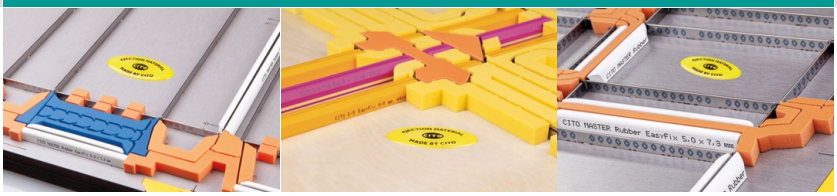
partner for success



CITO Polytop

Material de expulsión de alto rendimiento

NUESTRA RECOMENDACIÓN PARA

- Las más altas exigencias
- La máxima capacidad de la maquinaria
- Las tiradas de mayor volumen
- Unos resultados de troquelado excelentes

CITO Polytop es un material de expulsión de calidad inigualable, extraordinariamente resistente al desgaste, que ha sido desarrollado específicamente para la industria del troquelado.

Las extraordinarias propiedades del material garantizan un rendimiento del equipo máximo y constante, así como excelentes resultados de troquelado.

Ámbito de aplicación:

- Troqueles rotativos
- Troqueles planos / cartón ondulado
- Troqueles planos / cajas plegables

CITO Polytop destaca por su constancia, en especial en los encargos repetitivos, y un coste de instalación mínimo. Sus propiedades únicas de producto hacen que CITO Polytop sea la mejor elección para las aplicaciones rotativas.

También es interesante utilizar el material de alto rendimiento para procesar el cartón compacto y el ondulado en troqueles planos; porque incluso en estas aplicaciones estándar, el rendimiento de la producción tiene una influencia decisiva en los costes y la calidad.

Gracias a la codificación por colores de los diferentes grados de dureza, permite efectuar controles de calidad visuales con facilidad. CITO Polytop se entrega certificado como material inocuo para la fabricación de cajas plegables para alimentos y con la tecnología CITO EasyFix.

Sello de calidad CITO:

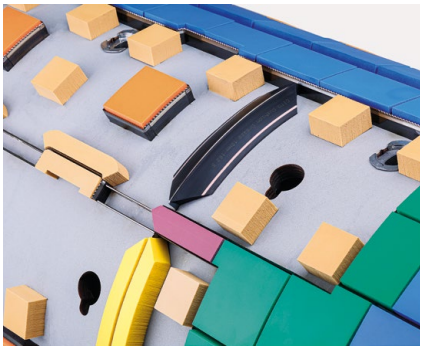
Este sello de calidad en el troquel de corte asegura que se han procesado elastómeros de alta calidad como CITO Polytop.

CITO Polytop destaca por las siguientes propiedades:

- Para **tiradas de gran volumen** y **la velocidad máxima de la maquinaria**
- Idóneo para **encargos repetitivos** y cualquier **aplicación especial**
- Altamente **resistente** y **duradero**
- Sencillo control visual de la calidad mediante **codificación por colores**
- **Material resistente al envejecimiento** y **a los rayos UV**
- Proceso de producción **más rápido** y **eficiente**
- **Productos finales excelentes** y **de alta calidad**
- Posicionamiento exacto y retirada del material de expulsión sin residuos gracias a la **tecnologia EasyFix**
  - ✓ Ahorro de tiempo gracias a la colocación sencilla, rápida y precisa de los perfiles
  - ✓ Sin dañar las superficies del troquel
  - ✓ Eficiencia del 100 % del recubrimiento de caucho
  - ✓ Mayor seguridad en el trabajo
- Certificado como **inofensivo para la fabricación de cajas plegables para alimentos**
  - ✓ Conformidad con los artículos 3 y 17 del Reglamento (CE) n.º 1935/2004 sobre los materiales en contacto con alimentos
  - ✓ Seguridad de la producción combinada con seguridad del producto

