



Innovadora tecnología de transporte inclinado



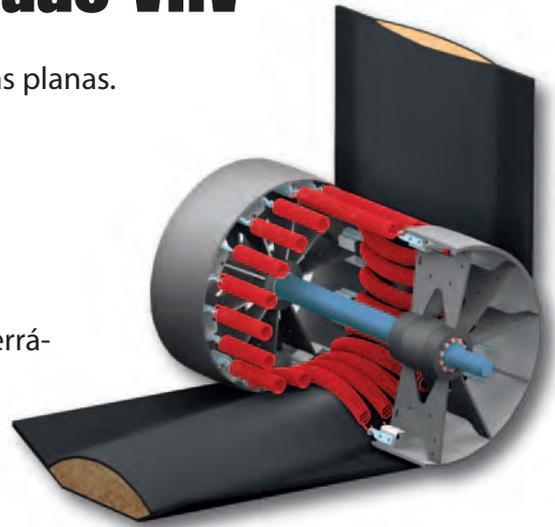
VHV*
Anlagenbau





Aptitudes y destrezas del sistema de transporte inclinado VHV

- * **Limpio,**
gracias a los rascadores ubicados en las correas planas.
- * **Solo carga producto,**
ya que no permite la deposición de residuos de material.
- * **Ahorra espacio,**
porque no precisa entregas extras, fosas subterráneas y estructuras adicionales en el tejado.
- * **Transporte continuado,**
ya que no precisa ningún vaciado a chorro de cangilones o sacos.
- * **Sistema con poco desgaste,**
ya que el material se coloca y no debe sacarse.

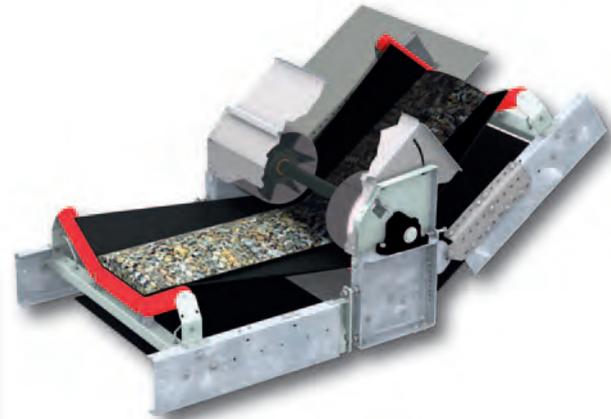


- * Con el **cilindro flexible VHV®**, el material transportado fluye libremente en la mitad del cilindro y no sale hacia fuera.

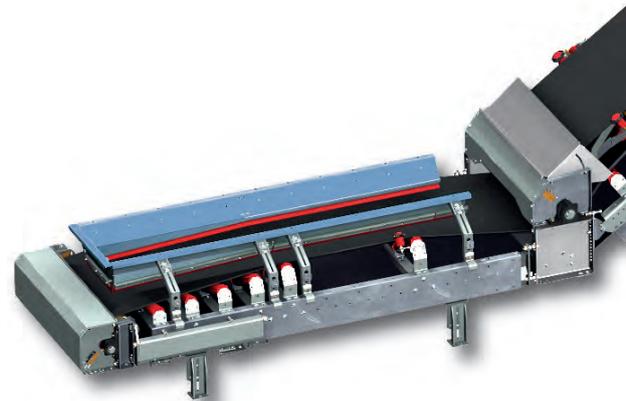


- * La escalera modular es una de las muchas características del sistema.

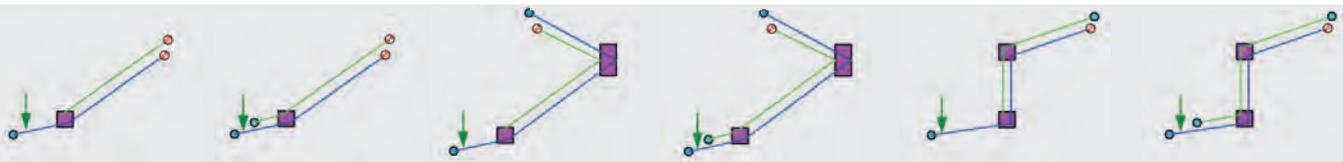
- * El silo multicámara se llena sólo de producto (sin contaminación).



- * La alimentación de material tiene lugar en una estación de desviación con ángulo regulable.

