HeavyDuty 2

HeavyDuty 2 se diseñó y construyó desde cero con la misión de empujar, traccionar y posicionar material pesado de hasta 2,100 lb.

TigerStop®

fast and accurate...every time

Rápido y preciso

Alimentador automatizado de trabajo pesado para el posicionamiento de materiales

Construido para sus cargas más pesadas, este robusto pero potente sistema puede empujar, traccionar y posicionar hasta 2,100 libras con precisión repetible turno tras turno.

Velocidad
Medir y marcar material, así como ajustar manualmente los topes en su máquina de herrería, sierra de cinta, taladro u otra máquina herramienta, puede tardar cualquier cantidad de tiempo, entre 25 y 60 segundos por pieza. HeavyDuty 2 reduce el tiempo de configuración a cero segundos.

Precisión
HeavyDuty 2 posiciona el material a +/- .008" (.2 mm), dándole piezas perfectamente cortadas... cada vez. El reprocesamiento costoso será cosa del pasado.

Cremallera y piñón
HeavyDuty 2 utiliza una unidad de cremallera y piñón que ofrece una precisión repetible de +/- .008" (.2 mm) proporcionando una fuerza de empuje superior para sus trabajos más pesados.

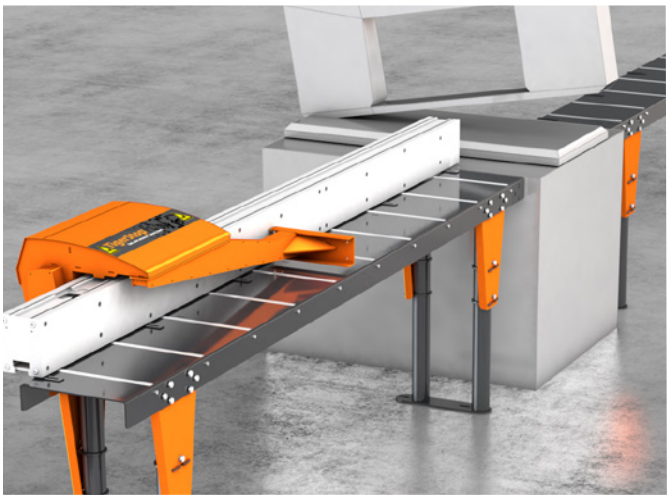
Fácil de operar
En menos de 10 minutos se puede capacitar a un operador no calificado para usar un HeavyDuty 2 a fin de empujar material, tirar de él y posicionarlo.

HAY MÁS DE **783,820,800** MANERAS DE **CONFIGURAR** UNA MÁQUINA DE MARCA TIGERSTOP. PERO EN REALIDAD SE TRATA DE SÓLO **4 PASOS.**

Construya el suyo propio visitando:
www.configurator.tigerstop.com

Elija sus herramientas.

HeavyDuty 2 puede adaptarse a prácticamente cualquier máquina herramienta.



Elija sus mesas:

- Sólida
- Rodillo de acero
- Rodillo de plástico

Soporte universal

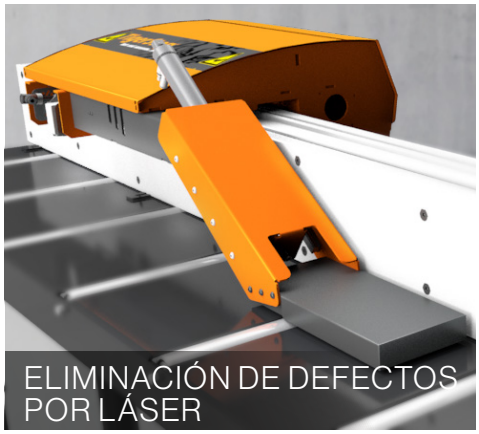
Este soporte permite que el HeavyDuty 2 se instale más atrás en la mesa, ampliando al máximo el espacio de trabajo.

Elija su software.

