

## DESCARGADOR TELESCÓPICO PARA CAMIONES MODELO ZC



Los descargadores telescópicos ZC se utilizan para descargar materiales en o granulares secos de manera eficiente y controlada en los camiones abiertos. Los descargadores tienen conos internos para canalizar el flujo de material y de un doble fuelle para la extracción de polvo.

Los descargadores telescópicos ZC son aptos a un relleno continuo con una caudal máxima de 250 m<sup>3</sup>/h de material. A la extremidad inferior está previsto un "mini-falda" para evitar la fuga de una cantidad excesiva de polvo durante la descarga. La elevación se produce por medio de motorización eléctrica. El aspirador del sistema de desempolvadura está dotado con un aspirador de 2.2 kW que aumenta la eficacia de los elementos filtrantes. Gracias al sistema de limpieza de fin de ciclo, los elementos filtrantes se encuentran siempre en condiciones óptimas para una nueva operación de descarga. El filtro contiene 8 cartuchos que ofrecen una superficie filtrada total de 10m<sup>2</sup>.

El descargador desciende de la posición de stand-by hacia el camión. En cuanto la extremidad del descargador se pone sobre el camión, el interruptor de final de carrera del hueco colocado sobre la parte exterior de la caja de transmisión para el descenso. El interruptor de final de carrera dentro de la caja de transmisión, por el contrario, decide a la vez la amplitud y la contracción del descargador. La descarga de material se produce con la apertura de la válvula de descarga del silo.

Durante el relleno del camión, el aspirador del filtro aspira de manera continua el polvo generado entre los dos fueles dentro de los cartuchos filtrantes integrados en la parte superior de la unidad y elimina el exceso de aire.

El indicador de nivel colocado bajo de la "minifalda" permite elevar progresivamente el descargador manteniéndolo constantemente en contacto con el montón de material. El operador activa la contracción del descargador que permite hacerlo volver de nuevo en su posición de stand-by por medio de un mando a distancia. Una vez el descargador completamente contratado, el interruptor de final de carrera dentro de la caja de transmisión para la operación. El ciclo de limpieza de fin de ciclo sigue funcionando durante 10 otros minutos.

## DESCARGADOR TELESCÓPICO PARA CAMIONES MODELO ZH



Los descargadores telescópicos ZH se utilizan para el llenado eficiente y controlado de camiones abiertos en materiales secos en polvo o granulares.

Estos descargadores tienen conos internos para canalizar el flujo de material y de un doble fuelle exterior para la extracción de polvo.

Los descargadores telescópicos ZH son aptos a un relleno continuo con una caudal máxima de 250 m<sup>3</sup>/h de material. La boca de salida está equipada de una falda especial para el polvo que se coloca sobre el montón de material. La elevación se produce por medio de motorización eléctrica o manualmente. Una conexión lateral al nivel de la parte superior puede permitir la conexión a un filtro externo.

El descargador desciende de su posición de stand-by hacia el camión. Una vez la boca de descarga del descargador toca el camión, el interruptor de fin de carrera montado sobre la parte externa de la caja de transmisión para el descenso. El interruptor de fin de carrera interno a la caja de transmisión a la vez para la extensión y contracción del descargador. La descarga del material empieza con la apertura de la boca de salida del silo. Una vez se ha acabado la descarga, el interruptor de fin de carrera interna para el proceso.

## MATERIALES Y DISPOSICIONES



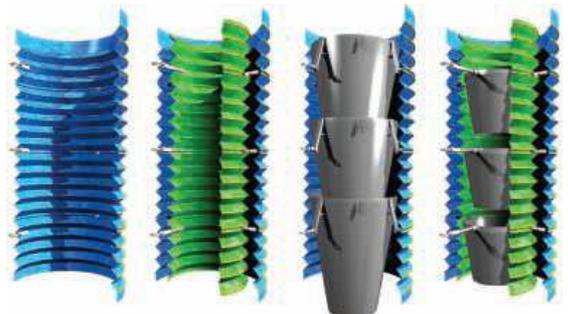
NEOPRENO



KEVLAR



NEOPRENO  
ALIMENTARIO



## ACCESORIOS

### INDICADORES DE NIVEL



Capacitivo



Rotativo



Por vibración

## EJEMPLOS DE APLICACIÓN

