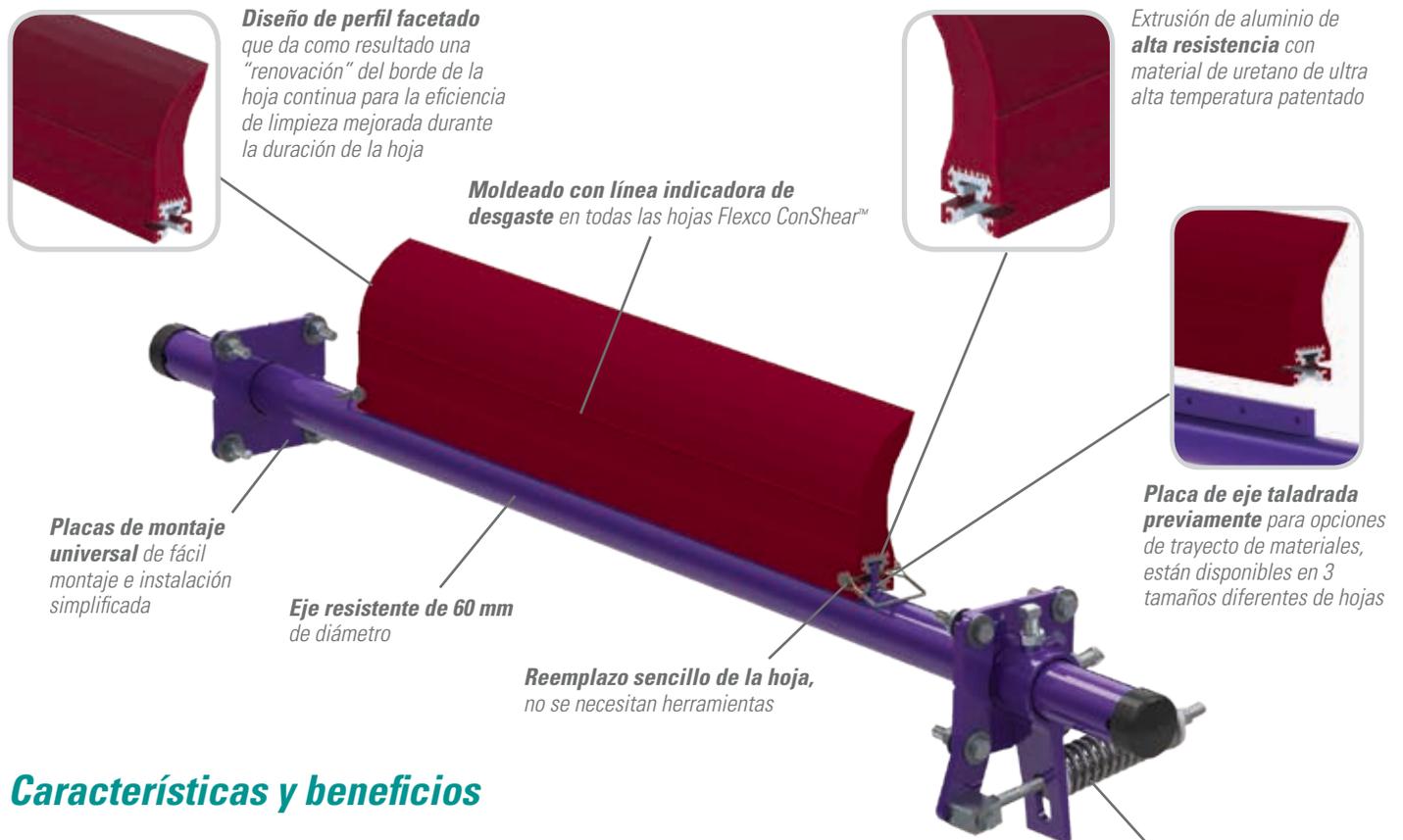


# Prelimpiador ConShear™ de ultra alta temperatura EZP1

## Sencillo, rápido, efectivo

Ahora existe un nuevo prelimpiador de hoja de poliuretano que funciona mejor que las otras hojas "activas". La Hoja ConShear™ de ultra alta temperatura está diseñada para temperaturas ambiente continuas hasta de 400°F (200°C) y picos de 450°F (230°C). Esta hoja color rojo profundo absorbe el calor y aún así brinda la larga resistencia contra el desgaste que ofrece la hoja ConShear estándar de Flexco. Más resistencia contra el desgaste significa menos cambios de hojas. Y un tensor con verificación visual hace que el mantenimiento sea fácil. Una medida rápida del resorte del tensor le permite saber si la hoja tiene la tensión óptima. Si es necesario volver a tensar, simplemente gire la tuerca de ajuste para restablecer la tensión de limpieza óptima. Viene estándar con una longitud de hoja y ancho de la banda con menos 2" (50mm).