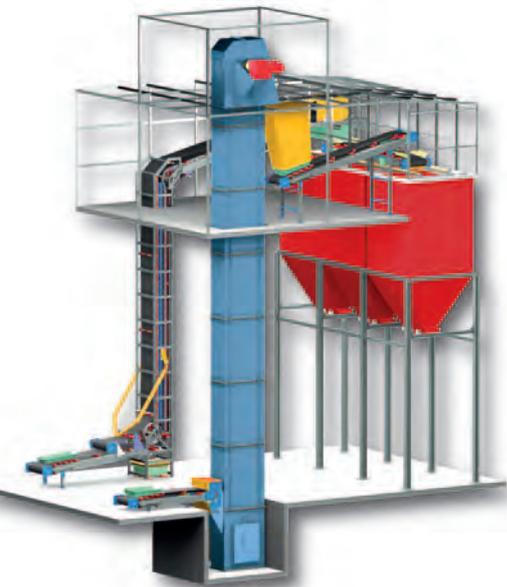


- * Estación de alimentación estándar.





Cinta transportadora doble

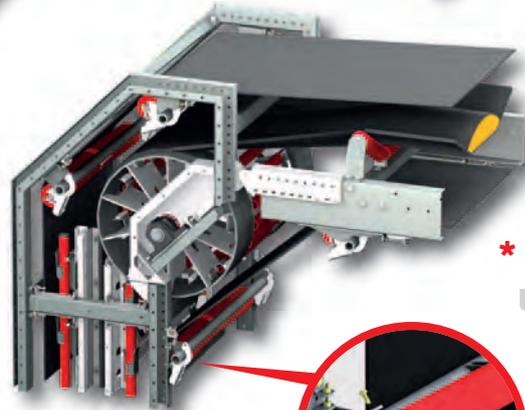
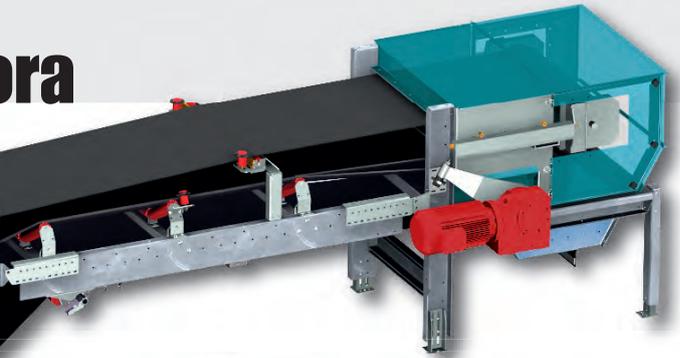


* Con el cilindro flexible, el material transportado fluye libremente hacia el medio del cilindro sin salir hacia fuera.

* Combinación de cinta transportadora tipo sandwich y doble



* Estación inferior articulada; aquí con alimentación de material.



* Estación superior articulada con cilindro flexible®.



* Dispositivo de cambio rápido de los rodillos.



* Cinta transportadora doble en forma de C.





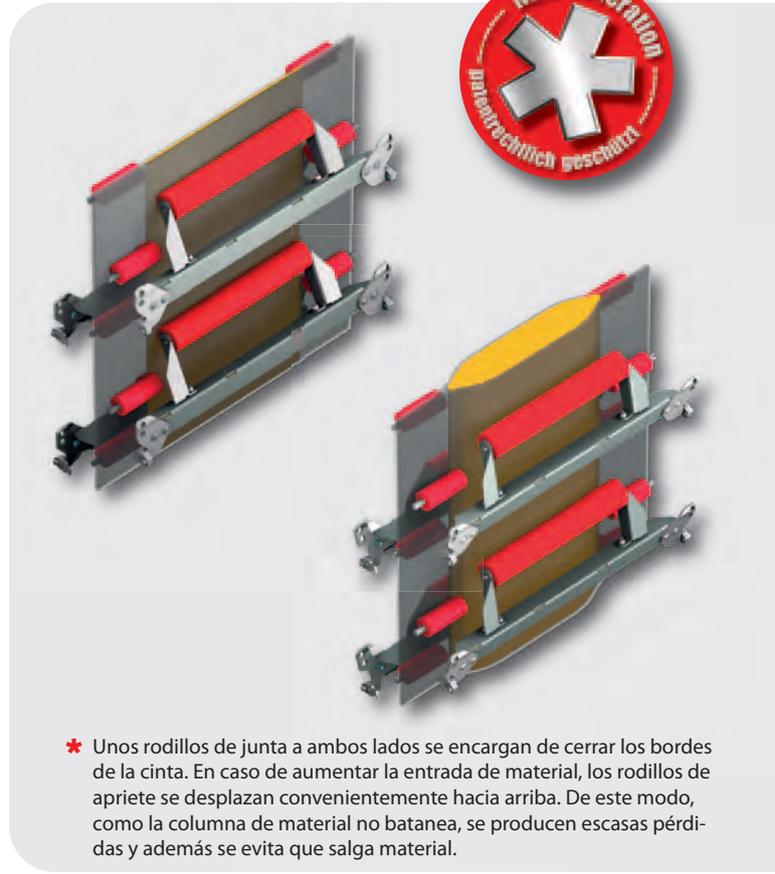
Soluciones innovadoras hasta en el mínimo detalle



