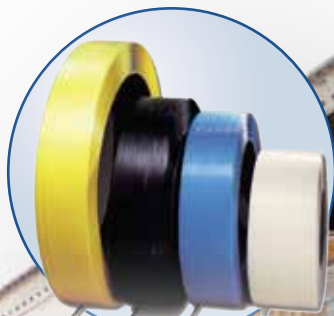
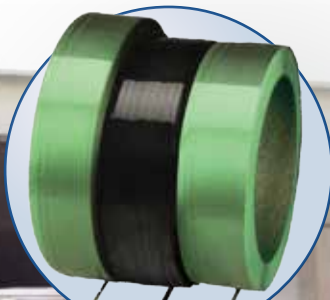


**CATALOGO
COMPLETO**

POLYCHEM®
SECURE YOUR FUTURE®



POLIPROPILENO



POLIÉSTER



HERRAMIENTAS

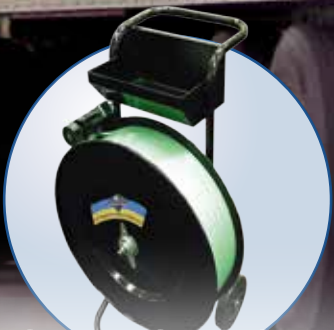


CORD STRAP

**ASEGURE
SU
FUTURO**



ESQUINEROS



DISPENSADORES



SELLOS



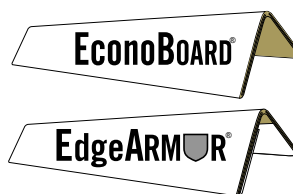
MAQUINAS

WWW.POLYCHEM.COM

POLYCHEM ES MÁS QUE UNA COMPAÑÍA DEDICADA A LA INDUSTRIA DEL FLEJADO...

POLYCHEM CONTINÚA CRECIENDO POR MEDIO DE INVERSIONES

2013



2011



2010



2010



2009



2008



2006



2003



1998



ACERQUESE A LA FUENTE®

TABLA DE CONTENIDO



WWW.POLYCHEM.COM

SITIO WEB DE POLYCHEM



El sitio web de Polychem es una herramienta extraordinaria para nuestros clientes. Uno puede acceder toda la información y documentación de nuestros productos, descargar videos, buscar productos y participar en la capacitación. Acceso en tiempo real a los manuales de herramientas y máquinas, por medio de Códigos QR.



**VEA EL EXHIBIDOR DE POLYCHEM EN
LA PACK EXPO INTERNATIONAL**

NOVEMBER 6-9, 2016 • STAND N-5749

**MCCORMICK PLACE
CHICAGO, ILLINOIS USA**

FLEJADO

pg. 4-13

- Plástico
- Cord Strap



PROTECCIÓN PARA BORDES

pg. 14



HERRAMIENTAS

pg. 15-27

- Herramientas de Flejado de Plástico
 - Batería
 - Neumaticas
 - Manuales
- Herramientas de Flejado de Cord Strap y fleje Acero
- Dispensadores y Kits



SELLOS

pg. 28-29

- Sellos para Flejado de Plástico
- Sellos para Flejado de Cord Strap
- Sellos para Flejado de Acero



MÁQUINAS

pg. 30-44

- De Arco
- Unitarización
- Automatizado



SERVICIO Y COMPONENTES

pg. 45-49



**POLYCHEM CELEBRA
40 AÑOS DE ACTIVIDADES
1974-2014**



GARANTIA

Los productos que ofrece Polychem se han construido con estándares rígidos de manufactura y se reemplazarán si se comprueba que el producto no cumple con esos estándares. Polychem no se hace responsable de ningún daño, lesión o pérdida derivados por el uso de este producto. La única obligación de Polychem es reemplazar aquel producto que resulte defectuoso.

**No solo nuestro flejado
De poliéster es
ecológico... *itambién lo
es nuestra compañía!***

**Nuestro fleje es
elaborado con
poliéster 100%
reciclado (RPET),
con 60% o más de
material reciclado.**

**Los núcleos de los
flejes se elaboran con
un mínimo de 92%
de material reciclado
que se puede a
su vez reusar y
reciclar.**



SOSTENIBILIDAD



Para más información
sobre Evergreen
www.polychem.com/evergreen/

Reciclaje de Ciclo Cerrado

Reciclaje de ciclo cerrado, mantenemos el ciclo de reciclaje.



Evergreen Vende

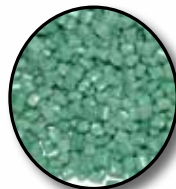
Evergreen ofrece resina de tereftalato de polietileno reciclado (RPET) en comprimido y copos con o sin carta de no objeción (NOL) dependiendo de la aplicación. A continuación se muestra un ejemplo de nuestros colores estándar a la venta.



COMPRIMIDO CLARO



HOJUELA CLARO



COMPRIMIDO VERDE



HOJUELA VERDE



COMPRIMIDO NEGRO

Evergreen Compra

Evergreen compra los siguientes productos/materiales en evergreen compramos grandes.



HOJUELA DE BOTELLA DE PET



FLEJE TRITURADO



PREFORMADOS DE BOTELLA

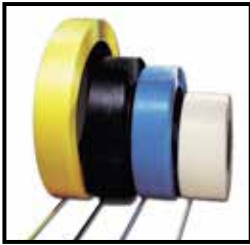


HOJUELA DE BOTELLA DE PET



HOJUELA DE BOTELLA MEZCLADA

FLEJES DE POLIPROPILENO FLEXBAND GRADO MÁQUINA (PP)



- Polipropileno
- Resistente
- Flexible-Bajo costo
- Variedad de resistencias de ruptura

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DE PRODUCTO

MB3830

Máquina Rollo Ancho

Medida Polychem

Resistencia de Ruptura

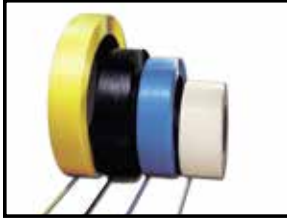
Colores Estándar • B-Negro • W-Blanco • Y-Amarillo • C-Claro

Código	TAMANOS		
	Diam.	Frent.	Rollos/Tarima
A	8"	8"	24
B	9"	8"	24
C	16"	6"	28
E	11"	8"	24
F	24"	6"	14
G	4"	6"	30
I	8"	6"	28
K	8"	7 1/2"	24
L	8"	6 3/4"	54

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	ROLLO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
GRADO MAQUINA PP - 5MM- 5.5MM										
MAS51XL	LISO	C	8 x 8	.197/5mm	0.014"/0.36	125/57	28,000/8,535	24	1	675/307
MA5MMS	LISO	C	8 x 8	.197/5mm	0.016"/0.41	150/68	23,000/7,010	24	1	700/318
MA504	EMBOSADO	W/C	8 x 8	.197/5mm	0.017"/0.43	110/50	24,000/7,315	24	24	615/280
MA505	EMBOSADO	W	8 x 8	.197/5mm	0.018"/0.46	130/59	23,000/7,010	24	24	600/273
ML615	EMBOSADO	W	8 x 6-3/4	5.5mm	0.019"/0.48	150/68	19,500/5,944	54	2	1300/591
ML620	EMBOSADO	W	8 x 6-3/4	5.5mm	0.022"/0.56	200/91	16,000/4,877	54	2	1325/602
MK620	EMBOSADO	W	8 x 7-1/2	5.5mm	0.022"/0.56	200/91	18,500/5,639	24	1	690/314
GRADO MAQUINA PP - 6MM - 8MM										
MB6MMS	LISO	C	9 x 8	6mm	0.020"/0.51	175/80	18,000/5,486	24	1	860/391
MA6MMS	LISO	C	8 x 8	6mm	0.020"/0.51	175/80	18,000/5,486	24	1	860/391
MAS60XL	LISO	Y	8 x 8	6mm	0.015"/0.38	200/91	29,000/8,839	24	1	985/448
MAS61XL	LISO	C	8 x 8	6mm	0.014"/0.36	150/68	24,000/7,315	24	1	795/361
MA1420/MB1420	EMBOSADO	W/Y	8x8/9x8	1/4"/6mm	0.024"/0.61	200/91	18,000/5,486	24	1	680/309
MB6MM	EMBOSADO	W/Y	9 x 8	6mm	0.024"/0.61	200/91	20,000/6,096	24	1	750/341
ME220	EMBOSADO	W	11 x 8	1/4"/6mm	0.024"/0.61	200/91	13,100/3,993	24	1	510/232
MK200	EMBOSADO	BLUE	8 x 7-1/2	7mm	0.025"/0.64	200/91	16,400/4,999	24	1	750/341
MB7MM	EMBOSADO	W/Y	9 x 8	7mm	0.025"/0.64	200/91	17,000/5,182	24	1	750/341
MK8MM	EMBOSADO	W	8 x 7-1/2	8mm	0.020"/0.51	200/91	14,760/4,499	24	1	675/307

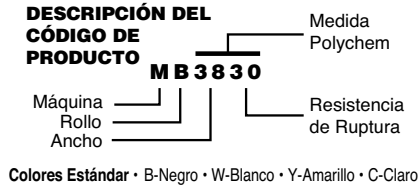
Colores Estándar: B-Negro • W-Blanco • Y-Amarillo • C-Claro

POLIPROPILENO FLEXBAND GRADO MÁQUINA (PP)



- Polipropileno
- Resistente
- Flexible-Bajo Costo
- Variedad de resistencias de ruptura

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DE PRODUCTO

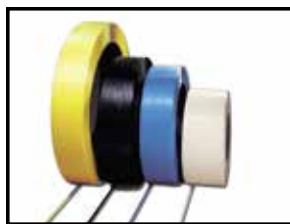


TAMAÑOS			
Código	Diam.	Frent.	Rollos/Tarima
A	8"	8"	24
B	9"	8"	24
C	16"	6"	28
E	11"	8"	24
F	24"	6"	14
G	4"	6"	30
I	8"	6"	28
K	8"	7 1/2"	24
L	8"	6 3/4"	54

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	ROLLO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
GRADO MAQUINA PP - 9MM - 3/8"										
MI3830	EMBOSADO	C/W	8 x 6	3/8"/9mm	0.024"/0.61	300/136	10,000/3,048	28	1	725/330
MAS91XL	LISO	C/Y	8 x 8	9mm	0.014"/0.36	250/114	16,000/4,877	24	1	790/359
MA925	EMBOSADO	W	8 x 8	9mm	0.021"/0.53	250/114	12,000/3,658	24	1	590/268
MA3830/MB3830	EMBOSADO	B/C/W/Y	8 x 8 / 9x8	3/8"/9mm	0.024"/0.61	300/136	12,900/3,932	24	1	690/314
MA9MM	EMBOSADO	W	8 x 8	9mm	0.024"/0.61	300/136	12,900/3,932	24	1	690/314
MB9MM	EMBOSADO	B/C/W/Y	9 x 8	9mm	0.024"/0.61	300/136	12,900/3,932	24	1	690/314
HB38SAM	EMBOSADO	W	9 x 8	3/8"/9mm	0.020"/0.51	250/114	12,900/3,932	24	1	690/314
ME300	EMBOSADO	W	11 x 8	3/8"/9mm	0.022"/0.56	300/136	10,500/3,200	24	1	680/309
MC400	EMBOSADO	B	16 x 6	3/8"/9mm	0.025"/0.64	400/182	8,700/2,652	28	1	805/366
GRADO MAQUINA PP - 12MM - 1/2"										
MI1235	EMBOSADO	B/C/W	8 x 6	1/2"/9mm	0.023"/0.58	350/159	9,000/2,743	28	1	690/314
MI1250	EMBOSADO	W	8 x 6	1/2"/9mm	0.025"/0.64	500/227	8,200/2,499	28	1	860/391
MA12MM	EMBOSADO	W	8 x 8	12mm	0.023"/0.58	300/136	9,900/3,018	24	1	640/291
HB12SAM	EMBOSADO	W	9 x 8	1/2"/12mm	0.020"/0.51	250/114	9,000/2,743	24	1	500/227
MA1235/MB1235	EMBOSADO	B/C/W/Y	8 x 8 / 9x8	1/2"/12mm	0.023"/0.58	350/159	9,900/3,018	24	1	640/291
MA1245/MB1245	EMBOSADO	B/W	8 x 8 / 9x8	1/2"/12mm	0.024"/0.61	450/205	7,200/2,195	24	1	625/284
MA1260	EMBOSADO	B	8 x 8	1/2"/12mm	0.031"/0.79	600/273	7,200/2,195	24	1	775/352
MB12MM	EMBOSADO	B/C/W/Y	9 x 8	12mm	0.023"/0.58	300/136	9,900/3,018	24	1	640/291
MB1237	EMBOSADO	W	9 x 8	1/2"/12mm	0.024"/0.61	350/159	9,900/3,018	24	1	725/330
MB500	EMBOSADO	B	9 x 8	1/2"/12mm	0.026"/0.66	500/227	6,600/2,012	24	1	610/277
ME413	EMBOSADO	W	11 x 8	1/2"/12mm	0.025"/0.64	350/159	7,500/2,286	24	1	670/305
MC500	EMBOSADO	B/W	16 x 6	1/2"/12mm	0.026"/0.66	500/227	6,600/2,012	28	1	705/320
MC600	EMBOSADO	B	16 x 6	1/2"/12mm	0.030"/0.76	600/273	6,000/1,829	28	1	810/368
MC413	EMBOSADO	W	16 X 6	1/2"/12mm	0.025"/0.64	350/159	9,000/2,743	28	1	930/423
MC415	EMBOSADO	B	16 x 6	1/2"/12mm	0.026"/0.66	400/182	8,900/2,713	28	1	975/443
MC418	EMBOSADO	W	16 x 6	1/2"/12mm	0.027"/0.69	500/227	8,200/2,499	28	1	940/427
MC420	EMBOSADO	B/Y	16 x 6	1/2"/12mm	0.031"/0.79	600/273	7,200/2,195	28	1	975/443
MC423	EMBOSADO	Y	16 x 6	1/2"/12mm	0.035"/0.89	600/273	7,200/2,195	28	1	1060/482
MF420	EMBOSADO	B/Y	24 x 6	1/2"/12mm	0.031"/0.79	600/273	9,500/2,896	14	14	675/307

Colores Estándar: B-Negro • W-Blanco • Y-Amarillo • C-Claro

POLIPROPILENO FLEXBAND GRADO MÁQUINA (PP)



- Polipropileno
- Resistente
- Flexible-Bajo Costo
- Variedad de resistencias de ruptura

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DE PRODUCTO

M B 3 8 3 0

Máquina Rollo Ancho

Medida Polychem

Resistencia de Ruptura

Colores Estándar • B-Negro • W-Blanco • Y-Amarillo • C-Claro

Código	TAMANOS		Rollos/Tarima
	Diam.	Frent.	
A	8"	8"	24
B	9"	8"	24
C	16"	6"	28
E	11"	8"	24
F	24"	6"	14
G	4"	6"	30
I	8"	6"	28
K	8"	7 1/2"	24
L	8"	6 3/4"	54

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	ROLLO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
GRADO MAQUINA PP • BAJA ELONGACION										
MC5500	EMBOSADO	W	16 x 6	12mm	0.023"/0.58	525/239	8,370/2,551	28	1	880/400
MC5575	EMBOSADO	W	16 x 6	12mm	0.028"/0.71	600/273	7,000/2,134	28	1	910/414
MC1262LE	EMBOSADO	W	16 x 6	12mm	0.033"/0.84	600/273	6,400/1,951	28	1	860/391
*SIGNODE® PP COMPARABLE SIZES • TARIMA COMPLETA-SIN CAJA										
MG209	LISO	C/Y	4 x 6	.23/6mm	0.014"/0.36	145/66	20,000/6,096	30	30	790/359
MG212	LISO	C/Y	4 x 6	.23/6mm	0.018"/0.46	200/91	15,000/4,572	30	30	760/345
MK112	LISO	C	8 x 7-1/2	.197/5mm	0.012"/0.3	120/55	30,000/9,144	24	24	675/307
MK113	LISO	C	8 x 7-1/2	.197/5mm	0.014"/0.36	120/55	25,000/7,620	24	24	660/300
MK116	LISO	C	8 x 7-1/2	.197/5mm	0.016"/0.41	120/55	23,000/7,010	24	24	675/307
MK214	LISO	C/Y	8 x 7-1/2	.23/6mm	0.015"/0.38	200/91	18,000/5,486	24	24	680/309
MK216	LISO	C/Y	8 x 7-1/2	.23/6mm	0.016"/0.41	200/91	18,000/5,486	24	24	720/327
MK2x2	LISO	C/Y	8 x 7-1/2	.23/6mm	0.013"/0.33	150/68	24,000/7,315	24	24	740/336
MK612	LISO	B/C	8 x 7-1/2	.35/9mm	0.012"/0.3	225/102	16,000/4,877	24	24	735/334
MK616	LISO	B/C	8 x 7-1/2	.35/9mm	0.016"/0.41	300/136	12,000/3,658	24	24	725/330
MK716	LISO	B/C	8 x 7-1/2	.41/10.5mm	0.024"/0.61	500/227	6,700/2,042	24	24	670/305
MK719	LISO	B/C	8 x 7-1/2	.41/10.5mm	0.019"/0.48	400/182	9,000/2,743	24	24	735/334
MK723	LISO	B/C	8 x 7-1/2	.41/10.5mm	0.024"/0.61	500/227	7,500/2,286	24	24	735/334
MC714	LISO	B/C	16 x 6	.41/10.5mm	0.019"/0.48	400/182	10,500/3,200	12	12	450/205
MC716	LISO	B/C	16 x 6	.41/10.5mm	0.024"/0.61	500/227	8,000/2,438	12	12	430/195
MC718	LISO	B	16 x 6	.41/10.5mm	0.030"/0.76	600/273	7,000/2,134	12	12	450/205
MC723	LISO	B/C	16 x 6	.41/10.5mm	0.024"/0.61	500/227	9,000/2,743	12	12	465/211
MC729	LISO	B	16 x 6	.41/10.5mm	0.030"/0.76	600/273	7,700/2,347	12	12	480/218

*SIGNODE® es una marca registrada de Signode Industrial Group.

