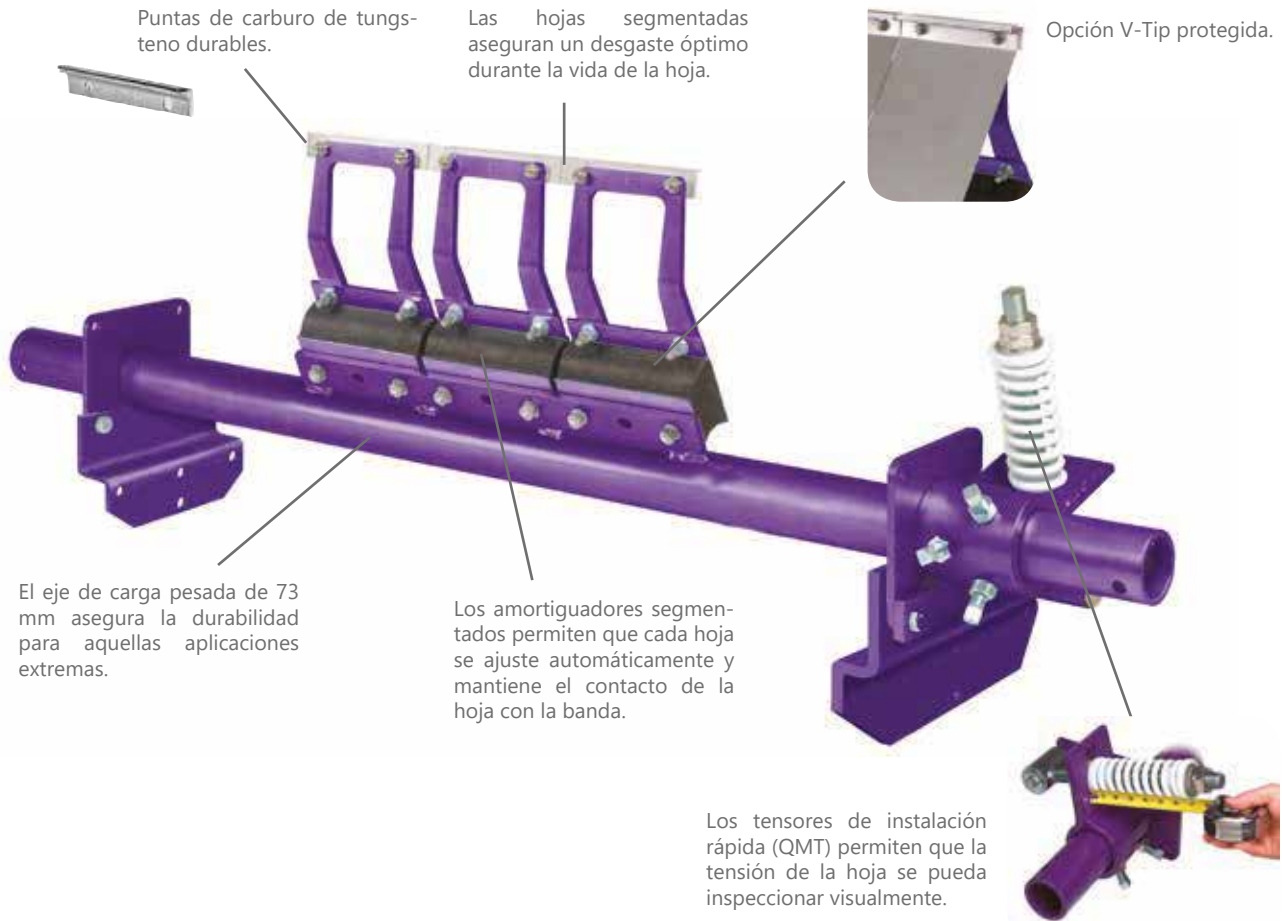


## RASCADOR PRIMARIO DE TUNGSTENO

## FICHA TÉCNICA

El rascador primario de tungsteno H-Type® con V o V-Tips protegidas está diseñado para colocarse en la polea motriz y para quitar el material que regresa pegado a la banda. Con un rendimiento comprobado de más de 20 años, es el prelimpiador más eficiente en las aplicaciones de manejo de material como, por ejemplo, carbón, mineral de hierro, bauxita y minería de roca dura.



### CARACTERÍSTICAS

- > Trabaja con bandas vulcanizadas. Las puntas de carburo de tungsteno permiten una máxima eficiencia de limpieza y características de desgaste superior. Está disponible 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 resistente a la corrosión, el H-Type está disponible para anchos de banda de 450 mm a 1.800 mm (18" a 72"). Hay tamaños adicionales disponibles bajo petición del cliente.
- > 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.

