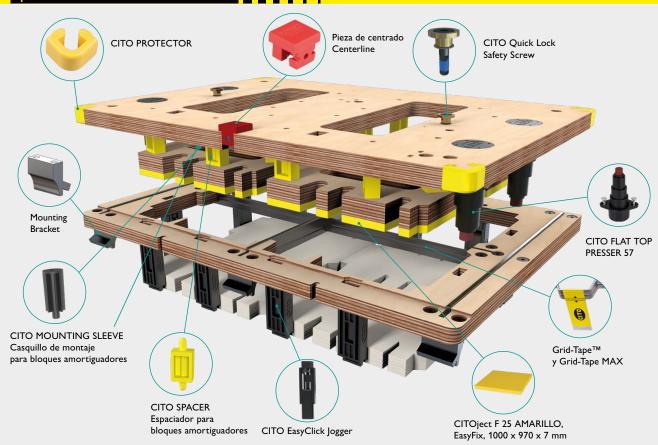


#### partner for success

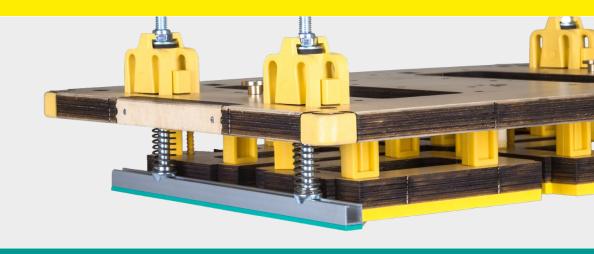




# Componentes de la separación de recortes CITO

Componente eficaz para el troquel superior e inferior de separación de recortes. Para una fijación fiable del sobrante y una perfecta guía de apilamiento.

- CITO SPIDER PRESSER
- CITO FLAT TOP PRESSER 57
- CITO EasyClick Jogger
- Grid-Tape™ y Grid-Tape MAX
- CITO SPACER
- CITO MOUNTING SLEEVE
- CITO Quick Lock Safety Screw
- Material de expulsión CITO para bloques amortiguadores
- PROTECTOR
- Material de expulsión CITO para placas de prensado



## CITO SPIDER PRESSER



Para la fijación eficaz del sobrante lateral y de la malla del sobrante en los diseños con corte intermedio.

CITO SPIDER PRESSER se ha diseñado específicamente para utilizarse en la herramienta superior de separación de recortes.

CITO SPIDER PRESSER constituye un paquete integral que consta del CITO SPIDER PRESSER RAIL (amarillo) y el CITO SPIDER PRESSER SPOT (negro), los rieles correspondientes y un recubrimiento de caucho perfectamente adaptado. Los distintos colores de las diferentes variantes hacen que manejar esta herramienta resulte fácil y seguro.

Además, la altura del CITO SPIDER PRESSER se puede ajustar de manera personalizada. La selección de componentes de alta calidad garantiza un rendimiento máximo de la máquina y una larga vida útil.

#### Resumen de sus ventajas:

- Eficaz separación de recortes
- Solución integral con recubrimiento de caucho
- Altura regulable
- Manejo sencillo y seguro gracias a las distintas variantes por colores
- Componentes robustos para ofrecer herramientas de larga vida útil
- Rendimiento máximo de las máquinas de hasta 12 000 hojas/hora

rendimento maximo de la maquina y una larga vida util.						
	Descripción	Colour	Unidad	Artículo n°		
	CITO SPIDER PRESSER SPOT	Negro	25 pz.	BKP00004		
	CITO SPIDER PRESSER RAIL	Amarillo	25 pz.	BKP00005		
	CITO SPIDER PRESSER SPOT Disponible en versión EE.UU. para madera de 15,9 mm (5/8").	Negro	25 pz.	BKP00006		
	CITO SPIDER PRESSER RAIL Disponible en versión EE.UU. para madera de 15,9 mm (5/8").	Amarillo	25 pz.	BKP00007		
	CITO PRESSER RAIL para CITO SPIDER PRESSER Longitud 1500 mm   59,06"	Plata	10 pz.	BKP00008		
	PRESSER C-RAIL – BENDABLE Longitud 2380 mm   93,7"	Rojo	1 pz.	BKP03007		
	Recubrimiento de caucho CITO PRESSER RAIL 650 × 3 mm	Verde	25 pz.	BKP00009		



### CITO FLAT TOP PRESSER 57



#### Resumen de sus ventajas:

- Procesos de producción eficientes a máxima velocidad de máquina
- Producción sin complicaciones ni interrupciones
- «Pick and place» para un montaje rápido y eficaz
- Montaje en la posición correcta gracias a los bordes aplanados
- Revestimiento de bloqueo de los tornillos y tornillos premontados para un montaje rápido
- Atornillado rápido y seguro de la plancha prensadora gracias al dentado antitorsión

¡Montaje rápido y proceso de producción eficiente para una eficaz separación de recortes!