## Características y beneficios

- **De fácil instalación.** La instalación correcta es la clave para el rendimiento. Se incluyen las plantillas e instrucciones paso por paso.
- **Diseño de hoja de perfil facetado patentado.** La hoja forma un nuevo borde de limpieza cada vez que el desgaste llega a una de las secciones facetadas.
- **Opción del trayecto del material.** Seleccione el ancho de hoja para el trayecto del material de su banda. Esto representa más eficiencia de limpieza y menos ajuste de tensión de las hojas.
- **Funciona con empalmes mecánicos para banda de Flexco®.** El tensor del resorte aleja rápidamente la hoja de la banda cuando pasa el empalme, sin provocar daños y con la mínima interrupción de limpieza.
- **Funciona en bandas reversibles.**

# Prelimpiador ConShear™ de ultra alta temperatura EZP1

## Especificaciones y lineamientos

**Velocidad máxima de la banda**  
3.5 m/s

**Clasificación de temperatura**  
Hasta 200 °C con picos  
hasta 232 °C

**Diámetro mínimo de la polea**  
250 mm

**Altura de la hoja**  
185 mm

**Longitud de desgaste de la hoja utilizable**  
100 mm

**Material de la hoja**  
Durómetro de poliuretano  
90 de ultra alta temperatura  
(mezcla registrada  
resistente a la abrasión y el  
uso prolongado)

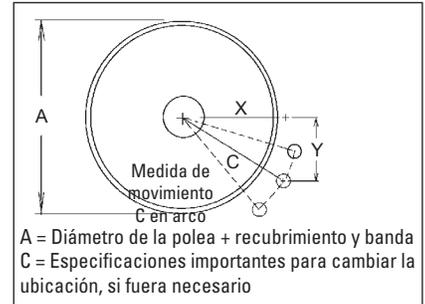
**Disponibles para anchos de banda**  
400 – 1600 mm

**Espacio horizontal requerido**  
100 mm

**Espacio vertical requerido**  
238 mm

**Clasificación CEMA del limpiador**  
Clase 3

**Especificaciones de ubicación del eje**



### Longitud del eje

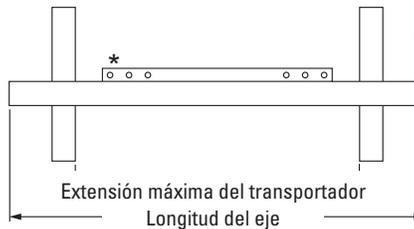
Tamaño del limpiador hasta 1200 mm + 800 mm

Tamaño del limpiador de 1400 mm y superior + 1000 mm

### Extensión máxima del transportador

Tamaño del limpiador hasta de 1200 mm + 675 mm

Tamaño del limpiador de 1400 mm y superior + 875 mm



\* El tamaño de cada eje se puede utilizar con una hoja del tamaño del ancho de una banda con menos 50 mm, ancho de banda con menos 200 mm o ancho de banda con menos 350 mm

**Tabla de ubicación del eje**

A	X	Y	C
250	74	230	242
275	92	230	248
300	108	230	254
325	131	230	265
350	146	230	273
375	166	230	284
400	179	230	291
425	195	230	301
450	207	230	309
475	223	230	320
500	235	230	329
525	249	230	339
550	266	230	352
575	283	230	365
600	299	230	377
625	314	230	390
650	330	230	402
675	346	230	415
700	360	230	427
725	374	230	439
775	389	230	452
775	403	230	464
825	417	230	477
825	432	230	489
850	446	230	501
875	460	230	514
900	474	230	526

## Información para pedidos

Cubierta de la hoja							Prelimpiadores de ultra alta temperatura EZP1						
Ancho de banda		Cobertura de -50 mm (2")		Cobertura de -200 mm (8")		Cobertura de -350mm (-14")		Ancho de banda - 50 mm (2")		Ancho de banda - 200 mm (8")		Ancho de banda - 350mm (14")	
pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo
12	300	10	250	-	-	-	-	EZP1-UHT212	91226	-	-	-	-
18	450	16	400	10	250	-	-	EZP1-UHT218	91227	EZP1-UHT818	91236	-	-
24	600	22	550	16	400	10	250	EZP1-UHT224	91228	EZP1-UHT824	91237	EZP1-UHT1424	91245
30	750	28	700	22	550	16	400	EZP1-UHT230	91229	EZP1-UHT830	91238	EZP1-UHT1430	91246
36	900	34	850	28	700	22	550	EZP1-UHT236	91230	EZP1-UHT836	91239	EZP1-UHT1436	91247
42	1050	40	1000	34	850	28	700	EZP1-UHT242	91231	EZP1-UHT842	91240	EZP1-UHT1442	91248
48	1200	46	1150	40	1000	34	850	EZP1-UHT248	91232	EZP1-UHT848	91241	EZP1-UHT1448	91249
54	1350	52	1300	46	1150	40	1000	EZP1-UHT254	91233	EZP1-UHT854	91242	EZP1-UHT1454	91250
60	1500	58	1450	52	1300	46	1150	EZP1-UHT260	91234	EZP1-UHT860	91243	EZP1-UHT1460	91251
72	1800	70	1750	64	1600	58	1450	EZP1-UHT272	91235	EZP1-UHT872	91244	EZP1-UHT1472	91252

### Hojas de repuesto ConShear UHT

Ancho de la hoja		Número de pedido	Código del artículo
pulg	mm		
10	250	CRB-UHT10	91253
16	400	CRB-UHT16	91254
22	550	CRB-UHT22	91255
28	700	CRB-UHT28	91256
34	850	CRB-UHT34	91257
40	1000	CRB-UHT40	91258
46	1150	CRB-UHT46	91259
52	1300	CRB-UHT52	91260
58	1450	CRB-UHT58	91261
64	1600	CRB-UHT64	91262
70	1750	CRB-UHT70	91263



Distribuidor autorizado:

Azafrán # 40 Bis • Col. Granjas México • Delegación Iztacalco • CP 08400 México, D.F.  
Teléfono: +52-55-5674-5326

Visite [www.flexco.com](http://www.flexco.com) para conocer otras ubicaciones y productos de Flexco.

©2019 Flexible Steel Lacing Company. 03/14/19. Para hacer otro pedido: X5757