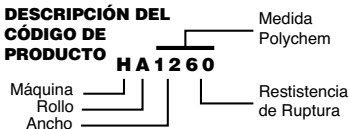
Colores Estándar: B-Negro • W-Blanco • Y-Amarillo • C-Claro

POLIPROPILENO ECONOBAND DE GRADO MANUAL



- Polipropileno
- Resistente
- Flexible-Bajo Costo
- Variedad de resistencias de ruptura

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DE PRODUCTO



Colores Estándar • B-Negro

Código	TAMAÑOS		Rollos/Tarima
	ID	Frent.	
A	8"	8"	24
C	16"	6"	28
D	16"	3"	56

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	ROLLO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
APLICACION MANUAL										
MOLETEADOS										
HCXLD	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	250/114	9,000/2,743	28	1	505/230
HAVLD	EMBOSADO	B	8x8	1/2"/12mm	-	250/114	18,000/5,486	24	1	775/352
HCVLD	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	250/114	18,000/5,486	28	1	930/423
HALD	EMBOSADO	B	8x8	1/2"/12mm	-	300/136	9,000/2,743	24	1	450/205
HCLD	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	300/136	9,000/2,743	28	1	555/252
HDLD	EMBOSADO	B	16x3	1/2"/12mm	-	300/136	4,500/1,372	56	2	555/252
HC300	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	300/136	11,400/3,475	28	1	680/309
HAMD	EMBOSADO	B	8x8	1/2"/12mm	-	350/159	9,000/2,743	24	1	475/216
HCMD	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	350/159	9,000/2,743	28	1	580/264
HAHD	EMBOSADO	B	8x8	1/2"/12mm	-	400/182	9,000/2,743	24	1	590/268
HCHD	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	400/182	9,000/2,743	28	1	725/330
HA1245	EMBOSADO	B	8x8	1/2"/12mm	-	450/205	7,200/2,195	24	1	540/245
HC1245	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	450/205	7,200/2,195	28	1	650/295
HD1245	EMBOSADO	B	16x3	1/2"/12mm	-	450/205	3,600/1,097	56	2	650/295
HC1250	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	500/227	8,200/2,499	28	1	845/384
HC500	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	500/227	7,200/2,195	28	1	755/343
HD500	EMBOSADO	B	16x3	1/2"/12mm	-	500/227	3,600/1,097	56	2	755/343
HA1260	EMBOSADO	B	8x8	1/2"/12mm	-	600/273	7,200/2,195	24	1	735/334
HC1260	EMBOSADO	B/Y	16x6	1/2"/12mm	-	600/273	7,200/2,195	28	1	885/402
HD1260	EMBOSADO	B	16x3	1/2"/12mm	-	600/273	3,600/1,097	56	2	885/402
HC600S	LISO	B	16x6	1/2"/12mm	-	600/273	7,800/2,377	28	1	880/400
HC1275	EMBOSADO	B	16x6	1/2"/12mm	-	750/341	5,600/1,707	28	1	800/364
HC5860	EMBOSADO	B	16x6	5/8"/15mm	-	600/273	6,000/1,829	28	1	765/348
HD5870	EMBOSADO	B	16x3	5/8"/15mm	-	700/318	2,600/792	56	2	755/343
HA5882	EMBOSADO	B	8x8	5/8"/15mm	-	820/373	6,000/1,829	24	1	765/348
HC5882	EMBOSADO	B	16x6	5/8"/15mm	-	820/373	6,000/1,829	28	1	910/414
HD1000	EMBOSADO	B	16x3	5/8"/15mm	-	1000/455	2,200/671	56	2	780/355
HD1000S	LISO	B	16X3	5/8"/15mm	-	1000/455	2,200/671	56	2	865/393
HA3410	EMBOSADO	B	8x8	3/4"/19mm	-	1050/477	4,500/1372	24	1	740/336

Colores Estándar: B-Negro • Y-Amarillo

POLIPROPILENO ECONOBAND DE GRADO MANUAL



- Polipropileno
- Resistente
- Flexible-Bajo Costo
- Variedad de resistencias de ruptura



Código	ID	TAMAÑOS		Rollos/Tarima
		Frent.		
A	8"	8"		24
C	16"	6"		28
D	16"	3"		56

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	ROLLO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
FLEJES GRADO MAQUINA MANUAL - TARIMA COMPLETA (SIN CAJA) - LISOS										
HC714	LISO	NEGRO	16x6	0.41/10.5mm	-	350/159	10,500/3,200	12	12	435/198
HC716	LISO	NEGRO	16x6	0.41/10.5 mm	-	450/205	8,000/2,438	12	12	405/184
HC718	LISO	NEGRO	16x6	0.41/10.5mm	-	550/250	7,000/2,134	12	12	375/170
HC816	LISO	NEGRO	16x6	0.47/12mm	-	500/227	8,000/2,438	12	12	420/191
HC818	LISO	NEGRO	16x6	0.47/12mm	-	600/273	7,000/2,134	12	12	420/191

MEGABAND® BAJA ELONGACIÓN FLEJADO DE POLIPROPILENO



- Flejado de Polipropileno de baja elasticidad
- Resistente
- No mancha
- Más seguro que el Flejado de Acero

CÓDIGO DE PRODUCTO	ACABADO DEL PRODUCTO	ANCHO/GROSOR	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD	ROLLO	COLOR	ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
HC5800	EMBOSADO	1/2"/12mm x .037"/.94	800/364	6,600/2,012	16X6	Verde/Plata	28	1	975/443
HC6900	EMBOSADO	5/8"/15mm x .035"/.89	1025/466	5,100/1,555	16X6	Verde/Plata	12	1	450/205
HC6910	EMBOSADO	5/8"/15mm x .040"/1.02	1250/568	4,000/1,219	16X6	Verde/Plata	12	1	420/191

LONGITUDES DE POLIPROPILENO PRE-CORTADAS FLEJADO DE POLIPROPILENO



CÓDIGO DE PRODUCTO	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PESO
CUT17	EMBOSADO	BLANCO	1/2" x 17" hebilla de plástico	500/Caja*	30 lbs./13.6 kgs

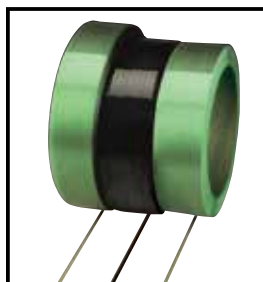
*Solo se venden en cantidades de 1,000

KITS DE FLEJES DE POLIPROPILENO FLEJADO DE POLIPROPILENO

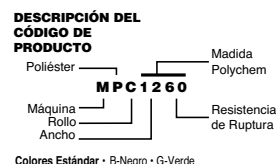


CÓDIGO DE PRODUCTO	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	PESO	DESCRIPCIÓN
HMK1500	EMBOSADO	NEGRO	20 lbs 9.1 kgs	1,500 ft. de fleje Polipropileno negro de 1/2" x 300 lbs. de fuerza mas 300 hebillas de acero, una tensionadora y dispensador.
HGK3000	EMBOSADO	NEGRO	12 lbs 5.44 kgs	3,000 ft. de fleje Polipropileno negro de 1/2" x 300lbs. de fuerza mas 300 hebillas de acero, una tensionadora y dispensador.
HGK1230 (Prueba por paquetería)	EMBOSADO	AMARILLO	12 lbs 5.44 kgs	3,000 ft. de fleje Polipropileno amarillo de 1/2" x 300lbs. de fuerza 500 hebilla de plástico un tensionador y dispensador. Aceptado por el servicio postal de U.S.A.

POLIÉSTER DE GRADO MÁQUINA PARA MAQUINARIA (PET)



- Grado Maquina
- Flejado de Poliéster
- Para uso rudo
- Elongación mínima
- Resistente al ambiente
- Anti-corrosivo
- Más seguro que el acero



Colores Estándar • B-Negro • G-Verde

Código	TAMAÑOS		Rollos/Tarima
	ID	Frent.	
C	16"	6"	28
D	16"	3"	56

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	TAMAÑO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
GRADO MAQUINA - NO LIBRICADOS										
MPC3840	LISO	G	16 x 6	3/8"/9mm	0.019"/0.48	400/182	12,500/3,810	28	28	1,430/650
MPC3841	LISO	G	16 x 6	3/8"/9mm	0.019"/0.48	400/182	13,750/4,191	28	28	1,560/709
MPC3850	LISO	G/B	16 x 6	3/8"/9mm	0.020"/0.51	500/227	9,600/2,926	28	28	1,275/580
MPC7650	LISO	G	16 x 6	7/16"/10.5mm	0.020"/0.51	500/227	10,500/3,200	28	28	1,585/721
MPC1250	LISO	B	16 x 6	1/2"/12mm	0.015"/0.38	500/227	9,000/2,743	28	1	1,235/561
MPC1260	LISO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.020"/0.51	600/273	7,200/2,195	28	1	1,230/559
MPC1269	LISO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.020"/0.51	600/273	9,000/2,743	28	28	1,512/687
MPC1277	LISO	G/B	16 x 6	1/2"/12mm	0.025"/0.63	775/352	5,800/1,768	28	1	1,215/552
GRADO MÁQUINA EMBOSADOS- NO LUBRICADOS.										
MPC382E	EMBOSADO	G	16 x 6	3/8"/9mm	0.015"/0.38	300/136	14,500/4,420	28	28	1,305/593
MPC384E	EMBOSADO	G	16 x 6	3/8"/9mm	0.020"/0.51	400/182	12,500/3,810	28	28	1,495/680
MPC385E	EMBOSADO	G	16 x 6	3/8"/9mm	0.023"/0.58	500/227	9,600/2,926	28	28	1,300/591
MPC765E	EMBOSADO	G	16 x 6	7/16"/10.5mm	0.023"/0.58	500/227	10,500/3,200	28	28	1,585/720
MPC125E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.022"/0.56	550/250	10,500/3,200	28	28	1,550/705
MPC126E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.023"/0.58	600/273	7,200/2,195	28	28	1,250/568
MPC127E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.027"/0.69	775/352	5,800/1,768	28	28	1,250/568
MPC600E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.023"/0.58	600/273	9,000/2,743	28	28	1,520/691
COMPARABLES A SIGNODE - GRADO MÁQUINA -LUBRICADOS										
MPC1614	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.35"/9mm	0.020"/0.51	400/182	14,500/4,420	28	28	1,755/798
MPC1615	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.35"/9mm	0.020"/0.51	400/182	13,750/4,191	28	28	1,680/764
MPC1616	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.35"/9mm	0.020"/0.51	400/182	12,500/3,810	12	12	675/307
MPC1715	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.41"/10.5mm	0.021"/0.53	500/227	11,550/3,520	28	28	1,675/761
MPC1716	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.41"/10.5mm	0.021"/0.53	500/227	10,500/3,200	28	28	1,530/695
MPC1725	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.41"/10.5mm	0.022"/0.56	500/227	11,550/3,520	28	28	1,755/798
MPC1717	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.41"/10.5mm	0.024"/0.61	550/250	9,900/3,018	28	28	1,655/752
MPC1718	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.41"/10.5mm	0.024"/0.61	600/273	9,000/2,743	28	28	1,520/691
COMPARABLES A SIGNODE - SELLADO POR FRICCIÓN - LUBRICADOS										
MPC2030	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.030"/0.76	1100/500	4,600/1,402	28	28	1,400/636
MPC2035	LISO/ENCERADO / AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1400/636	4,000/1,219	28	28	1,425/648
MPC2040	LISO/ENCERADO / AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.040"/1.02	1600/727	4,000/1,219	28	28	1,595/725
GRADO MÁQUINA-SELLADO POR CALOR-NO LUBRICADOS										
MPC5835	LISO / AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1400/636	4,000/1,219	28	28	1,420/645
MPC583E	EMBOSADO / AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1400/636	4,000/1,219	28	28	1,420/645
MPC5840	LISO / AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.040"/1.02	1600/727	4,000/1,219	28	28	1,595/725
MPC584E	EMBOSADO / AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.040"/1.02	1600/727	4,000/1,219	28	28	1,625/739

*SIGNODE® es una marca registrada de Signode Industrial Group.

Todos los productos empacados a granel (no en caja) deben adquirirse en cantidades de paleta completa.

Colores Estándar: B-Negro • G-Verde

POLIÉSTER DE GRADO MANUAL Y GRADO MÁQUINA

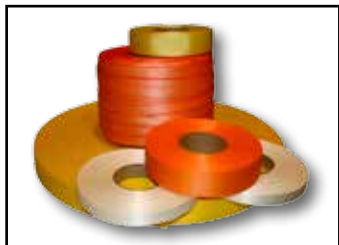
CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN							ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	TAMAÑO	ANCHO NOMINAL	GROSOR NOMINAL	RESISTENCIA NOMINAL	LONGITUD			
COMPARABLE A SIGNODE-GRADO MÁQUINA-SELLADO POR FRICCIÓN/LUBRICADOS										
MPC2036	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.036"/0.91	1,300/5910	4,000/1,219	28	28	1,625/739
MPC2038	LISO/ENCERADO/AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.038"/0.96	1,400/6360	4,000/1,219	28	28	1,700/773
GRADO MAQUINA PARA TABIQUE - SELLADO POR CALOR - LUBRICADO - AAR										
MPC5839	LISO/ENCERADO/AAR	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.039"/0.99	1,400/6360	4,000/1,219	28	28	1,590/723
GRADO MANUAL - NO LUBRICADOS - NO AAR										
HPD1250	LISO	B	16 x 3	1/2"/12mm	0.015"/0.38	500/227	4,500/1,372	56	2	1,240/564
HPC1260	LISO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.020"/0.51	600/273	7,200/2,195	28	1	1,250/568
HPD1260	LISO	G/B	16 x 3	1/2"/12mm	0.020"/0.51	600/273	3,600/1,097	56	2	1,280/582
HPD1277	LISO	G/B	16 x 3	1/2"/12mm	0.025"/0.63	775/352	2,900/884	56	2	1,225/557
HPC1280	LISO	G/B	16 x 6	1/2"/12mm	0.028"/0.71	820/373	6,500/1,981	28	1	1,450/659
HPD1280	LISO	G/B	16 x 3	1/2"/12mm	0.028"/0.71	820/373	3,250/991	56	2	1,450/659
HPC5875	LISO	B	16 x 6	5/8"/15mm	0.020"/0.51	750/341	5,700/1,737	28	1	1,225/557
HPD5875	LISO	B	16 x 3	5/8"/15mm	0.020"/0.51	750/341	2,850/869	56	2	1,225/557
HPC5890	LISO	G/B	16 x 6	5/8"/15mm	0.025"/0.63	900/409	4,400/1,341	28	1	1,175/534
HPD5890	LISO	G/B	16 x 3	5/8"/15mm	0.025"/0.63	900/409	2,200/671	56	2	1,175/534
HPC5811	LISO	G/B	16 x 6	5/8"/15mm	0.030"/0.76	1,100/500	3,600/1,097	28	1	1,130/514
HPD5811	LISO	G/B	16 x 3	5/8"/15mm	0.030"/0.76	1,100/500	1,800/549	56	2	1,130/514
HPC5814	LISO	G/B	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1,400/636	4,200/1,280	28	28	1,440/655
GRADO MAQUINA MANUAL - LUBRICADOS										
HPC7650	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	7/16"/10.5mm	0.021"/0.53	500/227	10,500/3,200	28	28	1,535/698
HPC125E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.022"/0.56	500/227	10,500/3,200	28	28	1,555/707
HPC126E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.023"/0.58	600/273	9,000/2,743	28	28	1,495/680
HPC127E	EMBOSADO	G	16 x 6	1/2"/12mm	0.027"/0.69	775/352	7,200/2,195	28	28	1,505/684
HPC581E	EMBOSADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.030"/0.76	1,100/500	4,600/1,402	28	28	1,405/639
HPC58PT	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1,400/636	4,000/1,219	28	28	1,420/645
HPC583E	EMBOSADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1,400/636	4,000/1,219	28	28	1,375/625
HPC5815	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.035"/0.89	1,400/636	4,200/1,280	28	28	1,440/655
HPC5816	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.040"/1.02	1,600/7,27	4,000/1,219	28	28	1,560/709
HPC584E	EMBOSADO	G	16 x 6	5/8"/15mm	0.040"/1.02	1,600/727	4,000/1,219	28	28	1,565/711
HPC3440	LISO/ENCERADO/AAR	G	16 x 6	3/4"/19mm	0.040"/1.02	1,900/864	3,000/914	28	28	1,480/673
HPC344E	EMBOSADO/AAR	G	16 x 6	3/4"/19mm	0.040"/1.02	1,900/864	3,000/914	28	28	1,480/673
HPC3450	LISO/ENCERADO/AAR	G	16 x 6	3/4"/19mm	0.050"/1.27	2,400/1091	2,400/732	28	28	1,480/673
HPC345E	EMBOSADO/AAR	G	16 x 6	3/4"/19mm	0.050"/1.27	2,400/1091	2,400/732	28	28	1,480/673
HPC1040	LISO/ENCERADO/AAR	G	16 x 6	1"/25mm	0.040"/1.02	2,500/1136	2,200/671	28	28	1,450/659
HPC1050	LISO/ENCERADO/AAR	G	16 x 6	1"/25mm	0.050"/1.27	3,000/1364	1,800/549	28	28	1,505/684
COMPARABLES A SIGNODE® - PARA MAQUINAS MANUALES - LUBRICADOS - NO AAR										
HPC1816	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.47"/12mm	0.019"/0.48	500/227	10,500/3,200	12	12	675/307
HPC1818	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.47"/12mm	0.021"/0.53	600/273	9,000/2,743	12	12	675/307
HPC1822	LISO/ENCERADO	G	16 x 6	.47"/12mm	0.028"/0.71	800/364	6,500/1,981	12	12	675/307

*SIGNODE® es una marca registrada de Signode Industrial Group.