CITO FLAT TOP PRESSER 57 ha sido especialmente desarrollado para su uso en herramientas superiores de separación de recortes y está concebido para troqueladoras con marco abierto y cerrado. CITO FLAT TOP PRESSER 57 permite alcanzar el máximo rendimiento y destaca por su gran velocidad y eficiencia.

CITO FLAT TOP PRESSER 57 mantiene la hoja en su posición durante la separación de recortes y garantiza una producción absolutamente fiable y sin complicaciones, incluso a velocidades de máquina extremadamente altas.

#### El montaje también es un claro punto a su favor:

- Los bordes especialmente aplanados permiten su instalación en la posición correcta.
- El premontaje completo con tornillos integrados facilita enormemente la instalación.
- La plancha prensadora también se puede atornillar fácilmente y de forma segura gracias al dentado antitorsión y al revestimiento de bloqueo de los tornillos.

	Descripción	Colour	Unidad	Artículo nº
Madera 18,0 mm				
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – BOARD	Negro	50 pz.	BKP04001
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – SPOT	Negro	25 pz.	BKP04002
Madera 15,9   5/8"				
ا	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – BOARD	Negro / Amarillo	50 pz.	BKP04003
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – SPOT	Negro / Amarillo	25 pz.	BKP04004



# CITO EasyClick Jogger



Resumen de sus ventajas:

- Completamente premontado para una instalación rápida y sencilla
- Montaje rápido sin tornillos
- Guía de apilamiento perfecta para un procesamiento posterior sin complicaciones
- Cuerpo desmontable para un almacenamiento y transporte sencillos
- Piezas individuales intercambiables: mayor flexibilidad en el manejo y el uso
- Peso reducido para facilitar su manipulación

El innovador jogger para una guía de apilamiento eficaz para la separación de recortes.

El jogger convence por su rápido montaje, su aplicación sencilla y su fácil desmontaje de la herramienta de separación de recortes, lo que lo convierte en el producto perfecto para una separación de recortes fiable y flexible. solución fiable y flexible para la separación de recortes.

#### Perfecta guía de apilamiento

El jogger garantiza que el material se apile a la perfección. Los transformadores cuentan con un procesamiento posterior sin complicaciones.

#### Montaje rápido

Completamente premontado, el jogger puede montarse fácilmente con un martillo de PU sin tornillos.

#### Desmontaje sencillo

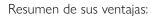
El jogger se puede desmontar de la herramienta de separación de recortes en unos pocos pasos, lo que facilita su almacenamiento y transporte.

	Troqueladora	Descripción	Unidad	Artículo nº
[# <b>.</b> = ]_	SP	CITO EasyClick Jogger 85 mm	50 pz.	BKA00050
<u> </u>	SPO	CITO EasyClick Jogger 145 mm	25 pz.	BKA00052



# Grid-Tape™ y Grid-Tape MAX

Para la perfecta guía de apilamiento en la bandeja de su estación de separación de recortes.



- Gran ahorro de tiempo de hasta un 90 % mediante un montaje preciso en cuestión de segundos
- Guía de apilamiento constante en la bandeja para la eficiente elaboración posterior en la máquina encoladora de cajas plegables
- Larga vida útil gracias a su material robusto más de 1.000.000 de troquelados
- Grid-Tape MAX es perfecto para rejillas de separación de recortes de un espesor de 3,00 a 6,00 mm

#### Características del producto

- Material exento de metal apropiado para su uso en envases de alimentos
- Potente adhesivo también apto para acero y plásticos aceitados
- Líneas de registro para un montaje rápido y preciso

#### Grid-Tape MAX

Grid-Tape MAX es perfecto para todos los cortes dobles en los que los fabricantes de troqueles han tenido que soldar aceros con un espesor de 3,00 a 6,00 mm en la rejilla de separación de recortes.

Dimensiones (A × L)	Grosor total acero	Unidad	Referencia
25 × 184 mm	0,6 mm	200 pz.	BJC01050
25 × 184 mm	3,0 mm	100 pz.	BJC01063
25 × 184 mm	4,0 mm	75 pz.	BJC01064
25 × 184 mm	5,0 mm	60 pz.	BJC01065
25 × 184 mm	6,0 mm	50 pz.	BJC01066
	25 × 184 mm 25 × 184 mm 25 × 184 mm 25 × 184 mm	25 × 184 mm 0,6 mm 25 × 184 mm 3,0 mm 25 × 184 mm 4,0 mm 25 × 184 mm 5,0 mm	25 × 184 mm       0,6 mm       200 pz.         25 × 184 mm       3,0 mm       100 pz.         25 × 184 mm       4,0 mm       75 pz.         25 × 184 mm       5,0 mm       60 pz.







## CITO SPACER

El CITO SPACER (espaciador) se utiliza para garantizar una distancia fiable entre laherramienta superior de separación de recortes y los bloques amortiguadores.

Como accesorio ideal, recomendamos el CITO MOUNTING SLEEVE (casquillo de montaje) para el atornillado seguro de los bloques amortiguadores.





## CITO MOUNTING SLEEVE

El CITO MOUNTING SLEEVE (casquillo de montaje) para herramientas de separación de recortes es óptimo para su uso en combinación con el CITO SPACER (espaciador) para bloques amortiguadores. Fija el bloque amortiguador atornillándolo en su lugar; al hacerlo, el bloque se mantiene firmemente en su posición, garantizando así un flujo de producción fluido.



Descripción	Dimensiones	Color	Unidad	Artículo nº
CITO MOUNTING SLEEVE Casquillo de montaje para bloques amortiguadores	Longitud total 36 mm Separación 30 mm	Negro	400 pz.	BLC07008



# CITO Quick Lock Safety Screw

#### El tornillo de seguridad inteligente para la separación de recortes y rotura

El tornillo de seguridad CITO Quick Lock se puede utilizar tanto para la herramienta de separación de recortes superior como para la tabla de rotura superior.

El tornillo está completamente montado y no es necesario volver a montar el módulo. Utilice una llave hexagonal SW6 para atornillar el tornillo hasta la superficie de la madera, de forma que la cabeza pueda seguir girando. La herramienta es fácil de insertar y no se queda bloqueada.

Gracias al revestimiento de bloqueo del tornillo, no es necesario asegurarlo mediante una tuerca. Esto facilita el montaje.

Adecuado para madera de 15 mm a 18 mm.

#### Resumen de sus ventajas:

- Módulo totalmente montado
- Cabeza giratoria
- Fácil inserción de la herramienta
- Revestimiento de bloqueo del tornillo



Descripción	Color	Unidad	Artículo nº
CITO Quick Lock Safety Screw, M6	Negro	50 pz.	BLC06018



# Material de expulsión CITO para bloques amortiguadores



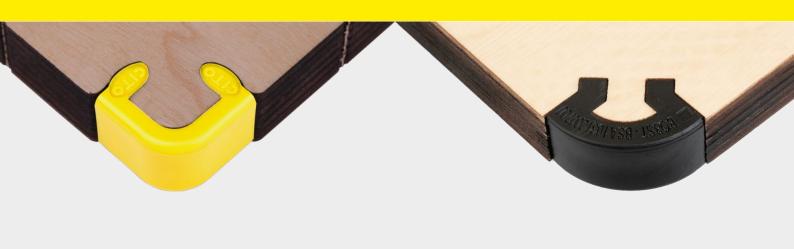
Resumen de sus ventajas:

- Sencillo control visual de la calidad mediante codificación por colores
- Reducción de la presión del troquel sobre la máquina
- Menos puntos de detención y un avance más rápido de las hojas
- · Material resistente al envejecimiento y a los rayos UV
- Posicionamiento exacto y retirada del material de expulsión sin residuos gracias a la tecnologia EasyFix
- Certificado como inofensivo para la fabricación de cajas plegables para alimentos



Descripción	Dimensiones (L × A × H)	Color	EasyFix Artículo n°
CITOject F 25 AMARILLO	1000 × 970 × 7 mm	Amarillo	BPC01610

Unidad: 1 plato



## **PROTECTOR**

CITO PROTECTOR y SOFT CORNER PROTECTOR protegen las esquinas contra daños durante el transporte o durante el almacenamiento o la retirada del mismo del troquel. Disponible para tres espesores de madera.

#### Las ventajas:

- Material 100 % resistente a la rotura
- Evita los daños a las esquinas de la herramienta
- Los tiempos de equipamiento de la máquina se reducen notablemente, ya que no es necesario realizar trabajos posteriores
- Menor riesgo de lesiones para los empleados
- Un sello de calidad para el uso de la tecnología CITO en el troquel



### CITO PROTECTOR

Descripción	Grosor de madera	Unidad	Artículo nº
CITO PROTECTOR	18 mm	500 pz.	BQK00003

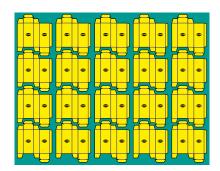


### SOFT CORNER PROTECTOR (1)

Descripción	Grosor de madera	Unidad	Artículo n°
SOFT CORNER PROTECTOR	18 mm	200 pz.	BQK00043



# Material de expulsión CITO para placas de prensado



Material de expulsión probado: desarrollado especialmente para troqueles.