- Backboard Optimization™
- Dynamic Optimization™
- Dynamic Pack Optimization™
- Flooring Optimization™
- TigerSet
- Kit de desarrollo de software de código abierto TigerStopSDK

GANGSTOP

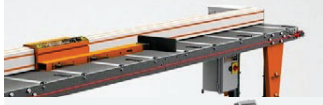
AMORTIGUADOR DE RESORTE

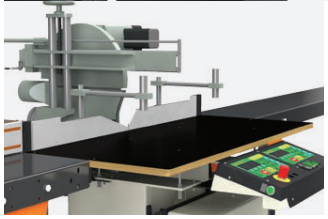


ELIMINACIÓN DE DEFECTOS POR LÁSER

Descubra más: www.tigerstop.com

CUADRO COMPARATIVO

Productos Principales		Empujador de carga máxima	Tipo de impulsor	Requisito de alimentación	Precisión Posicional	Longitud de trabajo
	SawGear Touch	**Sólo tope**	**Banda de 32 mm** Reforzada con acero	240 Vca	+/- 0.2mm	2.4m - 6.0m
	TigerStop	40 kg Mesas sólidas 80 kg Mesas de rodillos	**Banda de 32 mm** Reforzada con acero	240 Vca	+/- 0.1mm	1.2m - 9.6m
	TigerStop Pro	70 kg Mesas sólidas 140 kg Mesas de rodillos	**Banda de 32 mm** Reforzada con acero	240 Vca	+/- 0.1mm	1.2m - 9.6m
	HeavyDuty	250 kg Mesas sólidas 600 kg Mesas de rodillos	Cremallera y Piñón	240 Vca	+/- 0.2mm	2.4m - 24m

Sistemas de Sierra		Empujador de carga máxima	Capacidad de corte	Requisito de alimentación	Tipo de empujador/ tope	Precisión de corte
	TigerSaw Ferrous	250kg Mesas sólidas 600kg Mesas de rodillos	Redonda: **110mm** Cuadrada: **95mm** Rectangular: **130mm x 80mm** Rectangular: **125mm x 90mm** *Sólida: **65mm**	400 Vca	TigerStop HeavyDuty	+/- 0.4mm +/- 0.5mm
	TigerSaw 2000 Compact	40kg Mesas sólidas 80kg Mesas de rodillos	150mm x 150mm 25mm x 400mm	400 Vca	TigerStop	+/- 0.3mm
	TigerSaw 1000 Compact	40kg Mesas sólidas 80kg Mesas de rodillos	150mm x 150mm 25mm x 400mm	400 Vca	TigerStop	+/- 0.3mm
	TigerSaw 2000	250kg Mesas sólidas 600kg Mesas de rodillos	150mm x 150mm 25mm x 400mm	400 Vca	TigerStop HeavyDuty	+/- 0.3mm +/- 0.4mm
	TigerSaw 1000	250kg Mesas sólidas 600kg Mesas de rodillos	150mm x 150mm 25mm x 400mm	400 Vca	TigerStop HeavyDuty	+/- 0.3mm +/- 0.4mm
	TigerSaw 420	70kg Vaste Tafels 140kg Mesas de rodillos	140mm x 100mm 20mm x 320mm	400 Vca	TigerStop Pro	+/- 0.3mm
	TigerAngle 3D	40kg Vaste Tafels 80kg Mesas de rodillos	420mm at 90° 295mm at 45° (Disponible con ángulo de giro e inclinación ajustables automáticamente).	400 Vca	TigerStop HeavyDuty	+/- 0.3mm +/- 0.4mm

TigerStop USA
12909 NE 95th Street
Vancouver, WA 98682
T: +1 360.254.0661
F: +1 360.260.0755
E: sales@tigerstop.com

TigerStop Europe
Bedrijvenstraat 17
7641 AM Wierden
Nederland
T: +31 546 57 51 71
E: saleseurope@tigerstop.com

NIST National Institute of Standards and Technology Certified.