (ton)	PESO NETO (KG)	MÁX. DAYLIGHT (mm)
Guidolin GD-151EL	2000x1200x1800	200x200	1	5	550	80
Guidolin GD-151	1500x100x1780	"	2 independientes	"	450	"
Guidolin GD-301	2220x1400 x1970	320x320	"	10	1200	"
Guidolin GD-401	3000x1500x2050	400x400	"	20	1800	100
Guidolin GD-654	3300x1820x2300	400x400 500x500 600x600		35 ton	4200	65

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GUIDOLIN TROQUELADORAS ROTATIVAS/LASER

MODELO	DIMENSIONES MÁQUINA (mm)	DIMENSIONES ÁREA DE TRABAJO (mm)	VELOCIDAD ROTATIVA (m/min)	PESO NETO (KG)
Guidolin GD-RO-RTV	según ancho de banda	175-250-350	100	1500
Guidolin GD-LASER	"	200x200 /350x350	"	"
Guidolin GD-RO 175	550x1700x1300 550x2200x1300	175	"	940/1300
Guidolin GD-RO 250	620x1700x1300 620x2200x1300	250	"	990/1300
GD-RO 350	-	350	"	-

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GUIDOLIN GIROTTO CORTE SIN TROQUEL

MODELO	DIMENSIONES MÁQUINA (mm) LxPxA	DIMENSIONES ÁREA DE TRABAJO (mm)	SISTEMA DE CORTE	VELOCIDAD MÁXIMA	PESO NETO (KG)	MÁX. ALTURA MATERIAL (mm)
Guidolin GD-FFC	4850x1600x2200	10000x600	cuchilla sin troquel	80 m/min	550	900
Guidolin GD-X1	2200x1000x1500	300/500 200/400/600	guillotina	500 mm/sec	150	100

Sujeto a variaciones sin previo aviso - Edición Febrero 2016



ATOM SPAIN

ATOM ESPAÑA INT S.L.

SEDE CENTRAL - Avda. Centro Excursionista Eldense, Nave 18, Apto 271, 03600 Elda (Alicante) - Tel.: 965 386 244/ Fax: 965 399 236 - info@atom-spain.com

Sucursal - C/ Francesc Layret, 12-14, Nave 30 Pl Sant Ermengol II 08630 Abrera (Barcelona) - Tel.: 936 979 793/Fax: 937701815 - infobarna@atom-spain.com

www.atom-spain.com