Resumen de sus ventajas:

- Sencillo control visual de la calidad mediante codificación por colores
- Material resistente al envejecimiento y a los rayos UV
- Posicionamiento exacto y retirada del material de expulsión sin residuos gracias a la tecnologia EasyFix
- Certificado como inofensivo para la fabricación de cajas plegables para alimentos





Descripción	Dimensiones $(L \times A \times H)$	Artículo nº
CITO Polytop 35 VERDE EasyFix	658 × 380 × 3 mm	BPP02505
CITOject F 45 NARANJA EasyFix	990 × 780 × 3 mm	BPC01645

Unidad: 1 plato

	Descripción	Colour	Unidad	Artículo n°
	CITO SPIDER PRESSER SPOT	Negro	25 pz.	BKP00004
	CITO SPIDER PRESSER RAIL	Amarillo	25 pz.	BKP00005
	CITO SPIDER PRESSER SPOT Disponible en versión EE.UU. para madera de 15,9 mm (5/8").	Negro	25 pz.	BKP00006
	CITO SPIDER PRESSER RAIL Disponible en versión EE.UU. para madera de 15,9 mm (5/8").	Amarillo	25 pz.	BKP00007
	CITO PRESSER RAIL para CITO SPIDER PRESSER Longitud 1500 mm   59,06"	Plata	10 pz.	BKP00008
	PRESSER C-RAIL – BENDABLE Longitud 2380 mm   93,7"	Rojo	1 pz.	BKP03007
	Recubrimiento de caucho CITO PRESSER RAIL 650 × 3 mm	Verde	25 pz.	BKP00009
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – BOARD Madera 18,0 mm	Negro	50 pz.	BKP04001
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – SPOT Madera 18,0 mm	Negro	25 pz.	BKP04002
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – BOARD Madera 15,9   5/8"	Negro / Amarillo	50 pz.	BKP04003
	CITO FLAT TOP PRESSER 57 – SPOT Madera 15,9   5/8"	Negro / Amarillo	25 pz.	BKP04004
	CITO EasyClick Jogger 85 mm Troqueladora SP	Negro	50 pz.	BKA00050
and the same of t	CITO EasyClick Jogger 145 mm Troqueladora SPO	Negro	25 pz.	BKA00052
9	Grid-Tape™ 25 × 184 mm, Grosor total acero 0,6 mm	Amarillo	200 pz.	BJC01050
:	Grid-Tape MAX 3 25 × 184 mm, Grosor total acero 3,0 mm	Amarillo	100 pz.	BJC01063
:	Grid-Tape MAX 4 25 × 184 mm, Grosor total acero 4,0 mm	Amarillo	75 pz.	BJC01064
	Grid-Tape MAX 5 25 × 184 mm, Grosor total acero 5,0 mm	Amarillo	60 pz.	BJC01065
;   <b>(3</b> )	Grid-Tape MAX 6 25 × 184 mm, Grosor total acero 6,0 mm	Amarillo	50 pz.	BJC01066



	Descripción	Colour	Unidad	Artículo nº
	CITO SPACER Espaciador para bloques amortiguadores, rectangular Longitud total 53 mm, Separación 30 mm	Amarillo	500 pz.	BLC07013
	CITO MOUNTING SLEEVE Casquillo de montaje para bloques amortiguadores Longitud total 36 mm, Separación 30 mm	Negro	400 pz.	BLC07008
	CITO Quick Lock Safety Screw M6	Negro	50 pz.	BLC06018
	CITOject F 25 AMARILLO EasyFix 1000 × 970 × 7 mm	Amarillo	1 plato	BPC01610
U	CITO PROTECTOR Grosor de madera 18 mm	Amarillo	500 pz.	BQK00003
	SOFT CORNER PROTECTOR Grosor de madera 18 mm	Negro	500 pz.	BQK00043
	CITO Polytop 35 VERDE EasyFix 658 × 380 × 3 mm	Verde	1 plato	BPP02505
	CITOject F 45 NARANJA EasyFix 990 × 780 × 3 mm	Naranja	1 plato	BPC01645
Per s	Pieza de centrado Centerline para sistema de sujeción rápida BOBST	Rojo	100 pz.	BLC02010



Más información: www.cito.de/blanking