CITO Polytop

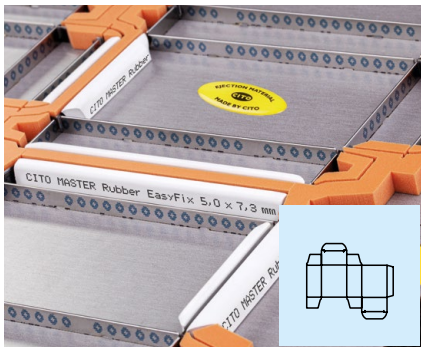
Rotación



CITO Polytop para rotación

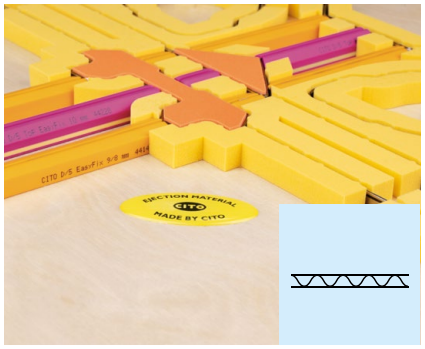
- Tiempos de posicionamiento extraordinariamente prolongados
- Velocidad máxima de la maquinaria
- Tiempos de parada de las máquinas más reducidos
- Menos sobrante en los bordes de las hojas y la paleta
- Máxima seguridad de expulsión
- Bordes de corte limpios
- Menor absorción de la pintura

Troqueles planos



CITO Polytop para troquel plano / cartón compácto

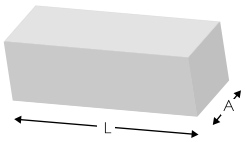
- Máximos tiempos de posicionamiento
- Máxima potencia de funcionamiento de las máquinas
- Menor desgaste de las cuchillas
- Mínimo tiempo de equipamiento de las máquinas
- Menos polvo de troquelado
- Bordes de corte limpios
- Menos cabello de ángel
- Menor absorción de la pintura



CITO Polytop para troquel plano / cartón ondulado

- Tiempos de posicionamiento extraordinariamente prolongados
- Mínimo tiempo de equipamiento de las máquinas
- Presión reducida del troquel
- Menor absorción de la pintura
- Menos polvo de troquelado
- Menos puntos de detención y de menor tamaño
- Bordes de corte limpios, menos cabello de ángel
- Menos hendiduras en las líneas interiores
- Menos sobrante

Corte recto



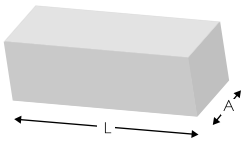
Descripción	Dimensiones (L × An × Al)	Artículo nº	Artículo nº de EasyFix
Formato de las planchas (1 paquete = 1 plancha)			
CITO Polytop 10 OLIVA			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 10 OLIVA	658 × 380 × 7 mm	BPP00013	BPP02013
CITO Polytop 10 OLIVA	658 × 380 × 10 mm	BPP00019	BPP02019
CITO Polytop 10 OLIVA	658 × 380 × 11 mm	BPP00021	BPP02021
CITO Polytop 10 OLIVA	658 × 380 × 13 mm	BPP00025	BPP02025
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 10 OLIVA	658 × 380 × 14 mm	BPP00027	
CITO Polytop 10 OLIVA	658 × 380 × 16 mm	BPP00031	

CITO Polytop 15 ARENA			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 15 ARENA	658 × 380 × 7 mm	BPP00113	BPP02113
CITO Polytop 15 ARENA	658 × 380 × 10 mm	BPP00119	BPP02119
CITO Polytop 15 ARENA	658 × 380 × 11 mm	BPP00121	BPP02121
CITO Polytop 15 ARENA	658 × 380 × 13 mm	BPP00125	BPP02125
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 15 ARENA	658 × 380 × 14 mm	BPP00127	
CITO Polytop 15 ARENA	658 × 380 × 16 mm	BPP00131	