Todos los productos empacados a granel (no en caja) deben adquirirse en cantidades de paleta completa

Colores Estándar: B-Negro • G-Verde

FLEJADO CORD STRAP



- Menos costoso que el flejado de acero
- Más seguro de usar, manejar y tensionar
- Hasta 4X más ligero, más fácil de cargar
- Limpio, no se mancha ni oxida
- Memoria elástica mantiene las cargas fijas
- No abrasivo, no se estropea
- Requiere una herramienta para tensionar
- Puede atarse manualmente
- No necesita protección de bordes
- Disponible en tamaños aprobados por la AAR

3 TIPOS DE FLEJADO CORD STRAP

BONDED

El flejado bonded se utiliza como un producto seguro, económico para asegurar y agrupar una gran variedad de elementos en varias industrias diferentes. Desde la agricultura, arquitectónico, la industria automotriz, la industria de la impresión, productos de iluminación de edificios, hasta empaque corrugado y plástico para reciclaje, el flejado bonded es su mejor solución.



BONDED



RAYÓN

WOVEN

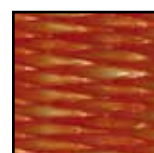
El flejado woven ofrece fortaleza bi-direccional adicional y resistencia que se requiere con frecuencia en ambientes más hostiles. El flejado woven de uso múltiple es económico e ideal para asegurar y agrupar cargas ligeras, medianas y pesadas para la mayoría de las industrias. El flejado de cable de alto y extra alto rendimiento son productos muy resistentes diseñados para aplicarse y reemplazar flejado de acero más costoso. Estos productos se utilizan principalmente para asegurar cargas pesadas y muy pesadas en las industrias de agrupación, metal y plásticos, además de servir para el aseguramiento de las cargas de carros de trenes.



WOVEN USOS MÚLTIPLES



ALTO
RENDIMIENTO



RENDIMIENTO
EXTRA ALTO

COMPOSITE

El flejado composite se compone de fibras de poliéster recubiertas con polipropileno claro. El recubrimiento de polipropileno claro ofrece protección adicional contra humedad y propiedades mejoradas de manejo cuando se hila el flejado bajo las tarimas y a través de hebillas de metal.

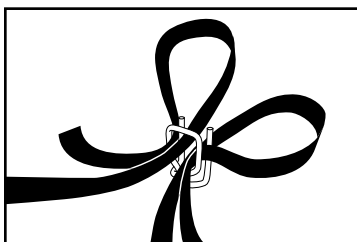


COMPOSITE

HEBILLAS PARA FLEJADO CORD STRAP



Las hebillas de acabado de fosfato se usan para todo woven y bonded para lograr una mayor resistencia.



**Cómo hilar o pasar
cord strap por
Las hebillas de metal**



Las hebillas galvanizadas se usan en el composite para lograr la fuerza adecuada.

FLEJADO CORD STRAP

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO DEL PRODUCTO

Cord de Poliéster = PC
Cord de Rayón = RC
Cord Compuesto = CC

PC	40	60	W	R
	Código de elemento	Resistencia de Quebre	W-Tejido N/A Adherido	Color

IMPRESIÓN CORD STRAP Y COLORES

- IMPRESIÓN BÁSICA DISPONIBLE – SIN LOGOS
- COLORES EN EXISTENCIA -AMARILLO,AZUL,VERDE Y ROJO (BLANCO ESTÁNDAR – ARENA ESTÁNDAR PARA RAYÓN)
- SE MANDA DESDE MILFORD, MI

BONDED-REGULAR/ALTO RENDIMIENTO (UNILINEA)

3"x5"
CORE



BONDED



RAYÓN

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN						HEBILLA RECOMENDADA	ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	RC PACKAGING	WOVEN	COLOR EST.	ANCHO	RESIS- TENCIA	LONGITUD				
POLYESTER CORD										
PC2030	20P	N/A	BLANCO	1/4"/6MM	350/159	7,800/2,377	SB12HDP	48	4	890/405
PC3045	30P	N/A	BLANCO	3/8"/9MM	500/227	5,250/1,600	SB12HDP	48	4	890/405
PC4060	40P	N/A	BLANCO	1/2"/12MM	650/295	3,900/1,189	SB12HDP	48	4	820/373
PC5075	50P	N/A	BLANCO	5/8"/15MM	800/364	3,000/914	SB58XDP	48	4	770/350
PC5012	50HD	N/A	BLANCO	5/8"/15MM	1,175/534	2,000/610	SB58XDP	48	4	770/350
PC6090	60P	N/A	BLANCO	3/4"/19MM	900/409	2,100/640	SB34SDP	48	4	630/286
PC6015	60HD	N/A	BLANCO	3/4"/19MM	1,475/670	1,500/457	SB34HDP	48	4	750/341
RAYON CORD										
RC30	30YR	N/A	BLANCO	3/8"/9MM	350/159	5,250/1,600	SB12HDP	48	4	890/405
RC50	50YR	N/A	BLANCO	5/8"/15MM	585/266	3,000/914	SB58XDP	48	4	830/377

WOVEN – RENDIMIENTO NORMAL

3"x5"
CORE



WOVEN

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN						HEBILLA RECOMENDADA	ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	RC PACKAGING	WOVEN	COLOR EST.	ANCHO	RESIS- TENCIA	LONGITUD				
POLYESTER CORD										
PC2030W	20CW	W	BLANCO	1/4"/6MM	350/159	7,800/2,377	SB12HDP	48	4	760/345
PC3045W	30CW	W	BLANCO	3/8"/9MM	500/227	5,250/1,600	SB12HDP	48	4	920/418
PC4060W	40CW	W	BLANCO	1/2"/12MM	650/295	3,900/1,189	SB12HDP	48	4	850/386
PC5075W	50CW	W	BLANCO	5/8"/15MM	800/364	3,000/914	SB58XDP	48	4	880/400
PC6090W	60CW	W	BLANCO	3/4"/19MM	950/432	2,100/640	SB34SDP	48	4	770/350

FLEJADO CORD STRAP

**DESCRIPCIÓN
DEL CÓDIGO
DEL PRODUCTO**

PC	105	W	X	O
----	-----	---	---	---

Cable
de Poliéster

Código de
elemento

Tejido

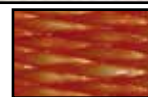
Extra
Alto
Rendimiento

Color

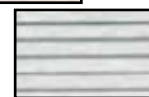
AAR 38



ALTO
RENDIMIENTO



EXTRA ALTO
RENDIMIENTO



COMPOSITE

CORD STRAP - ALTO/EXTRA ALTO RENDIMIENTO

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN						HEBILLA RECOMENDADA	ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	RC PACKAGING	WOVEN	COLOR EST.	ANCHO	RESISTENCIA	LONGITUD				
POLYESTER CORD										
PC40WH	40WHD	W	BLANCO	1/2"/12MM	900/409	3000/914	SB12HDP	48	2	915/416
PC40T	40WTW	W	BLANCO	1/2"/12MM	700/318	3900/1189	SB12HDP	48	4	870/395
PC50WH	50WHD	W	BLANCO	5/8"/15MM	1250/568	2000/610	SB58XDP	48	2	1,110/505
PC50T	50WTW	W	BLANCO	5/8"/15MM	800/364	3000/914	SB58XDP	48	4	800/364
PC55WX	55WHDWH	W	BLANCO	5/8"/15MM	2000/909	2000/610	SB58X15P	48	2	965/439
PC55WYO	P55WHD	W	NARANJA	5/8"/15MM	2000/909	2000/610	SB58X15P	48	2	1,058/481
PC60WH	60WHD	W	BLANCO	3/4"/19MM	1600/727	1500/457	SB34HDP	48	4	780/355
PC60T	60WTW	W	BLANCO	3/4"/19MM	950/432	2100/640	SB34SDP	48	4	675/307
PC60WX	60WXHDWH	W	BLANCO	3/4"/19MM	1800/818	1675/511	SB34HDP	36	2	830/377
PC60WXY	60WXHD	W	AMARILLA	3/4"/19MM	1800/818	1675/511	SB34HDP	36	2	830/377
PC65WH	65WHD	W	BLANCO	3/4"/19MM	1600/727	2500/762	SB34HDP	36	2	970/441
PC65WHY	65WHDY	W	AMARILLA	3/4"/19MM	1600/727	2500/762	SB34HDP	36	2	970/441
PC65WQ	65WQHDWH	W	BLANCO	3/4"/19MM	2400/1091	1650/503	SB34XDP	48	2	1,100/500
PC65WQA*	65WQAAR	W	BLANCO	3/4"/19MM	2400/1091	1650/503	SB34XDP	48	2	1,100/500
PC65WQO	65WQHD	W	NARANJA	3/4"/19MM	2400/1091	1650/503	SB34XDP	48	2	1,100/500
PC100WX	100WXHD	W	BLANCO	1"/25MM	2250/1023	660/201	SB1HDP	48	4	725/330
PC105WX	114WXHD	W	BLANCO	1"/25MM	3300/1500	660/201	SB114XDP	48	4	700/318
PC105WXA*	114WXHDAAR	W	BLANCO	1"/25MM	3300/1500	600/183	SB114XDP	48	4	715/325
PC105WXY	114WXHDY	W	AMARILLA	1"/25MM	3300/1500	660/201	SB114XDP	48	4	700/318
PC105WX1	114WXHDL	W	BLANCO	1"/25MM	3300/1500	1080/329	SB114XDP	48	2	915/416
PC150WHY	150WHDLS	W	AMARILLA	1"/25MM	4400/2000	600/183	SB114XDP	48	4	770/350
PC150WXA*	150WXAAR	W	BLANCO	1"/25MM	5400/2455	500/152	SB114XDP	48	4	750/341
PC150WYO	150WXHD	W	NARANJA	1"/25MM	5400/2455	480/146	SB114XDP	48	4	750/341

Todos de 1/2" - 1" de alto/extra alto rendimiento está en un núcleo de 3" x 5". Todos de 1 1/4" y de 1 1/2" está envuelto en un cordón sobre un núcleo de 3". Excepto el PC105WX1, que está sobre un núcleo de 3" x 5"

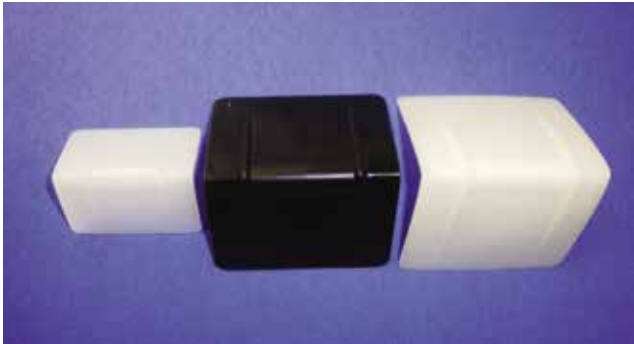
COMPOSITE -ALTO RENDIMIENTO TODO COMPOSITE ES CON, NÚCLEO 8X8

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN						HEBILLA RECOMENDADA	ROLLOS POR TARIMA	ROLLOS POR CAJA	PESO POR TARIMA
	RC PACKAGING	WOVEN	COLOR EST.	ANCHO	RESISTENCIA	LONGITUD				
CC40	RC40	N/A	BLANCO	1/2X.040/12X1.02MM	660/300	3610/1100	SB12HDP	72	2	1,860/845
CC50	RC50	N/A	BLANCO	5/8X.040/15X1.02MM	950/432	2790/850	SB58XDP	72	2	2,076/944
CC60	RC60	N/A	BLANCO	3/4X.040/19X1.02MM	1050/477	1968/600	SB34XDP	72	2	1,644/747
CC65	RC65	N/A	BLANCO	3/4X.045/19X1.14MM	1400/636	1640/500	SB34XDP	72	2	1,860/845
CC69	RC69	N/A	BLANCO	3/4X.050/19X1.27MM	1740/791	1640/500	SB34XDP	72	2	1,932/878
CC85	RC85	N/A	BLANCO	1X.045/25X1.14MM	1800/818	1640/500	SB1HDP	72	2	2,220/1009
CC105	RC105	N/A	BLANCO	1.25X.055/32X1.4MM	3320/1509	770/235	SB114XDP	72	2	1,600/727
CC105A*	RC105A	NA	BLANCO	1.25X.055/32X1.4MM	3285/1493	820/250	SB114XDP	72	2	1,660/755

* Aprobado por AAR; debe especificar a AAR para recibir el flejado con la impresión requerida AAR38 y ID en el empaque.

PROTECTORES PLÁSTICOS PARA BORDES

CP, 122B, CP252 PROTECTORES PLÁSTICOS PARA BORDES



ESPECIFICACIONES						
CÓDIGO DE PRODUCTO	COLOR	ANCHO	LONGITUD	PIERNA	EMPAQUE	PESO
CP	CLARO	Todos	1-7/8"/48mm	1"/25mm	1M/Box	8 lbs. / 3.6 kgs
122B	NEGRO	Todos	2-1/2"/63mm	1-3/4"/44mm	1M/Box	27 lbs. / 12 kgs
CP252	CLARO	Todos	2-1/2"/63mm	2"/51mm	1M/Box	29 lbs. / 13 kgs

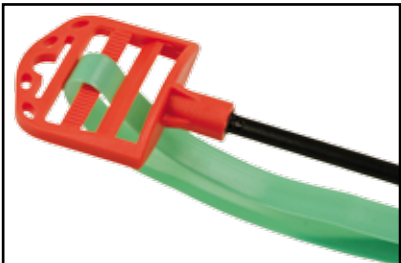
Los protectores de bordes Polychem evitan dañar los envíos que están herméticamente cerrados. Los canales estriados mantienen alineado los flejes

PWEASEL, PUNIT ENHEBRADOR PARA TARIMAS

El enhebrador para tarimas funciona con cualquier adaptador de 3/4" o puede adquirir la unidad completa. Solo tome su fleje de metal o plástico y páselo por abajo y a través de la tarima. La herramienta se adapta a flejes de hasta 1 pulgada de ancho.



Código de Producto: PWEASEL



Código de Producto: PUNIT



Unidad completa con vástago de 2 Piezas, 5½ pies

HERRAMIENTAS PARA FLEJADO DE PLÁSTICO

MODELOS - B

PRESENTANDO

LA SIGUIENTE GENERACIÓN-TOTALMENTE AUTOMÁTICAS

B600/1200 HERRAMIENTAS DE SOLDADURA DE FRICCIÓN ALIMENTADAS POR BATERÍA



B600
LEVANTA HASTA
600 lbs
de Tensión

- **Calidad industrial/Alto rendimiento**
- **Motores DC sin escobillas**
- **Tensionado con un solo botón, Sella y corta**
- **Totalmente Automatica, Semi Automatica, o Modo Manual**
- **Batería de Litio de Alta Calidad**
- **Guía para fleje; Mantiene Alineacion alineada la correa**



B1200
LEVANTA HASTA
1200 lbs
de Tensión

ESPECIFICACIONES	B600	B1200
LONGITUD X ANCHO X ALTO	11.8" x 5.9" x 6.3", 30cm x 15cm x 6cm	11.8" x 5.9" x 6.3", 30cm x 15cm x 6cm
PESO	8.8 lbs./4 kg.	8.8 lbs./4 kg.
BATERIA	14.8V-3.2 A/H Polimero de Litio	14.8V-3.2 A/Polimero de Litio
TENSION MAXIMA	600 lbs./2720 N	1200 lbs./5338 N
VELOCIDAD DE TENSADO	10.4 in/sec	10.4 in/sec
SELLADO/FUERZA TOTAL	Friccion / 80% of fuerza de ruptura	Friccion / 80% of fuerza de ruptura
MEDIDA DEL FLEJE	12mm - 15 mm, .48 - .76 (.019"-.030"), polipropileno o poliester	15-19mm, .79-.127mm (.031"-.050") polipropileno o poliester

OPCIONAL: PLACA DE DESGASTE HD



BATERIA
CODIGO DE PRODUCTOS
B600BAT/B1200BAT
TIPO
POLIMERO DE LITIO
LITIO
14.8V 3.2AH



BATERIA
CODIGO DE PRODUCTOS
600CHG*
TIPO
60 Hz 80W
LITIO
16.8V 5A

* CARGADOR DE BATERIAS PARA AMBAS B600 Y B1200



OPCIONAL: # 401-6058
SOPORTE DE SUSPENSIÓN

PARA CONTRAPESO DE HERRAMIENTA
VER PÁGINA 18

B400 HERRAMIENTA DE SOLDADURA DE FRICCIÓN ALIMENTADA POR BATERÍAS



SOPORTE DE SUSPENSIÓN OPCIONAL



Código de Producto: 401-2130
PARA CONTRAPESO DE HERRAMIENTA
VER PÁGINA 18

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	11.4" x 5.5" x 6.5"
PESO	7.9 lbs./3.6 kg.
BATERIA	14.8V-2.0 A/H Polimero de Litio
TENSION MAXIMA	450 lbs./2040 N
VELOCIDAD DE TENSADO	9 m/min
SELLADO/FUERZA TOTAL	Vibracion / 80% of fuerza de ruptura
MEDIDA DE FLEJE	9mm - 15 mm, .48 - .76 (.019"-.030"), polipropileno o poliester

