

ALIMENTADOR DE NIVEL ALTO HL75

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

El transportador alimentador de nivel alto HL75 de Powerscreen combina el sistema del alimentador Chieftain sumamente versátil con el transportador de apilamiento, lo cual permite al operador descargar directamente de las cargadoras con ruedas para evitar tener que manipular dos veces el material en el lugar de trabajo. Las unidades completamente móviles pueden usarse para conseguir una alimentación "medida o controlada" del material en los productos de Powerscreen u otras máquinas.



Tier 3: Fase 3A CAT 4.4 - 4 cilindros, motor diésel con una potencia de 83 kW (111 cv) a 1800 rpm

Tier 4: Tier 4F / Fase IV- Caterpillar C4.4 - 4 cilindros, motor diésel con una potencia de 82 kW (110 cv) a 1800 rpm

Volumen del depósito de combustible: 325 litros

DIMENSIONES DE TRANSPORTE	ALIMENTADOR DE NIVEL ALTO
Longitud	19,5 m (63' 11")
Anchura	2,75 m (9')
Altura	3,12 m (10' 2")
Peso (est.)	25.000 kg (55.115 lb)
Envío en contenedor	40' x 9' 6" 2 contenedores High Cube

DETALLES DEL TRANSPORTADOR	ALIMENTADOR DE NIVEL ALTO
Longitud de la cinta transportadora	22,6 m (74' 2")
Anchura de la cinta	1200 mm (42")
Altura de descarga	8 m (26' 3") a 18°
Altura máxima de descarga	9,8 m (32' 2") a 24°
Capacidad de producción	Hasta 500 t/h (551 t EE. UU./h)**

OPCIONES
Cubiertas antipolvo de tela en el transportador de descarga
Cubiertas antipolvo de tela completas con cubierta a prueba de polvo en el transportador de descarga
Transportador de descarga con impulsión doble
Faldones laterales de longitud completa a lo largo del transportador de descarga
Rascador de rodillo delantero del transportador de descarga de alta especificación
Reguladores antirretroceso
Cinta de descarga mejorada con cinta para carga pesada de 3 capas
Rodillo motor del transportador de descarga mejorado con revestimiento de cerámica
Longitud opcional de la sección intermedia de la protección inferior del transportador de descarga
Supresión de polvo en el rodillo delantero del transportador de descarga
Báscula de cinta opcional
Imán sobre la cinta en la tolva de alimentación del transportador de descarga
Control remoto por radio para arrancar/detener el alimentador, subir/bajar la descarga
Longitud del transportador de descarga de sistema de parada de emergencia por cable de tracción
Control remoto por radio para realizar un seguimiento de la máquina
Revestimiento de la tolva de alimentación con placa de desgaste de 6 mm
Transportador de alimentación con impulsión doble
Rejilla de volteo de 4" o 6" incorporada en el transportador de alimentación

ALIMENTADOR DE NIVEL BAJO LL75

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

El transportador alimentador de nivel bajo LL75 de Powerscreen permite al operador descargar directamente desde las cargadoras con ruedas y excavadoras con una alimentación significativamente menor en altura en comparación con los alimentadores de tolva estándar. El diseño único de la tolva permite la alimentación trasera que puede ser una gran ventaja al trabajar en zonas con obstáculos.



Tier 3: Fase 3A CAT 4.4 - 4 cilindros, motor diésel con una potencia de 83 kW (111 cv) a 1800 rpm

Tier 4: Tier 4F / Fase IV- Caterpillar C4.4 - 4 cilindros, motor diésel con una potencia de 82 kW (110 cv) a 1800 rpm

Volumen del depósito de combustible: 325 litros

DIMENSIONES DE TRANSPORTE	ALIMENTADOR DE NIVEL BAJO
Longitud	19,6 m (64' 4")
Anchura	2,75 m (9')
Altura	3 m (10')
Peso (est.)	24.000 kg (52.910 lb)
Envío en contenedor	40' x 9' 6" 2 contenedores High Cube

DETALLES DEL TRANSPORTADOR	ALIMENTADOR DE NIVEL BAJO
Longitud de la cinta transportadora	22,6 m (74' 2")
Anchura de la cinta	1200 mm (42")
Altura de descarga	8 m (26' 3") a 18°
Altura máxima de descarga	9,8 m (32' 2") a 24°
Capacidad de producción	Hasta 500 t/h (551 t EE. UU./h)**

OPCIONES
Cubiertas antipolvo de tela en el transportador de descarga
Cubiertas antipolvo de tela completas con cubierta a prueba de polvo en el transportador de descarga
Transportador de descarga con impulsión doble
Faldones laterales de longitud completa a lo largo del transportador de descarga
Rascador de rodillo delantero del transportador de descarga de alta especificación
Reguladores antirretroceso
Cinta de descarga mejorada con cinta para carga pesada de 3 capas
Rodillo motor del transportador de descarga mejorado con revestimiento de cerámica
Longitud opcional de la sección intermedia de la protección inferior del transportador de descarga
Supresión de polvo en el rodillo delantero del transportador de descarga
Báscula de cinta opcional
Imán sobre la cinta en la tolva de alimentación del transportador de descarga
Control remoto por radio para arrancar/detener el alimentador, subir/bajar el transportador de descarga
Longitud del transportador de descarga de sistema de parada de emergencia por cable de tracción
Control remoto por radio para realizar un seguimiento de la máquina
Revestimiento de la tolva de alimentación con placa de desgaste de 6 mm
Patas de elevación con ajuste manual en la parte trasera del alimentador para ajustar la altura de la parte trasera
Rodillo motor del transportador de alimentación mejorado con revestimiento de cerámica
Revestimiento de la tolva con placa de desgaste de 6 mm
Revestimiento de campanas de la tolva con placa de desgaste de 6 mm
Revestimientos de acero blando atornillados a la tolva