CITO Polytop 20 AMARILLO			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 20 AMARILLO	658 × 380 × 7 mm	BPP00213	BPP02213
CITO Polytop 20 AMARILLO	658 × 380 × 10 mm	BPP00219	BPP02219
CITO Polytop 20 AMARILLO	658 × 380 × 11 mm	BPP00221	BPP02221
CITO Polytop 20 AMARILLO	658 × 380 × 13 mm	BPP00225	BPP02225
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 20 AMARILLO	658 × 380 × 14 mm	BPP00227	
CITO Polytop 20 AMARILLO	658 × 380 × 16 mm	BPP00231	

CITO Polytop 25 ROJO			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 25 ROJO	658 × 380 × 7 mm	BPP00313	BPP02313
CITO Polytop 25 ROJO	658 × 380 × 10 mm	BPP00319	BPP02319
CITO Polytop 25 ROJO	658 × 380 × 11 mm	BPP00321	BPP02321
CITO Polytop 25 ROJO	658 × 380 × 13 mm	BPP00325	BPP02325
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 25 ROJO	658 × 380 × 14 mm	BPP00327	
CITO Polytop 25 ROJO	658 × 380 × 16 mm	BPP00331	

Corte recto



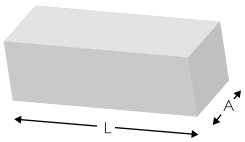
Descripción	Dimensiones (L × An × Al)	Artículo nº	Artículo nº de EasyFix
Formato de las planchas (1 paquete = 1 plancha)			
CITO Polytop 30 AZUL			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 30 AZUL	658 × 380 × 7 mm	BPP00413	BPP02413
CITO Polytop 30 AZUL	658 × 380 × 10 mm	BPP00419	BPP02419
CITO Polytop 30 AZUL	658 × 380 × 11 mm	BPP00421	BPP02421
CITO Polytop 30 AZUL	658 × 380 × 13 mm	BPP00425	BPP02425
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 30 AZUL	658 × 380 × 14 mm	BPP00427	
CITO Polytop 30 AZUL	658 × 380 × 16 mm	BPP00431	

CITO Polytop 35 VERDE			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 35 VERDE	658 × 380 × 7 mm	BPP00513	BPP02513
CITO Polytop 35 VERDE	658 × 380 × 10 mm	BPP00519	BPP02519
CITO Polytop 35 VERDE	658 × 380 × 11 mm	BPP00521	BPP02521
CITO Polytop 35 VERDE	658 × 380 × 13 mm	BPP00525	BPP02525
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 35 VERDE	658 × 380 × 14 mm	BPP00527	
CITO Polytop 35 VERDE	658 × 380 × 16 mm	BPP00531	

CITO Polytop 40 NARANJA			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 40 NARANJA	658 × 380 × 7 mm	BPP00613	BPP02613
CITO Polytop 40 NARANJA	658 × 380 × 10 mm	BPP00619	BPP02619
CITO Polytop 40 NARANJA	658 × 380 × 11 mm	BPP00621	BPP02621
CITO Polytop 40 NARANJA	658 × 380 × 13 mm	BPP00625	BPP02625
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 40 NARANJA	658 × 380 × 14 mm	BPP00627	
CITO Polytop 40 NARANJA	658 × 380 × 16 mm	BPP00631	

CITO Polytop 45 VIOLETA			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 45 VIOLETA	658 × 380 × 7 mm	BPP00713	BPP02713
CITO Polytop 45 VIOLETA	658 × 380 × 10 mm	BPP00719	BPP02719
CITO Polytop 45 VIOLETA	658 × 380 × 11 mm	BPP00721	BPP02721
CITO Polytop 45 VIOLETA	658 × 380 × 13 mm	BPP00725	BPP02725
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 45 VIOLETA	658 × 380 × 14 mm	BPP00727	
CITO Polytop 45 VIOLETA	658 × 380 × 16 mm	BPP00731	

Corte recto



Descripción	Dimensiones (L × An × Al)	Artículo nº	Artículo nº de EasyFix
Formato de las planchas (1 paquete = 1 plancha)			
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO	658 × 380 × 7 mm	BPP00813	BPP02813
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO	658 × 380 × 10 mm	BPP00819	BPP02819
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO	658 × 380 × 11 mm	BPP00821	BPP02821
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO	658 × 380 × 13 mm	BPP00825	BPP02825
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO	658 × 380 × 14 mm	BPP00827	
CITO Polytop 50 AZUL OSCURO	658 × 380 × 16 mm	BPP00831	