HERRAMIENTAS PARA FLEJADO DE PLÁSTICO

MODELOS - B

B800 HERRAMIENTA DE SOLDADURA DE FRICCIÓN ALIMENTADA POR BATERÍA



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	11.4" x 5.5" x 6.5", 29cm x 14cm x 16.5cm
PESO	8.4 lbs./3.8 kg.
BATERIA	14.8V-3.0 A/H Polimero de Litio
TENSION MAXIMA	800 lbs./3640 N
VELOCIDAD DE TENSADO	9 m/min
SELLADO/FUERZA TOTAL	Vibracion / 80% y fuerza de ruptura
MEDIDA DEL FLEJE	15 - 19mm, .89 - 1.27mm (.035"-.050"), polipropileno o poliester

B1000 HERRAMIENTA DE SOLDADURA DE FRICCIÓN ALIMENTADA POR BATERÍA

SOPORTA HASTA
1125 lbs
de Tensión



ESPECIFICACIONES	
Longitud x Ancho x Alto	12.4" x 5.5" x 7.2", 31.5cm x 14cm x 18.3cm
PESO	8.4 lbs./3.8 kg..
BATERIA	14.8V-3 A/H LI-PO
TENSION MAXIMA	1125 lbs./5110 N
VELOCIDAD DE TENSADO	9 m/min
SELLADO/FUERZA TOTAL	Vibration / 80% Fuerza de Ruptura
MEDIDA DEL FLEJE	15 - 19mm, .89 - 1.27mm (.035"-.050"), polipropileno o poliester

ACCESORIOS SERIE B/OPCIONES SUMINISTROS ELÉCTRICOS PARA HERRAMIENTAS ALIMENTADOS POR BATERÍAS



BATERIA
CODIGO DE PRODUCTOS
400CHG
TIPO
60 Hz 80W
LITIO
16V 5A



BATERIA	
CODIGO DE PRODUCTOS	
B400BAT	B800BAT*
TIPO	
LITHIUM	LITHIUM
LITIO	
14.8V 2AH	14.8V 3AH

*También para la herramienta B1000

EL TIEMPO DE CARGA ES DE SOLO 20 MINUTOS Y LA BATERÍA OFRECE HASTA 200 CICLOS & UNA VIDA DE HASTA 2,000 RECARGAS

HERRAMIENTAS PARA FLEJADO DE PLÁSTICO

MODELOS PHT

PHT401 HERRAMIENTA DE FLEJADO NEUMÁTICA



PARA SELLADO POR FRICCIÓN (SUPERFICIES PLANAS O REDONDAS)

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	11" x 6" x 6.9", 28cm x 15.25cm x 17.5cm
PESO	10.8 lbs./4.9 kgs.
RANGO DE PRESION	70 - 99 psi/5.0 -7.0 bar
CONSUMO PRESION	14L/s - 29 cu ft/mi
TENSION MAXIMA	450 lbs./2050 N
VELOCIDAD DE TENSADO	11 m/min
MEDIDA DEL FLEJE	9mm - 15mm, .51-.90 (.020"-.035"), polipropileno o poliester

PHT801 HERRAMIENTA DE FLEJADO NEUMÁTICA



SELLADO POR FRICCIÓN (SUPERFICIES PLANAS O REDONDAS)

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	11.8" x 6" x 6.9", 30cm x 15.25cm x 17.5 cm
PESO	11.2 lbs./5.1 kg.
RANGO DE PRESION	70 - 99 psi/5.0 -7.0 bar
CONSUMO PRESION	29 cu ft/mi / 14L/s
TENSION MAXIMA	850 lbs./3860 N
VELOCIDAD DE TENSADO	9 m/min
MEDIDA DEL FLEJE	9mm - 15mm, 1.02 - 1.40 (.040"-.055"), polipropileno o poliester

PHT1201 HERRAMIENTA DE FLEJADO NEUMÁTICA



PARA SELLADO POR FRICCIÓN
(SUPERFICIES PLANAS O REDONDAS)

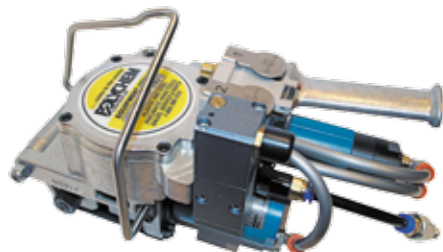
ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	11.8" x 6" x 6.9", 30cm x 15.25cm x 17.5 cm
PESO	11.2 lbs./5.1 kg.
RANGO DE PRESION	5.0 - 7.0 bar/70 - 99 psi
CONSUMO PRESION	14L/s / 29 cu ft/mi
TENSION MAXIMA	1250 lbs./5680 N
VELOCIDAD DE TENSADO	9 m/min
MEDIDA DEL FLEJE	9mm - 15mm, 1.02 - 1.40, (.040"-.055"), poliester

• SOLO PARA FLEJADO DE POLIÉSTER

HERRAMIENTAS PARA FLEJADO DE PLÁSTICO

PHT1401 HERRAMIENTA DE FLEJADO NEUMÁTICA

MODELOS PHT



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	9.8" x 5.5" x 6.5"
PESO	11.2 lbs.
PRESION DE AIRE	87 - 99 psi
TENSION MAXIMA	1280 lbs. / 5693 N
VELOCIDAD DE TENSADO	13 ft/min
SELLO/FUERZA EN SELLO	Sellado/resistencia en la junta fricción /80% de ruptura
MEDIDA DEL FLEJE	1" - 1 1/4" poliéster only / .040" - .050"

• SOLO PARA FLEJADO DE POLIÉSTER

PARA SELLADO POR FRICCIÓN (PARA SUPERFICIES PLANAS O REDONDAS)

PWT HERRAMIENTA NEUMÁTICA DE SOLDADURA DE FRICCIÓN



Filtro-Regulador Lubricador

PARA SELLADO POR FRICCIÓN (SUPERFICIES PLANAS O REDONDAS)

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	9.8" x 5.1" x 4.7", 24.9cm x 13cm x 16.5cm
PESO	5.7 lbs., 12.6 kgs
RANGO DE PRESION	4.5 - 7 bar/64 - 99 psi
SELLO/FUERZA EN SELL	Sellado/resistencia en la junta fricción /80% de ruptura
MEDIDA DEL FLEJE	7/16" - 11mm, 1/2" - 12mm, 5/8" - 15.8mm, 3/4" - 19mm 0.40mm - 1.40mm

- Cuando no se requiere tension
- Ideal para aplicaciones de empackado
- Incluye accesorio para suspensión integral

ACCESORIOS DE HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

Contrapeso



CABLE DE 6.5'

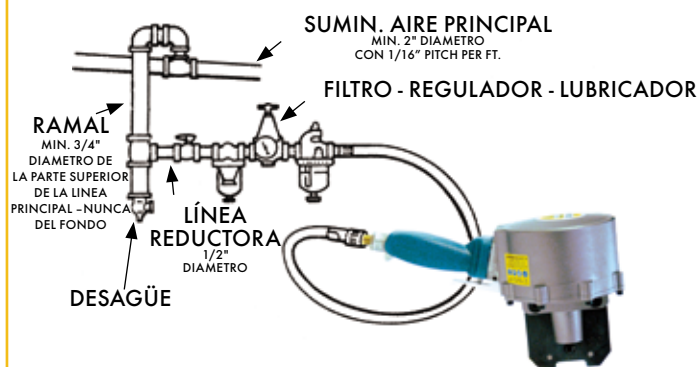
Filtro-Regulador Lubricador



Cepillo Limpiador



SUMINISTRO DE AIRE



Hay DOS funciones importantes, presión y volumen. Sin el volume y presión adecuados, la herramienta no funcionará

ESPECIFICACIONES	Contrapeso		Filtro-Regulador Lubricador	Cepillo Limpiador
CODIGO DE PRODUCTOS	400-0105	400-0237	200-0025	400-0011
PESO	7 lbs., 15.4 kgs	7 lbs., 15.4 kgs	8 lbs., 17.6 kgs	N/A
SOPORTA	13 lbs., 28.6 kgs	24 lbs, 52.8 kgs	N/A	N/A

TENSORES DE FLEJADO DE PLÁSTICO

TPSD TENSOR ECONÓMICO CON CABRESTANTE ,PARA FLEJADO DE PLÁSTICO



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD	10.5", 26.7cm
PESO	4 lbs., 1.80 kgs
ESTILO	Tensor del Cabrestante (económico)
MEDIDA DEL FLEJE	3/8" - 10mm, 1/2" - 12mm, 5/8" - 15.8mm, 3/4" - 19mm
TIPO FLEJE	Polipropileno y Poliester

TPHD TENSOR PARA FLEJADO DE PLÁSTICO CON CABRESTANTE, DE ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD	11", 28cm
PESO	5 lbs., 2.27kgs
ESTILO	Tensor del cabrestante HD
MEDIDA DEL FLEJE	3/8" - 10mm, 1/2" - 12mm, 5/8" - 15.8mm, 3/4"- 19mm x .025 - .040 (0.64mm - 1.02mm)
TIPO FLEJE	Polipropileno y Poliester

TPXHD TENSOR PARA FLEJADO DE PLÁSTICO CON CABRESTANTE DE EXTRA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD	11", 28cm
PESO	5 lbs., 2.27kgs
ESTILO	Tensor para servicio extra pesado: partes disponibles
MEDIDA DEL FLEJE	Hasta 3/4" - 19mm wide and .040 (1.02mm)
TIPO FLEJE	Polipropileno y Poliester

THHP TENSOR Y CORTADOR MANUAL ECONÓMICO PARA FLEJADO DE PLÁSTICO



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD	4", 10.16cm
PESO	1 lbs., 0.45kgs
ESTILO	Tensor manual
MEDIDA DE FLEJE	3/8" - 10mm, 1/2" - 12mm
FLEJE	Polipropileno

STCUT CORTADOR PARA FLEJE DE POLIPROPILENO



LONGITUD 6"

CORTA TODA MEDIDA DE FLEJADO
DE POLIPROPILENO

PINZAS PARA FLEJADO DE PLÁSTICO

LAS PINZAS OFRECEN UNA APLICACIÓN SENCILLA DE SELLADO ABIERTO Y CERRADO

HERRAMIENTAS PARA POLIPROPILENO

LONGITUD 19 1/2"



A

LONGITUD 19 1/2"



B



**SELLADOR DE
POLIPROPILENO**



SELLO ABIERTO

ESPECIFICACIONES PARA EL POLIPROPILENO

CÓDIGO DE PRODUCTO	MEDIDA DE FLEJE	SELLOS UTILIZADOS	ESTILO	PESO
S12HDPP	1/2", 12mm	OMS12,CMS12	Pinza Para Polipropileno	4 lbs. / 1.82 kgs
S58HDPP	5/8" - 15.8mm, .025-.040, (0.64mm-1.02mm)	OMS58,CMS58	Pinza Para Polipropileno	5 lbs. / 2.27 kgs
S34HDPP	3/4", 19mm	OMS34	Pinza Para Polipropileno	5 lbs. / 2.27 kgs
S12SDPP	1/2", 12mm	OMS12,CMS12	Pinza Economica	4 lbs. / 1.82 kgs
S58SDPP	5/8", 15.8mm	OMS58,CMS58	Pinza Economica	4 lbs. / 1.82 kgs
S34SDPP	3/4", 19mm	OMS34	Pinza Economica	4 lbs. / 1.82 kgs

HERRAMIENTAS PARA FLEJADO DE POLIÉSTER

LONGITUD 19 1/2"



A

LONGITUD 28 1/4"



B

LONGITUD 19 1/2"



C



**SELLADOR DE
POLIÉSTER**



**SELLO CON TEXTURA
METÁLICA ABIERTA**

ESPECIFICACIONES PARA POLIÉSTER

CÓDIGO DE PRODUCTO	MEDIDA DE FLEJE	SELLOS UTILIZADOS	ESTILO	PESO
S12HDPE	1/2" - 12mm, .015 - .035	SMS12	HD Poliester	5 lbs. / 2.27 kgs
S58HDPE	5/8" - 15.8mm hasta .028 (0.71mm)	SMS58	HD Poliester	5 lbs. / 2.27 kgs
S58HDPH	5/8" - 15.8mm, .029 - .040 (0.74mm - 1.02mm)	SMS58	Extra HD Poliester	5 lbs. / 2.27 kgs
S34HDPE	3/4" - 19mm hasta .050 (1.27mm)	SMS34HD	HD Poliester	5 lbs. / 2.27 kgs
S12SDPE	1/2" - 12mm	SMS12	Economica	5 lbs. / 2.27 kgs
S58SDPE	5/8" - 15.8mm hasta .028 (0.71mm)	SMS58	Economica	5 lbs. / 2.27 kgs
S58SDPH	5/8" - 15.8mm hasta .028 (0.71mm)	SMS58	Economica PET heavy duty	5 lbs. / 2.27 kgs
SS34HDPE	3/4" - 19mm hasta .050 (1.27mm)	SMS34HD	Sellado Lateral	7 lbs. / 3.2 kgs

ACCESORIOS PARA FLEJADO CORD STRAP

TENSORES PARA FLEJADO CORD STRAP

TH22 TENSOR CON MOLINETE PARA RENDIMIENTO NORMAL



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TH22
LONGITUD	10 1/2", 26.7cm
TAMAÑO DE SU CORREA	Arriba de 19mm
ESTILO	Cabestrillo no reparable
PESO	3lbs, 1.4kgs

TH26 TENSOR CON MOLINETE PARA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TH26
LONGITUD	12", 30.5cm
TAMAÑO DE SU CORREA	Arriba de 12 mm
ESTILO	Cabestrillo para servicio pesado
PESO	4lbs, 1.82kgs

TH325 TENSOR CON MOLINETE PARA EXTRA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TT325
LONGITUD	11", 28cm
TAMAÑO DE SU CORREA	1/2" - 3/4", 12mm - 19mm
ESTILO	Cabestrillo para servicio pesado
PESO	5lbs, 2.27kgs

TH375 TENSOR DE CABLE CON MOLINETE PARA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TT375
LONGITUD	11", 28cm
TAMAÑO DE SU CORREA	3/4" - 1 1/2", 19mm - 38mm
ESTILO	Cabestrillo para servicio extra pesado
PESO	7lbs, 3.20kgs

PARA PAQUETES REDONDOS

TPRB TENSOR DE CABLE CON MOLINETE PARA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TPRB
LONGITUD	12.5", 31.75mm
TAMAÑO DE SU CORREA	1/2" - 12mm, 5/8" - 15.8mm, 3/4" - 19mm
ESTILO	Cabestrillo para servicio extra pesado
PESO	4lbs, 1.8kgs

TH1000RB TENSOR DE CABLE CON MOLINETE PARA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TH1000RB
LONGITUD	15", 38cm
TAMAÑO DE SU CORREA	1" - 25.4mm, 1 1/4" - 31.75mm, 1 1/2" - 38.1mm
ESTILO	Cabestrillo para servicio extra pesado
PESO	7lbs, 3.2kgs

BARRA TENSORA

THTB TENSOR BARRA MANUAL PARA ALTO RENDIMIENTO



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	THTB
LONGITUD	18 1/2", 47cm
TAMAÑO DE SU CORREA	5/8" - 1 1/2", 15.8mm - 38.1mm
ESTILO	Tejido de resinas
PESO	4lbs, 1.8kgs

PARA AQUELLOS CLIENTES QUE DECIDAN USAR FLEJADO DE ACERO, RECOMENDAMOS LAS HERRAMIENTAS SIGUIENTES:

SP4000 COMBINACIÓN DE TENSOR & SELLADOR DE TIPO EMPUJE NEUMÁTICOS

Herramienta de flejado de acero Serie SP4000 para 1/2", 5/8" o 3/4" (13, 16 o 19mm) de acero. Para acero hasta de .031" de grosor. Soporta tensiones de hasta 1000 lb. Su peso aproximado es de 8.5 lb. Utiliza sellos de tipo empuje y produce una junta de una sola ranura.



