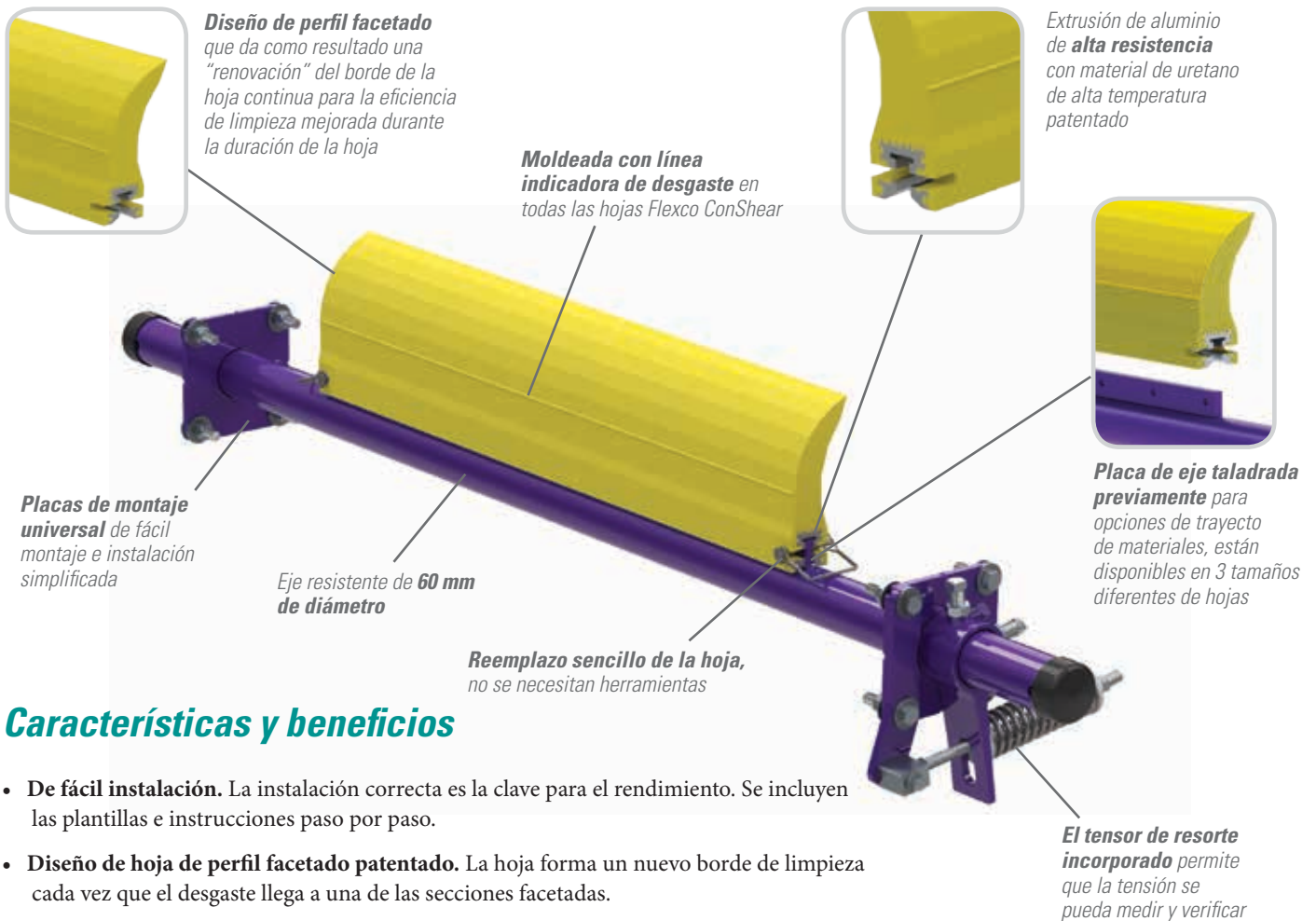


# Prelimpiador ConShear™ EZP1 de alta temperatura

## Ideal para las bandas de clinker con grapas mecánicas

Para las bandas que utilizan grapas mecánicas y que transportan clinker, el prelimpiador EZP1 de alta temperatura con la hoja ConShear™ de alta temperatura formulada especialmente es fácil de instalar y está comprobado que es eficaz para las operaciones de cemento. La hoja de uretano está diseñada para temperaturas ambiente continuas hasta de 135 °C y picos hasta de 163 °C. La hoja color amarillo brillante 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. La revisión visual del tensor facilita el mantenimiento. 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 50 mm.