CITO Polytop 60 ROJO OSCURO			
CITO Polytop para troquel plano			
CITO Polytop 60 ROJO OSCURO	658 × 380 × 7 mm	BPP00913	BPP02913
CITO Polytop 60 ROJO OSCURO	658 × 380 × 10 mm	BPP00919	BPP02919
CITO Polytop 60 ROJO OSCURO	658 × 380 × 11 mm	BPP00921	BPP02921
CITO Polytop 60 ROJO OSCURO	658 × 380 × 13 mm	BPP00925	BPP02925
CITO Polytop para rotación			
CITO Polytop 60 ROJO OSCURO	658 × 380 × 14 mm	BPP00927	
CITO Polytop 60 ROJO OSCURO	658 × 380 × 16 mm	BPP00931	

Descubra la gran variedad de productos.
Se pueden solicitar otros tamaños disponibles.

Self-adhesive version
CITO Polytop EasyFix available for flatbed

Nota: Las dimensiones con relación a la longitud y ancho en mercancía en placas puede desviarse alrededor de ± 5 mm de las indicaciones arriba mencionadas.

partner for success

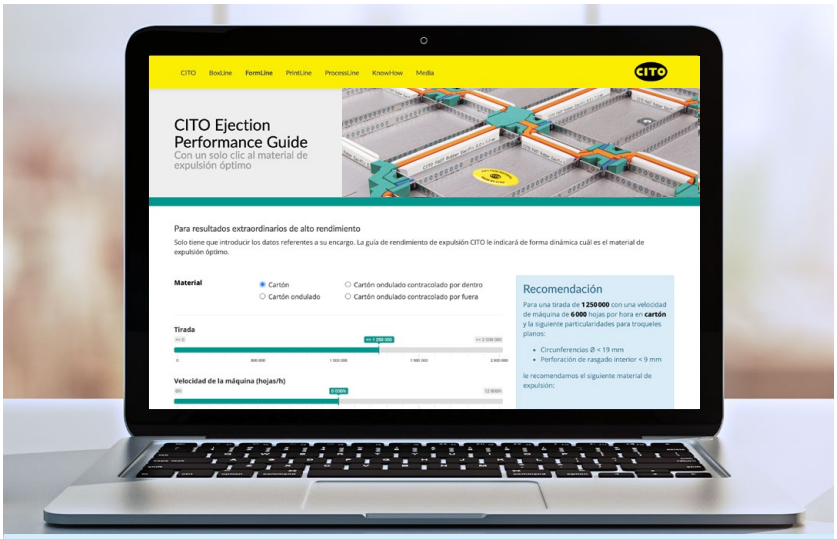
CITO Ejection Performance Guide

La herramienta digital en línea le muestra de forma dinámica cuál es el material de expulsión óptimo para todos sus trabajos.

Así funciona:

- Introduzca en la CITO Ejection Performance Guide los datos de su encargo, tales como el material, la longitud de tirada, la velocidad de la máquina y las aplicaciones especiales.
- Con un solo clic obtendrá la recomendación personalizada para su aplicación.
- Si desea un asesoramiento aún más detallado, solicite por correo electrónico su guía personal en PDF. La recibirá de inmediato. Logrará la altura del material precisa para cada uso específico.

Si tiene otras preguntas o desea más información, contacte en cualquier momento con nuestros asesores especializados para dar con la solución perfecta para su aplicación.



¡Pruébela! ¡Es gratuita!

www.cito.de/epg

CITO-SYSTEM GmbH • Haimendorfer Str. 37+46 • 90571 Schwaig bei Nürnberg/Germany
Phone +49 911 95885-0 • Fax +49 911 95885-500 • info@cito.de • www.cito.de

NR230726-ES