## RASCADOR PRIMARIO DE TUNGSTENO

## FICHA TÉCNICA

### GUÍAS Y ESPECIFICACIONES

- > **Velocidad máxima de la banda**  
5 m/s (1.000 PPM).
- > **Clasificación de temperatura máxima**  
-30 °C a 82 °C (-35 °F a 180 °F).
- > **Diámetro mínimo de la polea**  
250 mm (10").
- > **Longitud de desgaste de la hoja**  
utilizable 9 mm (3/8").
- > **Material de la hoja**  
Carburo de tungsteno (únicamente para bandas vulcanizadas).
- > **Disponibile para anchos de banda**  
de 450 mm a 1.800 mm.
- > **Longitud del eje**  
Tamaño del limpiador hasta + 1.200 mm (48").
- > **Cobertura máxima del transportador**  
Tamaño del limpiador hasta + 950 mm (38").

H-Type® con V-Tips*					H-Type con V-Tips* protegidas				
Ancho de la banda		Tamaño del brazo de suspensión	Número de pedido	Código del artículo	Ancho de la banda		Tamaño del brazo de suspensión	Número de pedido	Código del artículo
mm	pulg.				mm	pulg.			
450	18	SS	HV-18SS	76101	450	18	S	HVP-18S	76124
450	18	S	HV-18S	76190	450	18	M	HVP-18M	76267
450	18	M	HV-18M	76191	450	18	L	HVP-18L	76268
600	24	SS	HV-24SS	76102	600	24	S	HVP-24S	76125
600	24	S	HV-24S	76192	600	24	M	HVP-24M	76269
600	24	M	HV-24M	76193	600	24	L	HVP-24L	76270
750	30	SS	HV-30SS	76103	750	30	S	HVP-30S	76126
750	30	S	HV-30S	76194	750	30	M	HVP-30M	76271
750	30	M	HV-30M	76195	750	30	L	HVP-30L	76272
900	36	SS	HV-36SS	76104	900	36	S	HVP-36S	76127
900	36	S	HV-36S	76196	900	36	M	HVP-36M	76273
900	36	M	HV-36M	76197	900	36	L	HVP-36L	76274
900	36	L	HV-36L	76198	1.050	42	S	HVP-42S	76128
1.050	42	SS	HV-42SS	76105	1.050	42	M	HVP-42M	76275
1.050	42	S	HV-42S	76199	1.050	42	L	HVP-42L	76276
1.050	42	M	HV-42M	76251	1.200	48	S	HVP-48S	76129
1.050	42	L	HV-42L	76252	1.200	48	M	HVP-48M	76277
1.050	42	LL	HV-42LL	76253	1.200	48	L	HVP-48L	76278
1.200	48	SS	HV-48SS	76106	1.200	48	LL	HVP-48LL	76279
1.200	48	S	HV-48S	76254	1.350	54	S	HVP-54S	76130
1.200	48	M	HV-48M	76255	1.350	54	M	HVP-54M	76280

**RASCADOR PRIMARIO DE TUNGSTENO**
**FICHA TÉCNICA**

H-Type® con V-Tips*				
Ancho de la banda		Tamaño del brazo de suspensión	Número de pedido	Código del artículo
mm	pulg.			
1.200	48	L	HV-48L	76256
1.200	48	LL	HV-48LL	76257
1.350	54	S	HV-54S	76107
1.350	54	M	HV-54M	76258
1.350	54	L	HV-54L	76259
1.350	54	LL	HV-54LL	76260
1.500	60	S	HV-60S	76108
1.500	60	M	HV-60M	76261
1.500	60	L	HV-60L	76262
1.500	60	LL	HV-60LL	76263
1.800	72	S	HV-72S	76109
1.800	72	M	HV-72M	76264
1.800	72	L	HV-72L	76265
1.800	72	LL	HV-72LL	76266

\* El tamaño del brazo de suspensión se determina por el diámetro de la polea del cabezal, consulte la tabla. Consultar disponibilidad para otros tamaños.

H-Type con V-Tips* protegidas				
Ancho de la banda		Tamaño del brazo de suspensión	Número de pedido	Código del artículo
mm	pulg.			
1.350	54	L	HVP-54L	76281
1.350	54	LL	HVP-54LL	76282
1.500	60	S	HVP-60S	76131
1.500	60	M	HVP-60M	76283
1.500	60	L	HVP-60L	76284
1.500	60	LL	HVP-60LL	76285
1.800	72	S	HVP-72S	76132
1.800	72	M	HVP-72M	76286
1.800	72	L	HVP-72L	76287
1.800	72	LL	HVP-72LL	76288

\* Las hojas en V protegidas se pueden utilizar únicamente en bandas vulcanizadas. El tamaño del brazo de suspensión se determina por el diámetro de la polea del cabezal, consulte la tabla. Los limpiadores están disponibles con protectores estándar y hojas de acero inoxidable. Consultar disponibilidad para otros tamaños.