SELLOS: SS12P, SS58P, SS34P

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	13.8" X 5.5" X 6.7", 35cmX14cmX17mm
PESO	10.8 lbs., 4.9kgs.
RANGO DE PRESIÓN	5.5 - 7 bar/78 - 99 psi
CONSUMO DE PRESIÓN	12L/s - 25 cu ft/mi
TENSIÓN MAX	670-1000 lbs., 304-454kgs.
VELOCIDAD DE TENSIÓN	7 m/min
SELLO	Sello sencillo muesca inversa
ESPESOR	RD: .016" - .031", .40mm-.79mm HS: .016" - .025", .40mm-.63mm

SP4100 COMBINACIÓN DE TENSOR & SELLADOR NEUMÁTICOS DE TIPO EMPUJE

Herramienta de flejado de acero Serie SP4100 para acero de 3/4" y 1-1/4". Para acero hasta de .039 RD, .031HT de grosor. Soporta tensiones de hasta 2000 lb. La herramienta pesa alrededor de 23 lbs. Utiliza sellos de tipo empuje y produce una junta de doble ranura



SELLOS : SS34SPHD O SS114P

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	16.9" X 10.2" X 12.2", 43cmX26cmX31cm
PESO	22.6 lbs., 10.25kgs.
RANGO DE PRESIÓN	5.5 - 7 bar/78 - 99 psi
CONSUMO DE PRESIÓN	12L/s - 25 cu ft/mi
TENSIÓN MAX	1200-2000 lbs., 545-908kgs.
VELOCIDAD DE TENSIÓN	7 m/min
SELLO	Sello doble muesca inversa
ESPESOR	RD: .025" - .031", .64mm-.79mm HS: .025" - .031", .64mm-.79mm

HERRAMIENTA NEUMÁTICA PARA ACERO SIN SELLO

SP6119 & SP6132 SELLADOR NEUMÁTICO



SELLO DE UNA SOLA RANURA

ESPECIFICACIONES	SP6119	SP6132
LONGITUD X ANCHO X ALTO	12.6" x 5.5" x 7", 32cmx14cmx17.8cm	12.6" x 5.5" x 7", 32cmx14cmx17.8cm
PESO	6.5 lbs., 3kgs.	6.5 lbs., 3kgs.
ESTILO	Empuje	Empuje
CONSUMO DE PRESIÓN	14 L/s - 29 cu ft/minute	14 L/s - 29 cu ft/minute
SELLO	Varios	Varios
MEDIDA DE FLEJE	3/4", 19mm	1 1/4", 31.75mm

USA SELLOS CERRADOS DE TIPO EMPUJE DE 3/4" O 1-1/4", LONGITUD 1.375+

SP3100 TENSOR NEUMÁTICO DE EMPUJE



PARA SUPERFICIES
IRREGULARES O
REDONDAS

ESPECIFICACIONES	
LONGITUD X ANCHO X ALTO	13.5" x 4.5" x 3.5", 34.3cm x 11.4cm x 89cm
PESO	8.75 lbs., 4kgs.
RANGO DE PRESIÓN	5.5 - 7 bar/70 - 99 psi
CONSUMO DE PRESIÓN	14L/s - 29 cu ft/mi
TENSIÓN MAX	1575 lbs., 715kgs.
VELOCIDAD DE TENSIÓN	9 m/min
MEDIDA	3/4" - 1 1/4", 19mm - 31.75mm
ESPESOR	.024" - .043", .61mm - 1.1mm

ACCESORIOS DE HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

Contrapeso



CABLE DE 6.5'

Filtro-Regulador Lubricador

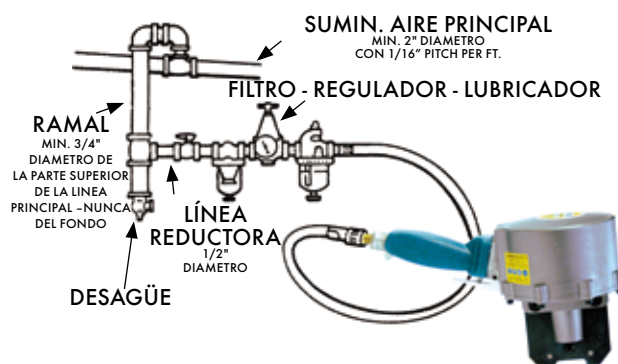


Cepillo Limpiador



ESPECIFICACIONES	Contrapeso	Filtro-Regulador Lubricador	Cepillo Limpiador
CÓDIGO DE PRODUCTO	400-0105	400-0237	200-0025
PESO	7 lbs., 3.2 kgs.	8 lbs., 3.2 kgs.	9 lbs., 3.2 kgs.
SOPORTA HERRAMIENTAS CON PESO HASTA	13 lbs., 5.9kgs.	24 lbs, 11kgs	N/A

SUMINISTRO DE AIRE



Hay DOS funciones importantes, presión y volumen. Sin la debida presión y volumen, la herramienta no funcionará debidamente. La línea debe construirse de acuerdo con el diagrama superior y drenarse diariamente.

HERRAMIENTAS MANUALES PARA ACERO

SM3000 HERRAMIENTA DE COMBINACIÓN MANUAL DE ACERO SIN SELLO



JUNTA DE CORTE DE TROQUEL

ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	SM3000
LONGITUD	13.8", 35cm
CONSUMO DE PRESIÓN	1/2" - 12mm, 5/8" - 15.8mm, and 3/4" - 19mm
SELLO	De Mordida
PESO	9.7 lbs, 4.4 kgs

TENSORS MANUALES

TSRD TENSOR



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TSRD
LONGITUD	12", 30.5cm
CONSUMO DE PRESIÓN	3/8" X .018 - 3/4" X .023 / 9.5mm x .46mm - 19mm x .60mm Regular Duty
SELLO	Rueda de alimentación - empaque liso
PESO	4 lbs, 1.8 kgs

TSMD TENSOR



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TSMD
LONGITUD	15", 38.1cm
CONSUMO DE PRESIÓN	3/8" X .018 - 3/4" X .025 / 9.5mm x .46mm - 19mm x .63mm Regular Duty
SELLO	Rueda de alimentación - empaque liso
PESO	6 lbs, 2.72 kgs

TSHD TENSOR



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TSHD
LONGITUD	17", 43.2cm
CONSUMO DE PRESIÓN	3/4" X .025 - 1-1/4" X .035 Regular Duty - Alta Resistencia
SELLO	Rueda de alimentación para servicio pesado - empaque liso
PESO	4 lbs, 1.82 kgs

TPSRD/TPSHD TENSOR



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TPSRD / TPSHD
LONGITUD	9" / 12", 22.86cm / 30.5cm
CONSUMO DE PRESIÓN	3/8" X .015 - 3/4" X .025 / 9.5mm X .38mm - 19mm X .97mm RD & HT 5/8" X .023HT - 1-1/4" X .035 RD & HT / 15.8mm X .6mm HT - 31.75mm X .9mm RD & HT
SELLO	De presión - rueda de alimentación - empaque redondo o irregular
PESO	5 lbs, 2.27 kgs

TSWHD TENSOR



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	TSWHD
LONGITUD	24", 61cm
CONSUMO DE PRESIÓN	3/4" x .025HT - 1-1/4" x .035HT / 19mm x .64mmHT - 31.75mm x .89mmHT
SELLO	Sin cabrestante - empaque liso
PESO	11 lbs

HERRAMIENTAS MANUALES PARA ACERO

PINZA MANUALES DE ACERO



A



B



C

A

B

C

ESPECIFICACIONES						
CÓDIGO DE PRODUCTO	LONGITUD	MEDIDA DE FLEJE	ESTILO	SELLADO	SELLADO RECOMENDADO	PESO
SDD38	13", 33cm	3/8" X .015 - 3/8" X .025 / 9mm X .38mm - 9mm X .64mm	Servicio regular	Doblado	SS38S	3lbs, 1.4kgs
SDD12	13", 33cm	1/2" X .015 - 1/2" X .025 / 12mm X .38mm - 12mm X .64mm	Servicio regular - alto rendimiento	Doblado	SS12S	3lbs, 1.4kgs
SDD58	13", 33cm	5/8" X .015 - 5/8" X .025 / 15.8mm X .38mm - 15.8mm X .64mm	Servicio regular - alto rendimiento	Doblado	SS58S	3lbs, 1.4kgs
SDD34	13", 33cm	3/4" X .015 - 3/4" X .025 / 19mm X .38mm - 19mm X .64mm	Servicio regular - alto rendimiento	Doblado	SS34S	3lbs, 1.4kgs
SSU38	16 1/2", 42cm	3/8" X .015 - 3/8" X .023 / 9mm X .38mm - 9mm X .58mm	Servicio regular	Unico	SS38P	3lbs, 1.4kgs
SSU12	16 1/2", 42cm	1/2" X .015 - 1/2" X .025 / 12mm X .38mm - 12mm X .64mm	Servicio regular - alto rendimiento	Unico	SS12P	3lbs, 1.4kgs
SSU58	16 1/2", 42cm	5/8" X .015 - 5/8" X .025 / 15.8mm X .38mm - 15.8mm X .64mm	Servicio regular - alto rendimiento	Unico	SS58P	3lbs, 1.4kgs
SSU34	16 1/2", 42cm	3/4" X .015 - 3/4" X .025 / 19mm X .38mm - 19mm X .64mm	Servicio regular - alto rendimiento	Unico	SS34P	3lbs, 1.4kgs
SSD34	29", 74cm	Accion Lateral 3/4" X .025 - .035 / 19mm X .64mm - .90mm	Servicio regular - alto rendimiento	Sencillo	SS34VSPD / SS34SPHD	9lbs, 4.1kgs
SSD114	29", 74cm	Accion Lateral 1 1/4" X .025 - .035 / 31.75mm X .64mm - .90mm	Servicio regular - alto rendimiento	Sencillo	SS114SP / SS114P	9lbs, 4.1kgs
SDU34	29", 74cm	Accion Lateral 3/4" X .025 - .035 / 19mm X .64mm - .90mm	Servicio regular - alto rendimiento	Doble arriba	SS34SPHD / SS34PHD	9lbs, 4.1kgs
SDU114	29", 74cm	Accion Lateral 1 1/4" X .025 - .035 / 31.75mm X .64mm - .90mm	Servicio regular - alto rendimiento	Doble arriba	SS114SP / SS114P / SS114T	9lbs, 4.1kgs

CORTADORES PARA FLEJADO DE ACERO



A



B



C

ESPECIFICACIONES				
CÓDIGO DE PRODUCTO	DIMENSION	IMAGEN	MEDIDA DE FLEJE	PESO
SC100	12 1/2", 31.75cm	A	3/8" - 3/4" - Servicio regular - alta tensión	3lbs, 1.4kgs
SC200	13", 33cm	B	3/8" - 1 1/4" x .031 - Servicio regular - alta tensión	3lbs, 1.4kgs
SC300	25", 63.5cm	C	up to 2" x .035 - Servicio regular - alta tensión	3lbs, 1.4kgs

KITS DE FLEJADO & DISPENSADORES

DS300 DISPENSADOR PARA FLEJADO AJUSTABLE



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	DS300
COLOR	Negro
TAMAÑOS DE NÚCLEO	8" x 8", 16" x 6", 16" x 3" / 203mm x 203mm, 406mm x 152mm, 406mm x 76mm
TIPO	Dispensador
PESO	55 lbs, 25kgs

DS3050 DISPENSADOR PARA FLEJADO AJUSTABLE



ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	DS3050
COLOR	Negro
TAMAÑOS DE NÚCLEO	16" x 6", 16" x 3" / 406mm x 152mm, 406mm x 76mm
TIPO	Heavy Duty Dispensador de Piso
PESO	55 lbs, 25kgs

SD17 DISPENSADOR DE ALTO RENDIMIENTO



CONTENEDOR XL SUPERIOR Y GUARDA HERRAMIENTAS MUY LARGAS

ESPECIFICACIONES	
CÓDIGO DE PRODUCTO	SD17
COLOR	Negro
TAMAÑOS DE NÚCLEO	16" x 6", 16" x 3" / 406mm x 152mm, 406mm x 76mm
TIPO	Heavy-Duty Dispensador
PESO	55 lbs, 25kgs

HSKLD, HSKHDA, HSKHDB KITS DE FLEJADO

La manera rápida y sencilla de cambiar de flejado de acero a una alternativa más económica y segura como lo es el flejado de polipropileno o poliéster.



- EL kit de aplicaciones económicas incluye:
 - Deslizamiento de baja tensión o paletización
 - Cierre de cartón corrugado pequeño
 - Agrupamiento y unitarización de pequeños paquetes
- Aplicaciones de alto rendimiento incluyen:
 - Cargas pesadas en patines o paletas
 - Madera
 - Metales
- Los kits se envían vía UPS (los 48 estados)

ESPECIFICACIONES		
Part # HSKLD Economy Strap Kit	Part # HSKHDA Heavy Duty Strap Kit	Part # HSKHDB Heavy Duty Strap Kit
(1) DS300 Dispensador	(1) DS300 Dispensador	(1) DS300 Dispensador
(1) S12HDPP Pinza	(1) S12HDPE Pinza	(1) S58HDPE Pinza
(1) TPSD Tensor	(1) TPHD Tensor	(1) TPHD Tensor
(200) OMS12 Sellos	(100) SMS12 Sellos	(100) SMS58 Sellos
* (1) HD1245B3600 Polipropileno	* (1) HPC1280B/G1400 Poliéster fleje	* (1) HPC5814G1200 VERDE Poliéster fleje only
* (1) HD500B3600 Polipropileno	* (1) HPD1260B/G3600 Poliéster fleje	* (1) HPC5811B1200 NEGRO Poliéster fleje
* (1) HD1260B3600 Polipropileno	* (1) HPD1277B/G2900 Poliéster fleje	
* Se debe especificar el fleje	* Se debe especificar el fleje y color	

KITS DE FLEJE DE POLIPROPILENO FLEJADO DE POLIPROPILENO



ESPECIFICACIONES				
CÓDIGO DE PRODUCTO	ACABADO DEL PRODUCTO	COLOR	PESO	DESCRIPCIÓN
HMK1500	EMBOSADO	NEGRO	20lbs, 9.0kgs	1,500 ft. de fleje Polipropileno negro de 1/2" x 300 lbs. de fuerza mas 300 hebillas de acero, una tensionadora y dispensador.
HGK3000	EMBOSADO	NEGRO	12 lbs, 5.45kgs	3,000 ft. de fleje Polipropileno negro de 1/2" x 300lbs. de fuerza mas 300 hebillas de acero, una tensionadora y dispensador.
HGK1230 (Postal Tray Kit)	EMBOSADO	AMARILLO	13 lbs, 5.45kgs	3,000 ft. de fleje Polipropileno amarillo de 1/2" x 300lbs. de fuerza 500 hebilla de plástico de tensionador y dispensador. Aceptado por el servicio postal de U.S.A.

DISPENSADORES DE CORD STRAP



RC1

Para todos los núcleos de 3"x5" Tejidos/Adheridos y todos los núcleos de 8" x 8" de cord strap



RCRW

Para todos los cord strap La serie PC105/PC150 Viene con 2 Discos Especiales



RCCTI

Dispensador de cord para camión Se añade al chasis del camion con dos abrazaderas de manguera en el radiador (no incluidas)

KITS DE FLEJADO CORD STRAP

Esto kits fueron diseñados especialmente para diversos campos y aplicaciones de seguridad multipropósito.



PC60WK10

1 rollo de 3/4" x 1000' woven blanco para 950 lb hebillas de metal de 150 - 3/4" Peso 12lbs / 5.44 kgs



PC40WK15

1 rollo de 1/2" x 1500' woven blanco para 650 lb Hebillas de metal 200 - 1/2" Peso 9lbs / 4.1 kgs

KITS DE FLEJADO DE CABLE MARÍTIMO

- Fija de manera segura y ajustable equipo de invierno como lanchas, jet skis, etc.
- Tamaño de rollo conveniente y fácil de manejar
- Portátil – no se requieren herramientas o dispensadores caros

ESPECIFICACIONES				
CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PESO	RESISTENCIA NOMINAL	ROLLOS POR TARIMA
40WPT	1/2 X 1500' (12mm X 457 meters) BLANCO WOVEN	7lbs, 3.2kgs	650lbs, 295kgs	120
60WPT	3/4 X 1000' (19mm X 305 meters) BLANCO WOVEN	6lbs, 2.72kgs	950lbs, 431kgs	120



Cada rollo viene empacado por separado. Disponible en anchos de 1/2" y 3/4"

SELLO PARA FLEJADO DE PLÁSTICO

HEBILLAS DE ACERO PARA FLEJADO DE POLIPROPILENO



Estándar



Alto Rendimiento



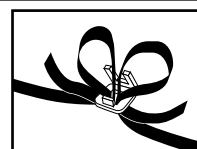
Extra HD

ESPECIFICACIONES				
CÓDIGO DE PRODUCTO	FLEJE	ESTILO	EMPAQUE	PESO
SB12SD	3/8", 1/2" - 9mm, 12mm	Standard	1 M/Box	13lbs, 6kgs
SB12HDP	1/2", 12mm	Heavy Duty	1 M/Box	18lbs, 8kgs
SB58SD	5/8", 15.8mm	Standard	1 M/Box	14lbs, 6.4kgs
SB58XDP	5/8", 15.8mm	Extra Heavy Duty	1 M/Box	32lbs, 14.5kgs
SB34SDP	3/4", 19mm	Heavy Duty	1 M/Box	22lbs, 10kgs
SB34XDP	3/4", 19mm	Extra Heavy Duty	1 M/Box	34lbs, 15.4kgs



HEBILLA DE ALAMBRE

¿CUÁL ES LA MANERA CORRECTA DE ENSARTAR HEBILLAS DE PLÁSTICO O METAL?