### 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 alta temperatura EZP1

## Especificaciones y directrices

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

**Clasificación de temperatura**  
-35 °C a 135 °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 uretano 93 (mezcla patentada para la resistencia a la abrasión y el uso prolongado)

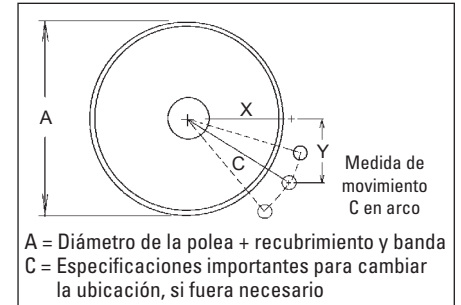
**Disponibles para anchos de banda**  
de 300 mm a 1800 mm

**Espacio horizontal requerido**  
100 mm

**Espacio vertical requerido**  
238 mm

**Clasificación CEMA del limpiador**  
Clase 3

### Especificaciones de ubicación del eje

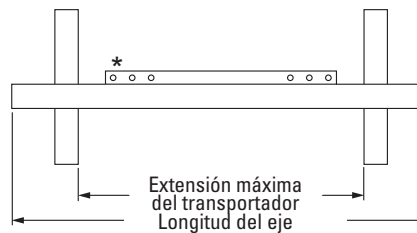


### Longitud del eje

Tamaño del limpiador hasta 1050 mm + 750 mm  
Tamaño del limpiador de 1200 mm y superior + 850 mm

### Extensión máxima del transportador

Tamaño del limpiador hasta de 1050 mm + 625 mm  
Tamaño del limpiador de 1200 mm y superior + 725 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

### Información para pedidos

#### Prelimpiador ConShear™ de alta temperatura ancho de la banda -2

Ancho de banda		Ancho de la hoja		Número de pedido	Artículo Código
mm	in.	mm	in.		
300	12	250	10	HTF212	76658
450	18	400	16	HTF218	76659
600	24	550	22	HTF224	76660
750	30	700	28	HTF230	76661
900	36	850	34	HTF236	76662
1050	42	1000	40	HTF242	76663
1200	48	1150	46	HTF248	76664
1350	54	1300	52	HTF254	76665
1500	60	1450	58	HTF260	76666
1800	72	1750	70	HTF272	76667

#### Hojas de reemplazo ConShear

Ancho de la hoja		Número de pedido	Artículo Código
mm	in.		
250	10	CRB-HT10	76593
400	16	CRB-HT16	76594
550	22	CRB-HT22	76595
700	28	CRB-HT28	76596
850	34	CRB-HT34	76597
1000	40	CRB-HT40	76598
1150	46	CRB-HT46	76599
1300	52	CRB-HT52	76600
1450	58	CRB-HT58	76601
1600	64	CRB-HT64	76602
1750	70	CRB-HT70	76603

#### Prelimpiador ConShear™ de alta temperatura ancho de la banda -8

Ancho de banda		Ancho de la hoja		Número de pedido	Artículo Código
mm	in.	mm	in.		
450	18	250	10	HTF818	90817
600	24	400	16	HTF824	90818
750	30	550	22	HTF830	90819
900	36	700	28	HTF836	90820
1050	42	850	34	HTF842	90821
1200	48	1000	40	HTF848	90822
1350	54	1150	46	HTF854	90823
1500	60	1300	52	HTF860	90824
1800	72	1600	64	HTF872	90825

### 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

Distribuidor autorizado: