

# Prelimpiador de alta temperatura H-TYPE® con hojas V-Tips

## Banda vulcanizada, prelimpiador de alta temperatura

El prelimpiador Flexco H-Type® con alta temperatura y V-Tips está diseñado para colocarse en la polea motriz y para quitar el volumen del material que se regresa pegado a la banda de la banda. Tiene la capacidad de resistir temperaturas ambiente hasta de 204 °C (400 °F) y picos hasta de 232 °C (450 °F). El rendimiento comprobado de más de 20 años como el limpiador primario más eficiente en las aplicaciones de manejo de material tal como carbón, mineral de hierro, bauxita y minería de roca dura.



## Características y beneficios

- **Trabaja con bandas vulcanizadas.** Las puntas de carburo de tungsteno permiten una máxima eficiencia de limpieza y características de desgaste superior. Viene con puntas protegidas para aplicaciones abrasivas.
- **Sistema completo de limpieza.** Cuando se trabaja en conjunto con el limpiador secundario, forma un sistema que proporciona una potencia de limpieza máxima para la mayoría de las aplicaciones del transportador en condiciones extremas.
- **Hecho para transportadores de minería.** Hecho de acero para trabajos pesados con un recubrimiento resistentes a la corrosión, el H-Type está disponible en tamaños para anchos de banda de 600 a 1200 mm (18" a 48"). Hay tamaños adicionales disponibles a solicitud.
- **Posicionamiento óptimo.** El contacto de la hoja con la polea es de 15° debajo de la línea central horizontal. Esta mantiene las hojas fuera de la ruta de descarga y las protege de las rocas, masas grandes y otros desechos.

# Prelimpiador de alta temperatura H-TYPE® con hojas V-Tips

## Guías y especificaciones

### Velocidad máxima de la banda

5 M/seg (1000 PPM)

### Clasificación de temperatura

-35 °C a 204 °C (-30 °F a 400 °F)  
picos hasta de 232 °C (450 °F)

### Diámetro máximo de la polea

+ 200 mm (8")

### Longitud de desgaste de la hoja utilizable

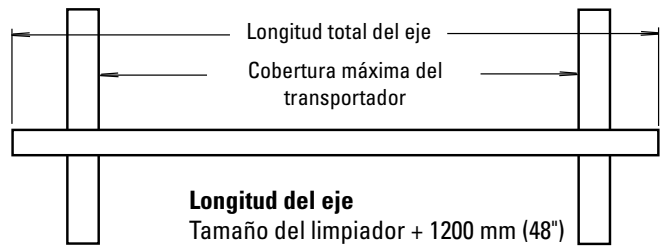
9 mm (3/8")

### Material de la hoja

Carburo de tungsteno (únicamente para  
bandas vulcanizadas)

### Disponible para anchos de banda

450 a 1200 mm (18" a 48")

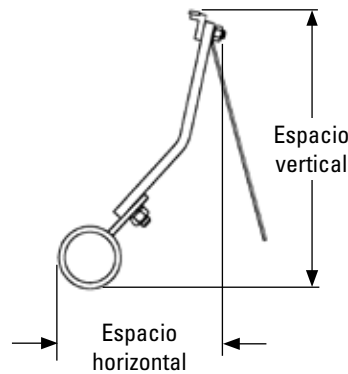


### Longitud del eje

Tamaño del limpiador + 1200 mm (48")

### Cobertura máxima del transportador

Tamaño del limpiador + 950 mm (38")



### Espacio horizontal requerido

+ 175 mm (7")

### Espacio vertical requerido

SS: + 325 mm (13")

S: + 375 mm (15")

M: 413 mm (16 - 1/2")

### Información para pedidos

#### Prelimpiador para alta temperatura con hoja tipo V

Ancho de banda		Tamaño del brazo de suspensión	Número de pedido	Código del artículo
mm	pulg.			
450	18	SS	HTV18SS	74821
450	18	S	HTV18S	74828
600	24	SS	HTV24SS	74822
600	24	S	HTV24S	74829
750	30	SS	HTV30SS	74823
750	30	S	HTV30S	74830
900	36	SS	HTV36SS	74824
900	36	S	HTV36S	74831
900	36	M	HTV36M	74838
1050	42	SS	HTV42SS	74825
1050	42	S	HTV42S	74832
1050	42	M	HTV42M	74839
1200	48	SS	HTV48SS	74826
1200	48	S	HTV48S	74833
1200	48	M	HTV48M	74840

El tamaño del brazo de suspensión se determina por el diámetro de la polea del cabezal, consulte la tabla.  
Diámetro del eje - 60 mm (2-3/8")

Tiempo de entrega: 1 día hábil

### Tamaño del brazo de suspensión

Diámetro de la polea matriz + banda y recubrimiento:		Tamaño del brazo de suspensión
mm	pulg.	
200 - 375	8 - 15	SS
400 - 675	16 - 27	S
700 - 875	28 - 35	M

### Hojas en V de reemplazo

Número de pedido	Código del artículo
HVT8	73042

Tiempo de entrega: 1 día hábil

### Brazos de suspensión de reemplazo

Tamaño del brazo de suspensión	Número de pedido	Código del artículo
SS	HSA8SS	73047
S	HSA8S	73048
M	HSA8M	73049

Tiempo de entrega: 1 día hábil

Distribuidor autorizado:

Av. Jorge Alessandri 11.500 – Edificio 7 • Megacentro San Bernardo  
San Bernardo • Santiago, Chile  
Teléfono: 56-2-2896-7870 • Correo electrónico: ventaslatam@flexco.com

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

©2018 Flexible Steel Lacing Company. 08/07/18. For reorder: X3666