HEBILLA DE PLÁSTICO

HEBILLAS DE PLÁSTICO PARA FLEJADO DE POLIPROPILENO



ESPECIFICACIONES				
CÓDIGO DE PRODUCTO	FLEJE	ESTILO	EMPAQUE	PESO
PB12	1/2", 12mm	—	2M/Box	8lbs, 3.63kgs
PB58	5/8", 15.8mm	—	2M/Box	12lbs, 5.45kgs



SELLOS DE METAL ABIERTOS - GALVANIZADOS PARA FLEJADO DE POLIPROPILENO



SPECIFICATIONS							
CÓDIGO DE PRODUCTO	FLEJE	ESTILO	EMPAQUE	PESO	LONGITUD	CALIBRE	SELLADOR UTILIZADO
OMS38	3/8", 9mm	Abierto	1M/Box	8lbs, 3.63kgs	1-1/4", 31.75mm	0.021", 0.53mm	SL38PP
OMS12	1/2", 12mm	Abierto	1M/Box	12lbs, 5.45kgs	1-1/4", 31.75mm	0.025", 0.64mm	S12HDPP
OMS58	5/8", 15.8mm	Abierto	1M/Box	12lbs, 5.45kgs	1-1/4", 31.75mm	0.025", 0.64mm	S58HDPP
OMS34	3/4", 19mm	Abierto	1M/Box	16lbs, 7.26kgs	1-1/4", 31.75mm	0.025", 0.64mm	S34HDPP



SELLOS DE METAL CERRADOS - GALVANIZADOS PARA FLEJADO DE POLIPROPILENO



SPECIFICATIONS							
CÓDIGO DE PRODUCTO	FLEJE	ESTILO	EMPAQUE	PESO	LONGITUD	CALIBRE	SELLADOR UTILIZADO
CMS12	1/2", 12mm	Cerrado	1M/Box	10lbs, 4.54kgs	1-1/4", 31.75mm	0.025", 0.64mm	S12HDPP
CMS58	5/8", 15.8mm	Cerrado	1M/Box	16lbs, 7.26kgs	1-1/4", 31.75mm	0.025", 0.64mm	S58SDPP



SELLOS PARA FLEJADO DE POLIÉSTER SELLOS TEXTURIZADOS - PARA FLEJADO DE POLIÉSTER-GALVANIZADO



SPECIFICATIONS							
CÓDIGO DE PRODUCTO	FLEJE	ESTILO	EMPAQUE	PESO	LONGITUD	CALIBRE	SELLADOR UTILIZADO
SMS12	1/2", 12mm	Abierto, Texturizado	1M/Box	13lbs, 5.9kgs	1.187", 30.15mm	0.03", 0.76mm	S12SDPE, S12HDPE
SMS58	5/8", 15.8mm	Abierto, Texturizado	1M/Box	20lbs, 9.08kgs	1.187", 30.15mm	0.038", 0.97mm	S58SDPE, S58SDPH, S58HDPE
SMS34HD	3/4", 19mm	Abierto, Texturizado	1M/Box	39lbs, 17.7kgs	1.187", 30.15mm	0.077", 1.96mm	S34HDPE, SS34HDPE



SELLOS PARA PINZA SIGNODE®* SELLOS DENTADOS - NO DE LIJA



SPECIFICATIONS							
CÓDIGO DE PRODUCTO	FLEJE	ESTILO	EMPAQUE	PESO	LONGITUD	CALIBRE	SELLADOR UTILIZADO
OSS12	1/2", 12mm	Abierto	1M/Box	20lbs, 9.08kgs	1-1/4", 31.75mm	0.051", 1.29mm	D504, D506

* SIGNODE® ES UNA MARCA REGISTRADA DEL GRUPO INDUSTRIAL SIGNODE

ACCESORIOS PARA CORD STRAP

HEBILLAS PARA CORD WOVEN Y BONDED

HEBILLAS DE ACABADO DE FOSFATO PARA CORD WOVEN Y BONDED



ESPECIFICACIONES					
CÓDIGO DE PRODUCTO	CÓDIGO DE RC PACKAGING	MEDIDA DE FLEJE	CALIBRE	PZS	PESO
SB12HDP	AVB4	1/2", 12mm	0.12"	1000	18 lbs, 8.2kgs
SB58XDP	AVB5	5/8", 15.8mm	0.12"	1000	19 lbs, 8.6kgs
SB34SDP	AVB6	3/4", 19mm	0.12"	1000	24 lbs, 10.9kgs
SB58X15P	16MMHD	5/8", 15.8mm	0.15"	1000	28 lbs, 12.7kgs
SB34HDP	19MM	3/4", 19mm	0.15"	1000	35 lbs, 16kgs
SB34XDP	19MMHD	3/4", 19mm	0.16"	1000	42 lbs, 19kgs
SB34X17P	19MMXHD	3/4", 19mm	0.17"	1000	48 lbs, 21.8kgs
SB1HDP	25MMHD	1", 25.4mm	0.196"	500	37 lbs, 16.8kgs
SB114XDP	32MMHD	1 1/4" - 1 1/2", 31.75mm - 38.10mm	0.275", 7mm	250	46 lbs, 20.9kgs

HEBILLAS DE ACABADO GALVANIZADO PARA CORD COMPOSITE



ESPECIFICACIONES					
CÓDIGO DE PRODUCTO	CÓDIGO DE RC PACKAGING	MEDIDA DE FLEJE	CALIBRE	PZS	PESO
SB12HDG	AVB4GALV	1/2", 12mm	0.12"	1000	18 lbs, 8.2kgs
SB58XDG	16MMGALV	5/8", 15.8mm	0.12"	1000	19 lbs, 8.6kgs
SB34XDG	19MMHDGALV	3/4", 19mm	0.16"	1000	42 lbs, 19kgs
SB1HDG	25MMHDGALV	1", 12mm	0.196"	500	38 lbs, 17.3kgs
SB114XDG	32MMHDGALV	1 1/4" - 1 1/2", 31.75mm - 38.10mm	0.275", 7mm	250	48 lbs, 21.8kgs

THHP TENSOR & CORTADOR DE FLEJADO MANUAL ECONÓMICO



ESPECIFICACIONES	
LONGITUD	4", 101.6cm
PESO	1 lbs., 0.45 kgs.
SELLO	Tensor manual
MEDIDA DE FLEJE	3/8", 1/2", 3/4" (9mm, 12mm, 19mm)
CORD STRAP	Ligeros y Medios, Bonded/Woven

CDCUT CORTADOR DE FLEJADO DE CABLE



LONGITUD 6.5"

- Corta todo tamaño de flejado CORD con facilidad
- Rota a un borde filoso
- La punta del mango separa la película plástica

MAQUINAS DE ARCO

PC1000 MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA



(12mm hasta 1/2")

**Hasta
65
Flejes
por minuto**

ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 65 flejes por minuto
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN DE LA CORREA	hasta 100 lbs., 45.4kgs
MEDIDAS	1/4", 3/8", 1/2"
REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS	110V 60Hz 1 Phase
PESO DE TRANSPORTE	450 LBS, 205KGS
OPCIONAL	Foto Sensor

Capaz de usar rollos Polychem de longitud extra



Tecnología alemana de motor DC sin escobillas

ESTÁNDAR

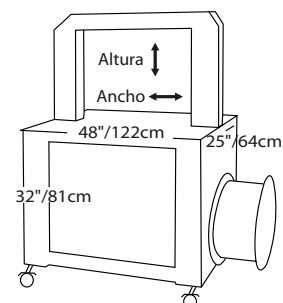
PC1000 (12mm, 1/2")

ALTURA	ANCHO			
	25", 63.5cm	33", 83.2cm	49", 124.5cm	65", 165cm
19", 48.3cm				
23", 58.4cm	NA			
31", 78.7cm				
39", 99cm				

Área Sombreada: Tamaños de arco en existencia



(12mm hasta 1/2")



COMPACTA (dispensador interno)

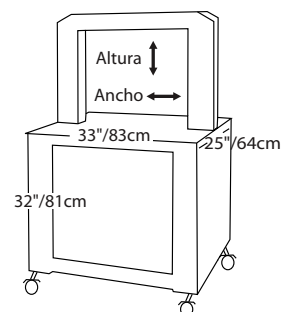
PC1000 (5mm - 3/8")

ALTURA	ANCHO			
	25", 63.5cm	33", 83.2cm	49", 124.5cm	65", 165cm
19", 48.3cm				
23", 58.4cm	NA			
31", 78.7cm				
39", 99cm				

Área sombreada: Tamaños de arco en existencia:
El área no sombreada se basa en una órden especial de 10-14 semanas.



(5mm hasta 3/8")



MAQUINAS DE ARCO

PC1000SP PAQUETE PEQUEÑO



**Hasta
65
Flejes
por minuto**



Tubo de PVC



Moldura de madera



Mangos de madera

PAQUETE PEQUEÑO DISPONIBLE
(ARCO 21" ANCHO X 16" ALTURA)

CAPAZ DE FLEJAR PAQUETES DE HASTA
1.7" ANCHO X 3/8" DE ALTO

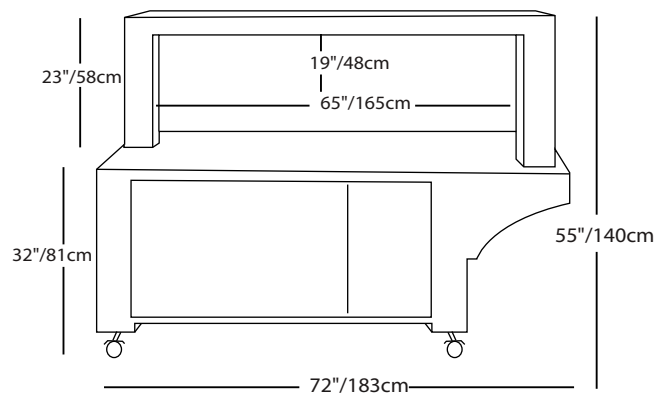
PC1000 ARCO AMPLIO



**Hasta
65
Flejes
por minuto**

ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 65 flejes por minuto
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN DE LA CORREA	hasta 100 lbs., 45.4kgs
MEDIDAS	5mm, 6mm, 9mm, 3/8", 12mm, 1/2"
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110V 60Hz 1 Phase
PESO DE TRANSPORTE	450 LBS, 205KGS
OPCIONAL	Foto Sensor

IDEAL PARA LAS ARTES GRÁFICAS & CORRUGADO



MAQUINAS DE ARCO

PC1000ST MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA



**¡HASTA
65
FLEJES
POR MINUTO!**

304 Acero Inoxidable

Tamaños de arco disponibles: 25"A x 19"Alt. & 33"A x 23"Alt.

Acero Inoxidable para Ambientes Hostiles

La PC1000ST es una máquina de flejado automática, de alta velocidad, innovadora de acero inoxidable. Está equipada con todas las características estándares de la industria. La PC1000ST ofrece un rendimiento óptimo, velocidad de ciclo alto y un mantenimiento sencillo. Esta máquina es la solución más económica en su clase hoy en día para sus requisitos de flejado.

ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 65 flejes por minuto
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN	hasta 100 lbs., 45.4kgs
MEDIDAS DE FLEJE	5mm, 6mm, 9mm, 3/8"
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110V 60Hz 1 Phase
PESO	450 LBS / 205 kgs

PC1000P MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA CON PRENSA NEUMÁTICA DOBLE



**¡HASTA
47
FLEJES
POR MINUTO!**

La PC1000P (con prensa doble) es ideal para Flejar y comprimir, tal como papeles corrugados, hojas de papel, hojas de plástico, bolsas...etc

ESPECIFICACIONES	
CICLO	Compacta: hasta 47 flejes por minuto Standard: hasta 44 flejes por minuto
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN	Compacta: up to 70 lbs., 31.8kgs Standard: up to 100 lbs., 45.4kgs
MEDIDAS DE FLEJE	5mm, 6mm, 9mm, 12mm 1/4, 3/8, 1/2
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110V, 220V, 230V, 50/60Hz 1PH
PESO	500 LBS, 227KGS

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES	
Foto Sensor	
Barra De Activacion	
Altura Ajustable	
Altura	
TENSION MAXIMA 100 LBS (FOR 9 MM, 1/2")	

MAQUINAS DE ARCO

PC1000S MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA

**¡HASTA
60
FLEJES
POR MINUTO!**



ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 60 flejes por minuto
MEDIDAS DE ARCOS ESTANDAR	33"x23", 41"x31", 65"x39" / 83.2cmx58.4cm, 104cmx79cm, 165cmx99cm
TAMAÑO MÍNIMO DEL PAQUETE	4"W x 4"H, 10.2cm W x 10.2cm H
TAMAÑO DEL NÚCLEO	8" x 8", 203mm x 203mm
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN	2-120 lbs./ 0.9-54.5kgs.
MEDIDAS DE FLEJE	5mm, 6mm, 9mm, 12mm 1/4", 3/8, 1/2
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110V, 220V, 50/60 Hz, 1Ph
PESO	800 lbs, 363kgs
OPCIONAL	Prensa, tensor lateral

PC1000SST MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA

**¡HASTA
60
FLEJES
POR MINUTO!**



ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 60 flejes por minuto
MEDIDAS DE ARCOS ESTANDAR	33"x23", 41"x31", 65"x39" / 83.2cmx58.4cm, 104cmx79cm, 165cmx99cm
TAMAÑO MÍNIMO DEL PAQUETE	4"W x 4"H, 10.2cm W x 10.2cm H
TAMAÑO DEL NÚCLEO	8" x 8", 203mm x 203mm
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN	2-120 lbs./ 0.9-54.5kgs.
MEDIDAS DE FLEJE	5mm, 6mm, 9mm, 12mm 1/4", 3/8, 1/2
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110V, 220V, 50/60 Hz, 1Ph
PESO	800 lbs, 363kgs
OPCIONAL	Prensa, tensor lateral

304 Acero Inoxidable

MODELO AUTOMÁTICO PC1000SST CON BANDA DE
RODILLO DE ALTURA AJUSTABLE ESTÁNDAR

MAQUINAS DE ARCO

PC PRO MÁQUINA DE FLEJADO TOTALMENTE AUTOMÁTICA



**¡HASTA
60
FLEJES
POR MINUTO!**

MODELO TRANSPORTADOR NO
REQUIERE DE OPERADOR
TECNOLOGÍA SERVO MOTOR
UN SOLO RIEL

ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 60 flejes por minuto
PESO DEL PAQUETE	hasta 100 lbs., 45.4kgs
TENSIÓN	hasta 100 lbs. , 45.4kgs
MEDIDAS DE FLEJE	5mm, 6mm, 7mm, 9mm, 3/8, 12mm, 1/2
REQUISITOS ELÉCTRICOS	208 ~ 480 Volt 3 Phase
PESO	650 LBS / 295KGS

Capaz de usar rollos extra largos Polychem de 6mm & 9mm.

CARACTERÍSTICAS	
Yaskawa AC servo motor y amplificador	
Pantalla táctil, a color con diagnóstico	
Torre de luces LED, tres niveles	
Cinta transportadora de velocidad variable	
Cinturón automático para carga alta	
Rápido ajuste en las patas (67.3 cm a 89 cm)	
Protección contra variaciones de voltaje	
Modo de ahorro de energía	

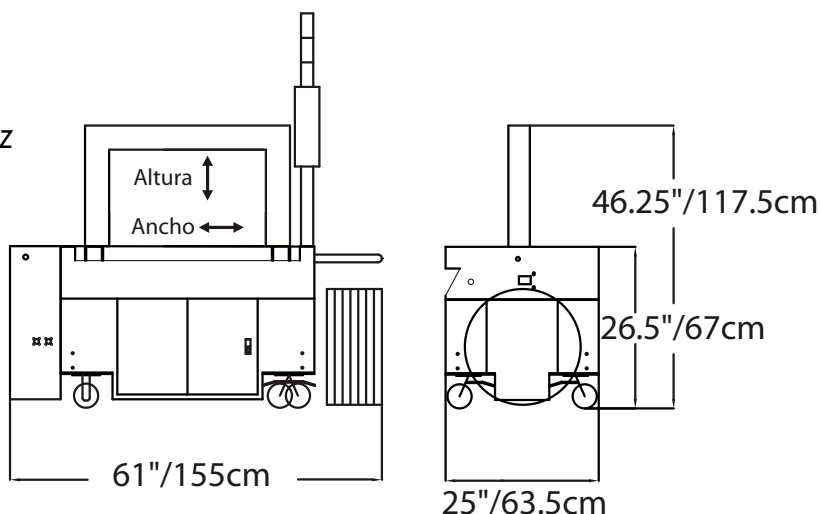
CARACTERÍSTICAS OPCIONALES	
Prensa de compresion	
Kit para multiflejado	



CONTROLES MULTICOLORES DE PAN-
TALLA TÁCTIL CON DIAGNÓSTICO Y LUZ
DE ESTADO DE 4 NIVELES
PROGRAMA DE REGISTRO DE
EFICIENCIA

PC PRO		
ALTURA	ANCHO	
	25", 63.5cm	33", 83.2cm
	16", 40.6cm	
	23", 58.4cm	
	31", 78.7cm	
	48", 122cm	

Área Sombreada: Tamaños de arco disponibles



FLEJADORA DE ARCO Y PALETA

EC3000 MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA



**¡HASTA
30
FLEJES
POR MINUTO!**

ESPECIFICACIONES	
CICLO	hasta 30 flejes por minuto
ALTURA DE CARGA MINIMA	6" x 6", 15.2cm x 15.2cm
PESO DE LA MÁQUINA	312 lbs., 142kgs.
TENSIÓN	15 -150 lbs./ 6.8-68kgs.
ALTURA DE LA MESA	33", 83.2cm
MEDIDA DE NÚCLEOS	8" x 8" or 9" x 8" / 203mm x 203mm or 229mm x 203mm
MEDIDAS DE FLEJE	3/8", 1/2" (9mm, 12mm) polipropileno
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110V 60Hz 1 Fase
ARCO	33"W x 23"H, 83.2cm W x 58.4cm
ARCOS NO DE LINEA	up to 49" (124cm) wide x 39" (99cm) high
PESO	500 lbs, 227kgs

PC650RPS FLEJADORA DE PALETA PORTÁTIL SEMI-AUTOMÁTICA

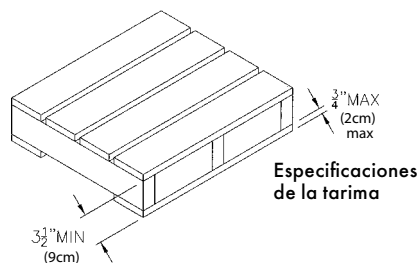


ESPECIFICACIONES	
CICLO	2.5 sec/strap (60Hz)
ALTURA DE CARGA MINIMA	24", 61cm
MÉTODO DE SELLADO	Por Calor
CARRETE DIÁMETRO EXTERIOR	19", 48.2cm
TENSIÓN	30-90 lbs./ 13.6-40.9 kgs.
ALTURA DE LA MESA	30", 76.2cm
TAMAÑO DEL NÚCLEO	16" (406mm) x 6" (152mm) standard,
NÚCLEOS	8" x 8" or 9" x 8" / 203mm x 203mm or 229mm x 203mm opcional
MEDIDAS DE FLEJE	3/8", 1/2", 5/8" polipropileno or poliester Metric: 9, 12, 15.8mm polipropileno or poliester up to .030", 0.76mm
REQUISITOS ELÉCTRICOS	110 VAC 60 Hz
PESO	650 lbs., 295kgs.

BAYONETA RETRÁCTIL DE 39"
SE RETRAE HASTA 9" Y VUELVE A SU POSICIÓN
CUANDO NO ESTÁ EN USO

ALTURA MÍNIMA DE CARGA 24"

Un mínimo de 3-1/2" (9cm) de hueco de paleta se requiere, con un máximo de 3/4" (2cm) de plancha de paleta base. Amarra la bayoneta a una extension máxima de 39"



MAQUINAS DE MESA

PC101 FLEJADORA DE MESA SEMI-AUTOMÁTICA



DISEÑO DE GABINETE CERRADO

ESPECIFICACIONES	
CICLO	2.5 sec/strap (60Hz)
MÉTODO DE SELLADO	Elemento calorífico
CARRETE DIÁMETRO EXTERIOR	19", 48.2cm
TENSIÓN	30-90 lbs./ 13.6-40.9 kgs.
ALTURA DE LA MESA	30", 76.2cm
TAMAÑOS DE NÚCLEO	8" x 8", 9" x 8", 11" x 8" * / 203mm x 203mm, 229mm x 203mm, 279mm x 203mm *
MEDIDAS DE FLEJE	1/4", 3/8", 1/2", 5/8" polipropileno Metric: 6, 9, 12, 15.8mm
REQUISITOS ELÉCTRICOS	AC 110, 60Hz, 1PH
EL CONSUMO DE ENERGÍA	0.57KW
PESO	220 lbs., 100kgs.
DIMENSIONES DEL DISEÑO	29-1/2"H x 36-1/4"W x 23"D 75cm H x 92cm W x 58.4cm

Se requiere un núcleo con inserción. Parte # 300-1132

PC102 FLEJADORA DE MESA SEMI-AUTOMÁTICA



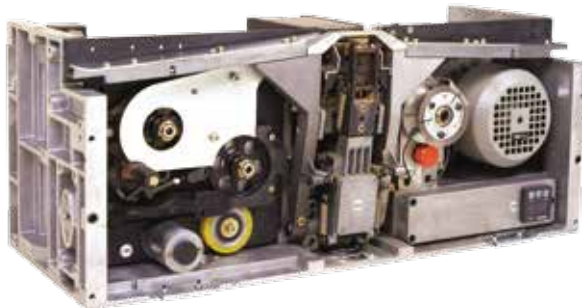
DISEÑO DE GABINETE ABIERTO CON
PATAS DE ALTURA AJUSTABLE
ALTURA MÍNIMA 29-3/4"
ALTURA MÁXIMA 38-1/4"

ESPECIFICACIONES	
CICLO	2.5 sec/strap (60Hz)
MÉTODO DE SELLADO	Elemento calorífico
CARRETE DIÁMETRO EXTERIOR	19", 48.2cm
TENSIÓN	30-90 lbs./ 13.6-40.9 kgs.
ALTURA DE LA MESA	30", 76.2cm
TAMAÑOS DE NÚCLEO	8" x 8", 9" x 8", 11" x 8" * / 203mm x 203mm, 229mm x 203mm, 279mm x 203mm *
MEDIDAS DE FLEJE	1/4", 3/8", 1/2", 5/8" polipropileno Metric: 6, 9, 12, 15.5mm polipropileno
REQUISITOS ELÉCTRICOS	AC 110, 60Hz, 1PH
EL CONSUMO DE ENERGÍA	0.57KW
PESO	185 lbs., 84kgs.
DIMENSIONES DEL DISEÑO	29-1/2"H x 36-1/4"W x 23"D 75cm H x 92cm W x 58.4cm

Se requiere de un núcleo con inserción. Parte # 300-1132

CABEZAL DE FLEJADO OMSTRS

El Mejor Equipo al Precio más Bajo de Propiedad.



CABEZAL DE FLEJADO CON SELLO TÉRMICO OMS

Fleje No Lubricado

- Flejado menos costoso

Sellos superiores

- Termo par digital
- Más resistente que los sellos de soldadura de fricción

Sellos superiores

- Desconexión Rápida
- Aspas de corte de fleje de larga duración
- Navaja de nuevo diseño

Componentes de Acero Templado

- Duran hasta 3x más

Cinco Modelos

- Para todas las aplicaciones

Presencia Mundial de la OMS

- Segundo fabricante más grande de sistemas de flejado

ESPECIFICACIONES	TRCB	TR14	TR14HD	TR18	TR19HT
TIPO DE FLEJE	PET	PP-PET	PP-PET	PET	PET
ANCHO	0.37", 9.4mm	from .37" to .62" (9.4mm to 15.75mm)		from .37" to .62" (9.4mm to 15.75mm)	from .50"to .75" (12.7mm to 19mm)
GRUESO	from .015", 0.38mm	from .019" to .030" (0.48mm to 0.76mm)		from .019" to .030" (0.48mm to 0.76mm)	from .030"to .050" (7.6mm to 1.27mm)
TENSIÓN MÁXIMA PAQUETE	400 lbs., 182kgs.			900 lbs., 409kgs.	1500 lbs., 681kgs.
TENSIÓN DE USO CONTINUO	200 lbs., 90.8kgs.		400 lbs., 182kgs.	600 lbs., 272 kgs.	1500 lbs., 681kgs.
TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN	32° - 120° F; (0 - 48.9 Celsius)				
NIVEL DE RUIDO	70 Db				

Equipo + Flejes + Regiones + Servicio = Coste Total

Polychem provee el

Menor Coste de Propiedad

Polychem ha escogido al modelo de cabezal de flejado TR de patente internacional de la OMS basado en su durabilidad excepcional. El cabezal de flejado ha evolucionado y ha sido probado bajo los climas más exigentes. Están disponibles cinco versiones del Modelo de cabezal de flejado TR para satisfacer sus necesidades de flejado.

INTEGRACIÓN DE LÍNEA—SISTEMAS DE LLAVE EN MANO

DEJE QUE POLYCHEM DISEÑE UN SISTEMA DEL LAV EN MANO TOTALMENTE INTEGRADO PARA SUS EMPAQUES.

¿Qué representa para usted un sistema Polychem?

- Ahorro de trabajo & eficiencia
- Mejora de productividad
- Uso óptimo del espacio de fábrica
- Gestión de proyecto
- Dibujos lineales diseñados
- Diseñado, instalado y con soporte por parte del personal de Polychem
- Automatización parcial o total
- Consideración total en retorno de inversión
- Un vendedor, una solución, un equipo de apoyo
- Fortalece la relación entre distribuidor y usuario final

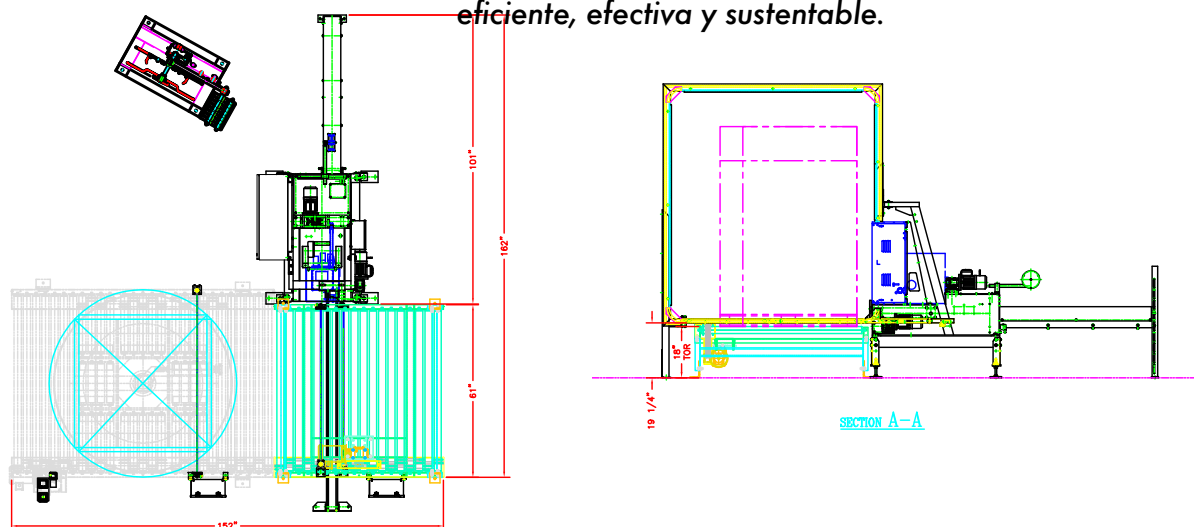


SISTEMAS DE LLAVE EN MANO

DIAGRAMAS

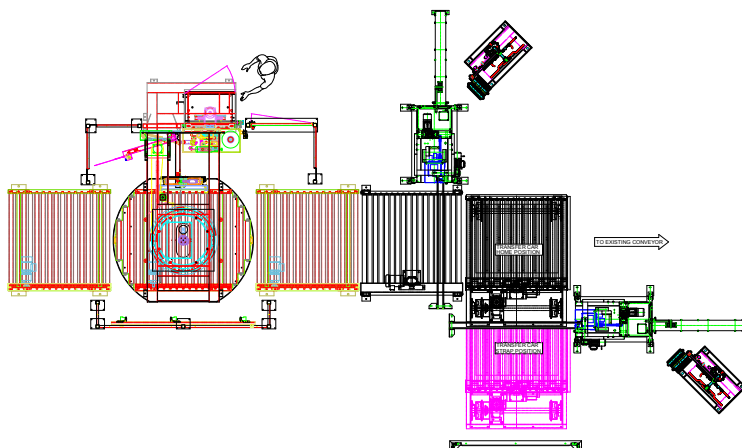
Los distribuidores de Polychem ayudan en la solución de oportunidades para los clientes y se enfocan en sus necesidades de empaque de manera eficiente, efectiva y sustentable.

EJEMPLO 1



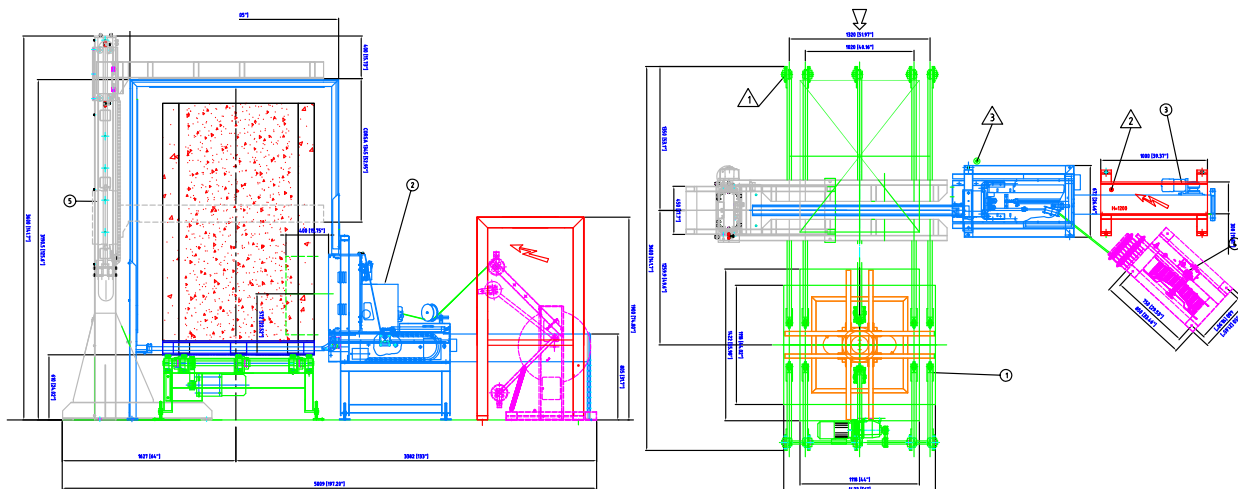
Llave en Mano total, Sistema integrado de patrón de flejado 2x2

EJEMPLO 2



Llave en Mano total de Atar & Envolver, Patrón de Fleje 2x2 en Sistema Integrado con Enfajadora en línea

EJEMPLO 3



Línea de Flejado Independiente de Latas & Botellas 4x4

MINI SISTEMAS DE LLAVE EN MANO

PSIU / PSBU CABEZAL DE INDEXADO DE MÁQUINAS CON SELLO LATERAL CON O SIN BAYONETA RETRÁCTIL



Totalmente Eléctrico- No requiere aire

ESPECIFICACIONES	
INDUSTRIA	Bote, Botella, Vidrio
FLEJE	3/8" (9.5mm) PET (bote & PET botellas) 7/16" (11mm) or 1/2" (12mm) (vidrio)
CABEZAL	TRCB (Bote y Botella) TR19 (vidrio)
ENERGIA	480 VAC, 60 Hz, 3 phase, 20A
COMPRESIÓN	Opcional

Ver página 37 Tamaños de cabezal de flejado OMS

CARACTERÍSTICAS/OPCIONES	
PLC/PANELVIEW	Compact Logix / PV400
TRACK	Extrusor de aluminio modular
COMPRESIÓN	2,000 lbs, 908kgs (bote y bottelas PET) 4,000 lbs, 1816kgs (vidrio)
BAYONETA	Drive Frontal
ÍNDICE DE LA CABEZA	Eléctrica



EL ENGRANAJE ESTÁ ACCIONADO POR UN CABEZAL DE INDEXADO Y UN SISTEMA DE BAYONETA

PSSU CABEZAL FIJO PARA MAQUINAS DE SELLO LATERAL

- **Bajo Mantenimiento**
- **Fácil Acceso a la vía de flejado**
- **Capacidad de Alta Tensión**
- **Instalación Rápida**



ESPECIFICACIONES	
INDUSTRIA	General
FLEJE	PET & PP
CABEZAL	TR14, TR14HD, TR18, TR19
ENERGIA	480 VAC, 60 Hz, 3 phase, 20A
TRACK	Modular,eje de aluminio

Ver página 37 Tamaños de cabezal de Flejado OMS

CARACTERÍSTICAS/OPCIONES	
PSSU	CIntegración del sistema de transportación
PSIU	Cabezal y pista mejoradas
PSBU	Cabeza de indexado, pista mejorada
BAYONETA	Cabeza de indexado, bayoneta
CABEZAL INDEXADO	Eléctrico

PBSU MÁQUINA DE FLEJADO AUTOMÁTICA DE SELLADO INFERIOR



ESPECIFICACIONES	
INDUSTRIA	TODAS
FLEJE	PET & PP
CABEZAL	TR14, TR14HD, TRCB, TR18, TR19HT
ENERGIA	480 VAC, 60 Hz, 3 phase, 20A
COMPRESIÓN	Modular, Track de Aluminio

Ver página 37 Tamaños de Cabezal de Flejado OMS

CARACTERÍSTICAS/OPCIONES	
MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS	Integración del sistema de transportación
PLC	Micrologix



Panel de Control



Dispensador

PHZU UNITARIZADOR HORIZONTAL

**Ahorre hasta
70%
Del peso de
empaques
reemplazando
la película
por
flejado
horizontal**



ESPECIFICACIONES	
INDUSTRIA	Bote, Botella, Frutas, Verduras Otro
FLEJE	3/8" (9.5mm) Bote y Botella - 5/8" (15.8mm) Frutas, Verduras
CABEZAL	TR14CB, TR19
ENERGIA	480 VAC, 60 Hz, 3 phase, 20A
COMPRESIÓN	Opcional

Ver página 37 Tamaños de Cabezal de Flejado OMS

CARACTERÍSTICAS/OPCIONES	
PLC / PANELVIEW	Compact Logix / PV400
PKG ACONDICIONAMIENTO 1	Unidad de compactación
PKG ACONDICIONAMIENTO 2	Protección en los bordes
ARCO	Varios
INDEX	Cabezal eléctrico

DISEÑADOS PARA LA INDUSTRIA Y SISTEMAS

PTSU MAQUINAS DE SELLO SUPERIOR

Ideal para una gama amplia de alturas de paquetes, hasta de 10 pulgadas de alto



Cabezal Indexador
Riel Telescópico
Bayoneta Retráctil Opcional
Compresión Superior Opcional

ESPECIFICACIONES	
INDUSTRIA	TODAS
FLEJE	PET & PP
CABEZAL	TR14, TR14HD, TR18, TR19
ENERGIA	480 VAC, 60 Hz, 3 phase, 20A
COMPRESIÓN	0 - 6000 lbs. / 2722 kgs
OPCIÓN	Alimentador y protección de borde

Ver página 37 Tamaños de Cabezal de Flejado OMS

CARACTERÍSTICAS/OPCIONES	
PLC / PANELVIEW	Compact Logix / PV400
TRACK	Telescópico/Aluminio estándar
OPCIONES DE PALETAS	Bayoneta/ tracción delantera
LA ALTURA MÍNIMA	6", 15.24cm
OPCIÓN 2	Integración de cinta transportadora, todas

CB4000 PARA CAJA CORRUGADA EN LÍNEA



¡HASTA 30 PAQUETES POR MINUTO!

ESPECIFICACIONES	
INDUSTRIA	Corrugado
FLEJE	5mm PP, Embossed or Smooth
CABEZAL	Atados
ENERGIA	440 VAC, 3 phase, 220 VAC 3 phase
COMPRESIÓN	Neumáticas
PESO	1330 lbs. / 604 kgs

CARACTERÍSTICAS/OPCIONES	
CINTA TRANSPORTADORA	Robusta

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
La pantalla táctil de color ofrece al usuario una operación sencilla, diagnóstico y programación en conjunto para realizar cambios rápidos en los productos.	
Mitsubishi PLC listo para usarse, servo motors Yakawa, componentes eléctricos y drives. Foto celdas y sensores de estado sólido.	
Torre de luz con función de estado LED de 4 niveles.	
Cinta transportadora de velocidad variable.	
Enclavamientos de flujo bidireccionales para comunicarse.	
Modo de suspensión para ahorrar energía y desgaste	
Cuchilla del calentador de alta duración con sistema de escape	
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Ambas camas de la cinta transportadora se abren 270 grados para un fácil acceso y mantenimiento	
El riel de empaque gira 90 grados para una buena ergonomía y cambios sencillos de rollo	
Carga de empaque automática a la altura de la cadera es rápida, sencilla y ergonómica	
Expulsión automática de fleje al final del rollo	
Eyector de bucle automático evita atascos de las correas cuando se inicia el ciclo de empaque de nuevo.	
Riel de empaque plástico de una pieza para lograr alimentación confiable y consistente del empackado.	
Las ruedas, patas y chasis más resistentes de la industria ofrecen gran durabilidad	
Dispositivo de compresión neumática dual para preparación de empackado	
CARACTERÍSTICAS OPCIONALES	
Chasis de caja para ofrecer una altura de la cinta transportadora adicional	

POLYCHEM PUEDE INTEGRAR...

SISTEMAS TRANSPORTADORES

- Transportadores de embrague
- Transportadores de cadena de arrastre
- Rotor
- Velocidad sencilla-activada
- Velocidad variable – activada
- Transportadores de cadena - 2 / 3 / 5
- Cadena rascadora sencilla y doble

MANIPULACIÓN DE EMPAQUE

- Tornamesa
- Elevación y giro integrados
- Transferencia de 90 grados
- Carro de transferencia

INTEGRACIÓN DE EQUIPO

- Equipo OMS de Polychem
- Equipo OMS – AT530 / IS43
- Estación de vestido
- Carro de transferencia
- Paletizadora
- Envolvedoras
- Transportadores – TODOS
- Sistemas de Planta - TODOS

ÍNDICE DE EMPAQUE

- Dispositivo de centradoempujador
- Empujador

SEGURIDAD

- Cercado
- Barrera Luminosa

SEGUIMIENTO EN LÍNEA

- Seguimiento del producto
- Integración del sistema Niveles 1 & 2

SERVICIO/CAPACITACIÓN

El compromiso con el cliente por parte de Polychem no termina con la adquisición del equipo de sistemas de empaque. El Grupo de Equipo en Polychem lleva a cabo reparaciones de herramientas y lleva un inventario de repuestos y partes reemplazable. El Grupo de Equipo también puede supervisar la instalación de todos los sistemas y ofrecer capacitación para los operadores y mantenimiento "on-site". Polychem ofrece contratos de mantenimiento de maquinaria por medio de visitas programadas con regularidad y cuenta con personal de servicio de campo para brindar un servicio rápido de emergencia.



POLYCHEM CUENTA CON LOS RECURSOS PARA BRINDAR SERVICIO COMPLETO Y COMPONENTES PARA SU UNITARIZADOR Y VARIAS EMPACADORAS EN SU PLANTA



Programa Estándar de Servicio

- Tipo de servicio competitivo en la industria
- Múltiples capacidades de servicio competitivas
- Amplia disponibilidad de componentes
- Capacitación "on-site" para técnicos al servicio de los clientes



Programa OMS/OEM de Reconstrucción de Cabezales completo

- Mano de obra y viajes incluidos
- Tiempo de reconstrucción rápida -generalmente 1-2 días por cabezal
- Capacitación en-planta para reconstrucciones
- Servicio de emergencia
- Programa de intercambio de cabezales Polychem disponible

POLYCHEM ADQUIERE ANDERSON PARTS

ANDERSON
PARTS, LLC

Anderson Parts es una empresa premier que elabora componentes a la medida de alta calidad hechos en los Estados Unidos, que cuenta con servicios de ingeniería y manufactura locales. Con esta adquisición, Polychem garantiza la calidad y el suministro de componentes de calidad OEM.



Acuerdos de servicio completos

- Mano de obra barata y competitiva
- Competitivos, tasa fija para mano de obra & componentes en todos los cabezales OMS/OEM en las instalaciones
- Inspección completa y reconstrucción de todos los cabezales
- Sin cargo extra por viajes y gastos
- Servicio de emergencia (aviso inferior a 2 semanas) incluido



Inventario amplio de componentes



Capacitación de Servicio Polychem y OEM



Reparación de Herramientas



NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN
P-016620	Carro de gancho izquierdo
P-016632	Rodillo excéntrico
P-016636	Vibrador excéntrico
P-020142	Rodamiento (rodillos de la cinta)
P-023027	Espaciador (perno solenoide)
P-042145	Rueda de tensión
P-042776	Ensamblaje del Anillo Interno (soldadura de larga duración)
P-042777	Segmento de Pinza
P-043512	Cuña (cortadora)
P-047262	Rodamiento de bolas (rodillo de tracción)
P-053040	Árbol de levas
P-053049	Cubierta del engranaje de la junta
P-053050	Placa de retención
P-053052	O-Ring (Cubierta del embrague posterior)
P-053053	O-Ring (Cubierta de la rueda de alimentación)
P-053054	Reten de aceite (árbol de levas)
P-053055	Retén de aceite (horquillas)
P-053056	Reten de aceite (eje de tensión)
P-053057	Reten de aceite (pozo de alimentación)
P-053058	Reten de aceite (rodillo excéntricos)
P-053059	Rodamiento (horquillas)
P-053060	Rodamiento (eje de tensión externo)
P-053061	Correa Poly-V (accionamiento excéntrico del vibrador)
P-053062	Correa Poly-V (accionamiento del embrague del vibrador)
P-053454	Árbol de levas del vibrador (reparado con un cambio de
P-074687	Brazo excéntrico derecho
P-074688	Brazo excéntrico izquierdo
P-077871	Cortadora
P-077872	Segmento de pinza derecho
P-077874	Carro de gancho derecho
P-091863	O-Ring (cubierta del árbol de levas interno)
P-163356	Resorte (pinza retráctil solenoide)
P-165199	Rueda de alimentación
P-421240	Ensamblaje del anillo interno (soldadura de duración media para algunos productos de poliéster y polipropileno)
TK-1000	Kit de servicio de herramientas

* Signode® and MCD® are registered trademarks of the Signode Industrial Group. Above parts are not manufactured by the original OEM. Comparable above parts are manufactured for Polychem under rigid standards. All parts are guaranteed to be free from manufacturers defects and are under warranty for six months of normal use. Polychem's only obligation shall be the replacement of parts proven defective. Polychem's Signode® comparable OEM parts have a proven track record of performance and reliability.



**COMPONENTES
COMPARABLES
MOSCA® KSR2®**

**ORDENE EN LÍNEA EN
WWW.POLYCHEM.COM**

NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	MOSCA NÚMERO DE PARTE
MOS-0001	Zapata de latón	2809-013200-05
MOS-0002	Rueda de alimentación	2809-013700-07
MOS-0003	Rueda de Tensión	2809-013100-06
MOS-0005	Deflector circular	2809-013200-14
MOS-0011	Sujeta tubos	2809-011301-03
MOS-0012	Matriz de pinza	2809-011401-06
MOS-0013	Ángulo de entrada	2809-011410-06
MOS-0020	Calibre del rotor de 17mm	ME3407E02
MOS-0021	Armadura	ME3407E03
MOS-0022	Correa de distribución	NT1940
MOS-0023	Correa de montaje 8	NT2301
MOS-0024	Sensor de proximidad – cable de 2 metros	ME411A 2 Meter
MOS-0025	Sensor de proximidad – cable de 6 metros	ME411A 6 Meter
MOS-0027	Rodamiento INA F 236848.NATV	NT 2961
MOS-0028	Rodamiento INA F 61801.2RS	NT 1954
MOS-0029	Rodamiento 6200.2RS	NT 1952
MOS-0030	Rodamiento 6202.ZZ	NT 1951
MOS-0032	Rodamiento 6001.2RS	NT 1961
MOS-0033	Rodamiento INA NK6/12TN	NT 2672
MOS-0034	Rodamiento 63003.2RS	NT 1959
MOS-0035	Cuchilla	2809-012400-06
MOS-0036	Correa de distribución	NT 3150
MOS-0039	Bobina del freno (KEB)	ME 1753E01
MOS-0040	Armadura del freno (KEB)	ME 1753E02
MOS-0041	Pozo de alimentación rápida	2809-013700-02
MOS-0044	Abrazadera	2809-012710-00-1

Más componentes Mosca® * disponibles llame al 800-548-9557 Ext. 245.

Mosca® y KSR2® son marcas registradas de EAM Mosca. Las partes mencionadas arriba no las fabrica el OEM original. Lo componentes de calidad original los fabrica Polychem bajo estándares estrictos. Todos los componentes están garantizados contra defectos de fabricación y están bajo garantía de seis meses de uso normal. La única obligación de Polychem es la de reemplazar los componentes defectuosos. Los componentes de calidad OEM similar tienen registro probado de desempeño y confiabilidad.

INSTRUCCIONES GENERALES PARA FLEJADO

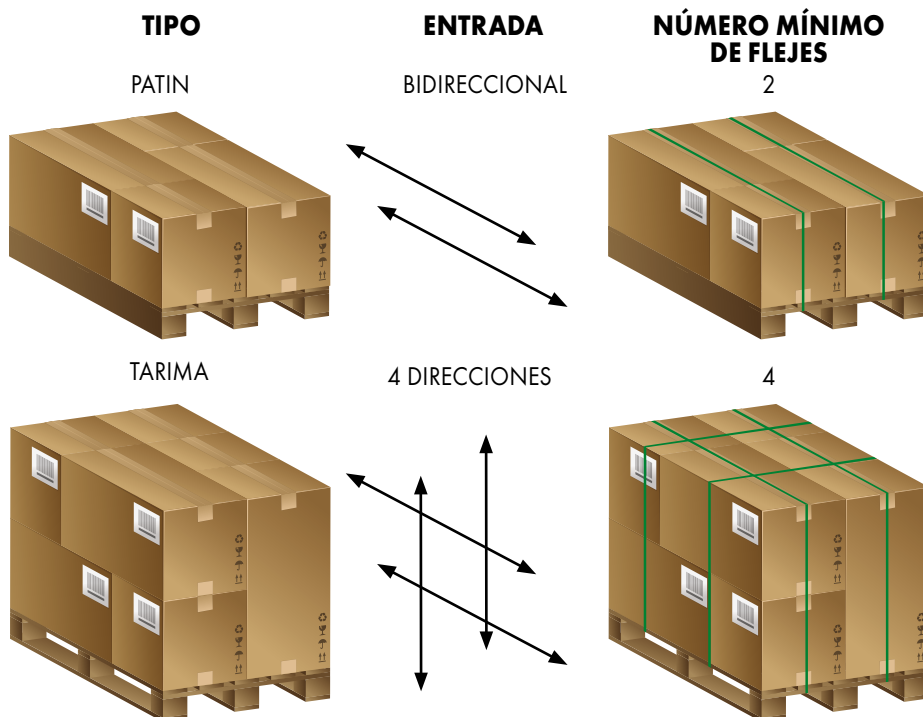
HERRAMIENTAS DE FLEJADO



TARIMAS PARA CADA TURNO DE OCHO HORAS

REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA PRODUCTOS SOBRE PATINES O TARIMAS:

Siempre coloque un mínimo de 2 flejes en la dirección de la carga. La dirección de la carga siempre es cómo se coloca el patin o la paleta en un camión orientado del frente hacia atrás.



REGLAS GENERALES DE RESISTENCIA*

Punto de Inicio General: Tome el peso de una carga x 1.5, dividido por el número de flejes



$$\frac{1,200 \times 1.5}{2} = 900$$

Resistencia de ruptura del fleje

Ver precauciones y garantía

Precaución: Siempre proceda con precaución. Depende del usuario determinar si la carga es segura.

Garantía: El vendedor garantiza que los productos que se venden aquí se adhieren a sus especificaciones y están libres de defectos de diseño y materiales por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de producción. EXCEPTO EN LOS CASOS QUE SE MENCIONAN AQUÍ, EL VENDEDOR NO OFRECE REPRESENTACIONES NI GARANTÍAS, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS Y DESCONOCE EXPRESAMENTE TODA GARANTÍA QUE SE REFIERA A LA MERCANTILIDAD O ADECUACIÓN PARA FINES PARTICULARES DE LOS PRODUCTOS QUE AQUÍ SE DESCRIBEN. El equipo y procedimientos utilizados para aplicar el producto y las condiciones ambientales son algunos de los factores que podrían afectar de manera adversa el desempeño del equipo. Es muy importante que el usuario evalúe si el producto es apto para un fin particular o el método de aplicación del usuario

CONVERSIÓN DE ACERO A POLIÉSTER



Producto manchado y dañado

ACERO

To



El acero carece de elasticidad con cargas



Menor daño al producto

POLIÉSTER



Memoria Elástica = Paquetes mejor asegurados

Justificación Económica

Primero determine su costo por pie para el producto de acero que usa actualmente y su reemplazo en poliéster

$$\frac{\text{Precio/Rollo}}{\text{Pies/Rollo}} = \text{Costo por pies} \quad \text{Acero} \quad \text{Costo por pie} \quad \text{Políéster}$$

Compare costos anuales de uso de flejado

ESPECIFICACIONES PARA EL ACERO			
MEDIDA	RESISTENCIA	PIES/ROLLO	METER/COIL
3/8" x .017RD / 9.5mm x 0.43mm	980 lbs, 445 kgs	4710	1436
3/8" x .020RD / 9.5mm x 0.51mm	880 lbs, 400 kgs	3930	1198
1/2" x .017RD / 12mm x 0.43mm	1305, 593 kgs	3490	1064
1/2" x .020RD / 12mm x 0.51mm	1180 lbs, 534 kgs	2940	896
1/2" x .023RD / 12mm x 0.58mm	1340 lbs, 609 kgs	2560	780
5/8" x .020RD / 15.8mm x 0.51mm	1470 lbs, 668 kgs	2360	720
5/8" x .023RD / 15.8mm x 0.58mm	1670 lbs, 758 kgs	2050	625
3/4" x .020RD / 19mm x 0.51mm	1760 lbs, 800 kgs	1960	598
3/4" x .023RD / 19mm x 0.51mm	2010 lbs, 913 kgs	1710	521
3/4" x .025HT / 19mm x 0.64mm	2800 lbs, 1273 kgs	1570	479

ESPECIFICACIONES PARA EL POLIÉSTER				
PROD. NO.	MEDIDA	RESISTENCIA	PIES/ROLLO	METER/COIL
1277	1/2" X .025 / 12mm x 0.64mm	775 lbs, 352 kgs	5800	1768
1280	1/2" X .028 / 12mm x 0.71mm	800 lbs, 363 kgs	6500	1982
1822	1/2" X .028 / 12mm x 0.71mm	800 lbs, 363 kgs	6500	1982
5890	5/8" X .025 / 15.8mm x 0.64mm	900 lbs, 409 kgs	4400	1341
5811	5/8" X .030 / 15.8mm x 0.76mm	1100 lbs, 500 kgs	3600	1098
5814	5/8" X .035 / 15.8mm x 0.89mm	1400 lbs, 636 kgs	4200	1280
58PT	5/8" X .035 / 15.8mm x 0.89mm	1400 lbs, 636 kgs	4000	1220
583E	5/8" X .035 / 15.8mm x 0.89mm	1400 lbs, 636 kgs	4000	1220
5816	5/8" X .040 / 15.8mm x 1.02mm	1600 lbs, 727 kgs	4000	1220
584E	5/8" X .040 / 15.8mm x 1.02mm	1600 lbs, 727 kgs	4000	1220
344E	3/4" X .040 / 19mm x 1.02mm	1900 lbs, 863 kgs	3000	915

POLIÉSTER...LA OPCIÓN MÁS SEGURA Y MENOS CARA

Precaución: Siempre proceda con precaución. Depende del usuario determinar si la carga es segura.

Garantía: El vendedor garantiza que los productos que se venden aquí se adhieren a sus especificaciones y están libres de defectos de diseño y materiales por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de producción. EXCEPTO EN LOS CASOS QUE SE MENCIONAN AQUÍ, EL VENDEDOR NO OFRECE REPRESENTACIONES NI GARANTÍAS, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS Y DESCONOCE EXPRESAMENTE TODA GARANTÍA QUE SE REFIERA A LA MERCANTILIDAD O ADECUACIÓN PARA FINES PARTICULARES DE LOS PRODUCTOS QUE AQUÍ SE DESCRIBEN. El equipo y procedimientos utilizados para aplicar el producto y las condiciones ambientales son algunos de los factores que podrían afectar de manera adversa el desempeño del equipo. Es muy importante que el usuario evalúe si el producto es apto para un fin particular o el método de aplicación del usuario

CORPORATE OFFICES

6277 HEISLEY ROAD
MENTOR, OHIO 44060
USA
PHONE **440.357.1500**
FAX **440.352.9553**

WEST COAST DISTRIBUTION CENTER

11920 ALTAMAR PLACE
SANTA FE SPRINGS, CA 90670
USA
PHONE **562.903.4576**
FAX **562.903.4579**

EVERGREEN PLASTICS

202 WATERTOWER DRIVE
CLYDE, OH 43410
USA
PHONE **419.547.1400**
FAX **419.547.4551**

MENTOR DISTRIBUTION CENTER

7214 JUSTIN WAY
MENTOR, OH 44060
USA
PHONE **440.357.1500**
FAX **440.352.9553**

POLYCHEM OMS SYSTEMS

6275 HEISLEY ROAD
MENTOR, OHIO 44060
USA
PHONE **440.392.3808**
FAX **440.392.3803**



WWW.POLYCHEM.COM