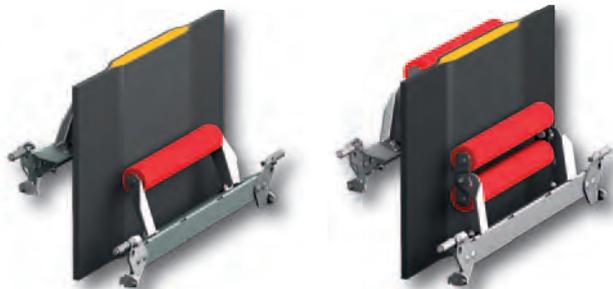
* Retorno opcional del material descendente



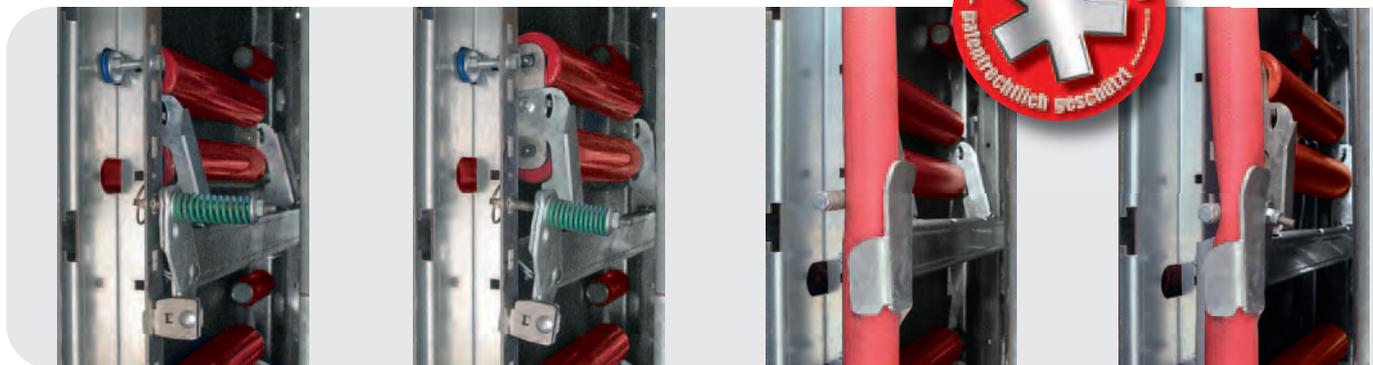
* Sistema de impermeabilización con seguro antirotura.



* Unos rodillos de junta a ambos lados se encargan de cerrar los bordes de la cinta. En caso de aumentar la entrada de material, los rodillos de apriete se desplazan convenientemente hacia arriba. De este modo, como la columna de material no batanea, se producen escasas pérdidas y además se evita que salga material.



* Los rodillos de apriete aguantan la columna de material incluso cuando el sistema se detiene.



* Con el sistema de apriete por muelles, cada uno de los rodillos está pretensado individualmente.

* En el sistema de apriete neumático todos los rodillos se ajustan óptimamente con un único manómetro.





Cinta transportadora tipo sandwich

* El viraje vertical permite invertir el sentido del transporte sin tener que transferir el material.

* El sistema de apriete neumático permite transportar el material de forma segura incluso en pendientes fuertes.



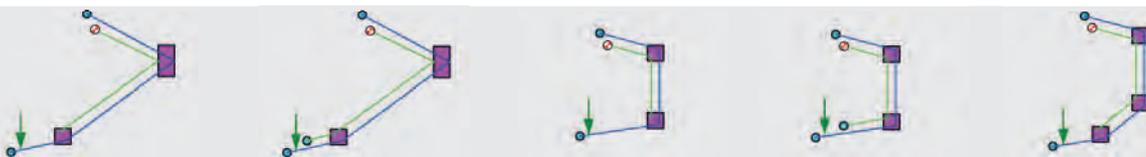
* Los accionamientos portantes y de la cinta tipo sandwich cuentan con rascadores de segmento frontal y de torsión.



* 30 - 40°
según el material



* Alimentación plana y gran inclinación.





Innovadora tecnología de transporte inclinado



* Cinta transportadora tipo sandwich desde el filtro poligonal hasta el silo.



* Naturalmente, el programa de suministro de VHV también incluye transportadores de bordes ondulados y de galería, así como elevadores de cangilones.



* Carga del silo (solo con producto), con recepción para camiones, cinta transportadora doble, cinta practicable y reversible, así como dosificadores y cinta de pesaje.



VHV Anlagenbau GmbH

Dornierstraße 9 • D-48477 Hörstel

T +49 5459 9338-0 • F +49 5459 9338-80

Mail: info@vhv-anlagenbau.de • Web: www.vhv-anlagenbau.de