



5 buenas pre-rodillos razones

EAS[®]
CHANGE SYSTEMS

sin cambio, no hay progreso

Europa/Países Bajos

EAS Europe B.V.

De Hooge Hoek 19A / 3927 GG Renswoude
Teléfono: +31 318 477 010 / Países Bajos
info@EASchangesystems.com

EE. UU.

EAS Mold & Die Change Systems, Inc.

N50 W13740 Overview Dr Suite F / Menomonee Falls,
WI 53051
Apdo. de correos 1614 / Milwaukee WI 53201
Teléfono: +1 262 783 7955 / Estados Unidos de América
easus@EASchangesystems.com

Francia

EAS France S.A.R.L.

ZI Alpespace / 218 Voie Aristide Bergès
73800 Sainte Hélène du Lac
Teléfono: +33 (4) 79 65 04 10
easfr@EASchangesystems.com

China

苏州易爱使快速换模系统有限公司

Suzhou EAS Change Systems Co., Ltd

No.1188 Pangjin Road / Wujiang City / 215200
Teléfono: +86-512-63093091 / RP China
sales-china@EASchangesystems.com

Italia

EAS MED S.r.L.

Via J. F. Kennedy, 19/C2 / 20871 Vimercate (MB)
Teléfono: +39 039 608 3816, +39 039 626 0654 / Italia
easmed@EASchangesystems.com

#1 Aumentan la eficiencia de la máquina

Los pre-rodillos EAS permiten una rápida carga y descarga de sus troqueles. Menos tiempo de inactividad gracias al cambio más rápido de herramienta, que a su vez resulta en un mayor rendimiento.



EAS[®]
CHANGE SYSTEMS

+31 318 477 010 • info@EASchangesystems.com • www.EASchangesystems.com

Pre-rodillos EAS

Los pre-rodillos ofrecen un cambio lateral económico y seguro de sus troqueles. Una carga más fácil, minimizando al mismo tiempo los riesgos.

Una carretilla elevadora o grúa carga el troquel en los pre-rodillos. La matriz se mueve sobre los pre-rodillos desde la parte delantera de la prensa y pasa por los topes finales, sobre el portatroquel.

Un set de pre-rodillos es una inversión de bajo coste que, a cambio, ofrece un alto rendimiento. Actúe ahora, contacte con nuestros expertos y empiece a maximizar su eficiencia.



#2 Reducen los costes de inventario

-60% 

Los pre-rodillos EAS son una pieza clave de su sistema de cambio rápido de troquel. Los tiempos más cortos de instalación resultantes permiten una producción de lotes más pequeña. Los tiempos más cortos de instalación permiten una producción de lotes más pequeña, reduciendo su inventario.



Tipos

Pre-rodillo fijo suspendido

Cuando es necesario, los pre-rodillos se cuelgan directamente en ganchos de montaje fijos. Un set de pre-rodillos fijos se puede utilizar en varias prensas.

Pre-rodillo fijo puenteado

Cuando se trabaja con troqueles macizos, los pre-rodillos puenteados EAS son la solución perfecta. La pata de soporte se suma a la capacidad de estos pre-rodillos de alta resistencia. Elija entre un soporte fijo y un soporte sobre ruedas.

Pre-rodillo giratorio

Este tipo de pre-rodillos no solo le ahorra tiempo, sino que también le permitirá ahorrar espacio. Cuando no está en uso, los modelos giratorios se pueden apartar hacia un lado, almacenándolos junto a la base de la prensa.

Pre-rodillo motorizado

Con un motor especial de empuje y tracción, y una pata de apoyo, los pre-rodillos EAS accionados son la alternativa económica a las mesas de cambio de troquel. Un cambio que ahorra tiempo y evita accidentes en lugares de difícil acceso.

Diseños especiales

¿Está buscando extensiones de portatroquel deslizantes, un tipo transversal de pre-rodillo o un tipo doble giratorio? Si necesita un modelo más personalizado, EAS le ofrece diseños especiales de pre-rodillos bajo pedido.



#3 Reducen los costes de fabricación

Se han diseñado pensando en la rentabilidad y en una fácil instalación, tanto para la primera vez como como para extensiones. Los pre-rodillos EAS se confeccionan con placas de consola de acero S-355 con rodillos endurecidos para un servicio largo y duradero.



-20% 

Versiones de pre-rodillos EAS

Capacidad de carga (kN)	Versión de pre-rodillo	Longitud del recorrido del troquel					
		500 mm	800 mm	1000 mm	1250 mm	1600 mm	2000 mm
5 kN	fijo suspendido	EPR5-500	EPR5-800	EPR5-1000	-	-	-
10 kN	fijo suspendido	EPR10-500	EPR10-800	EPR10-1000	-	-	-
	giratorio	EPRS10-500	EPRS10-800	EPRS10-1000	-	-	-
20 kN	fijo suspendido	-	EPR20-800	EPR20-1000	EPR20-1250	-	-
	giratorio	-	EPRS20-800	EPRS20-1000	EPRS20-1250	-	-
40 kN	fijo suspendido	-	EPR40-800	EPR40-1000	EPR40-1250	-	-
	fijo puentado	-	-	EPRB40-1000	EPRB40-1250	EPRB40-1600	-
	giratorio	-	EPRS40-800	EPRS40-1000	EPRS40-1250	-	-
	motorizado	-	-	-	EPRM40-1250	-	-
60 kN	giratorio	-	EPRS60-800	EPRS60-1000	EPRS60-1250	-	-
	fijo puentado	-	-	-	EPRB60-1250	EPRB60-1600	EPRB60-2000
	motorizado	-	-	-	-	EPRM60-1600	-
80 kN	fijo puentado	-	-	-	EPRB80-1250	EPRB80-1600	EPRB80-2000
	motorizado	-	-	-	-	EPRM80-1600	-
100 kN	fijo puentado	-	-	-	EPRB100-1250	EPRB100-1600	EPRB100-2000
120 kN	fijo puentado	-	-	-	-	-	EPRB120-2000
	motorizado	-	-	-	-	-	EPRM120-2000
150 kN	fijo puentado	-	-	-	-	-	EPRB150-2000
	motorizado	-	-	-	-	-	EPRM150-2000

#4 Reducen los costes laborales



Con los pre-rodillos EAS, el cambio rápido y seguro de los troqueles está garantizado. Ahorre a sus trabajadores el tiempo valioso que antes se perdía en la instalación y preparación. Este ahorro se optimiza aún más cuando se utilizan pre-rodillos motorizados.



Opciones

Kit de soporte de montaje EAS

Estos ganchos de montaje hacen que su set de pre-rodillos esté disponible para su uso en varias prensas.

El kit del soporte de montaje del pre-rodillo está disponible para capacidades de transporte de entre 5 y 150 kN.

Pata de apoyo

Un soporte de apoyo ofrece una base más estable para las extensiones del portatroquel, aumentando la capacidad de carga de sus brazos de troquel. Nuestros ingenieros recomiendan el uso de un soporte para cargas más pesadas. Ese es el motivo por el cual la pata de apoyo se suministra de serie para los tipos de pre-rodillos más pesados.





#5 Optimizan la seguridad del operador

Los pre-rodillos EAS extienden la base de la prensa, de tal manera que la transferencia del troquel se hace de una manera rápida y segura. Esos toques al final de los brazos protegen a sus operarios, ya que evitan los accidentes al manipular los troqueles.



QDC Solutions

EAS le ofrece la solución más adecuada, combinando nuestra experiencia con sus necesidades. Desde un único producto de cambio de troquel a un concepto automatizado completo, somos su proveedor llave en mano.

Elevadores de troqueles

Minimice la fuerza necesaria para posicionar sus troqueles

- Los elevadores de troquel suavizan el movimiento y el posicionamiento sobre o fuera de la prensa. Dependiendo del peso del troquel, el balanceo se realiza con una sola bola, con rodamientos de bolas multidireccionales o con sistemas de rodillos cilíndricos para el movimiento en línea.

Carro de cambio de troqueles

Los troqueles de grandes dimensiones requieren mayor potencia para garantizar una transferencia segura, precisa y eficiente. ¡Un carro de cambio de troqueles es la opción ideal! Desplace, levante y transfiera sus troqueles manualmente, eléctricamente, guiados a través de un carril o con un carro flotante aéreo.

Mesa de cambio de troqueles

El proceso de transferencia se puede automatizar aún más con un carro o mesa de cambio de troqueles guiado por carril. Estas soluciones eficientes están equipadas con dispositivos de posicionamiento y el sistema de empuje/tracción se adapta a sus necesidades.

¿No sabe cuál es la solución de Cambio rápido de troquel que más le conviene? Contacte con nuestros especialistas de productos, nuestro equipo estará encantado de ayudarle.



www.EASchangesystems.com