

Transportador neumático “solids” Tipo PHP, versión “heavy” or pesado

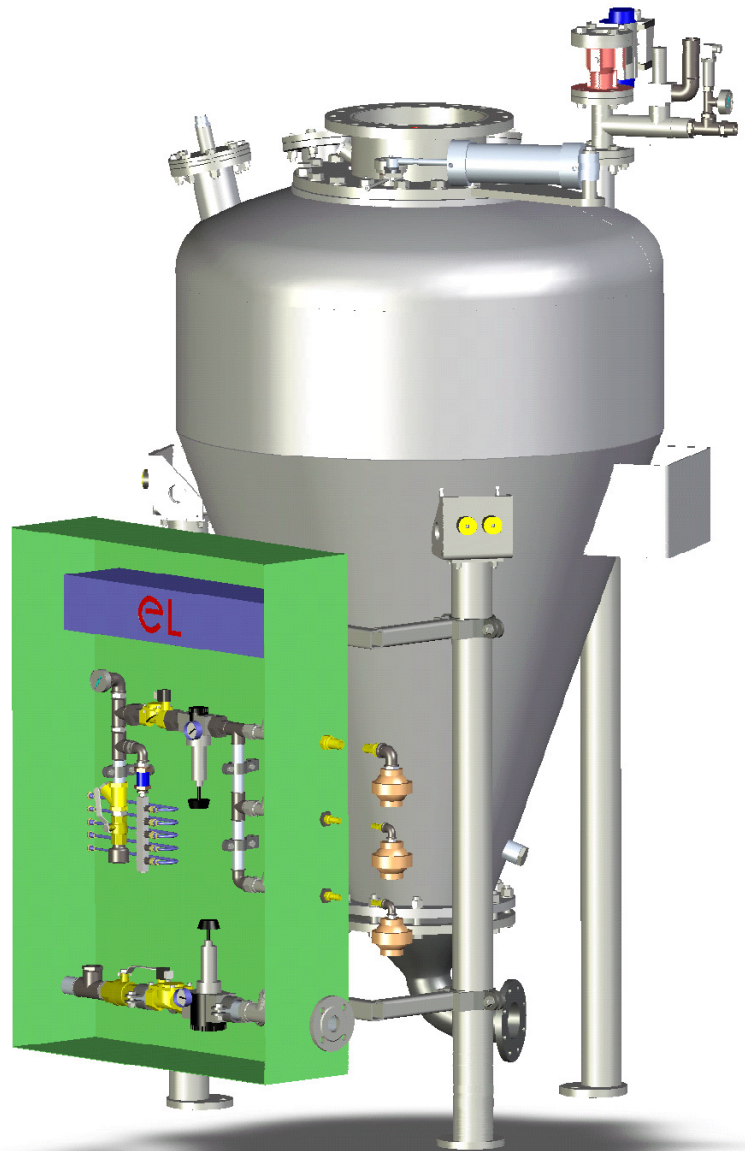


Transporte neumático en fase densa en el proceso de transporte por impulsión, con carga elevada y velocidad de transporte lenta para un transporte delicado; adecuado para sólidos a granel sensibles y abrasivos.

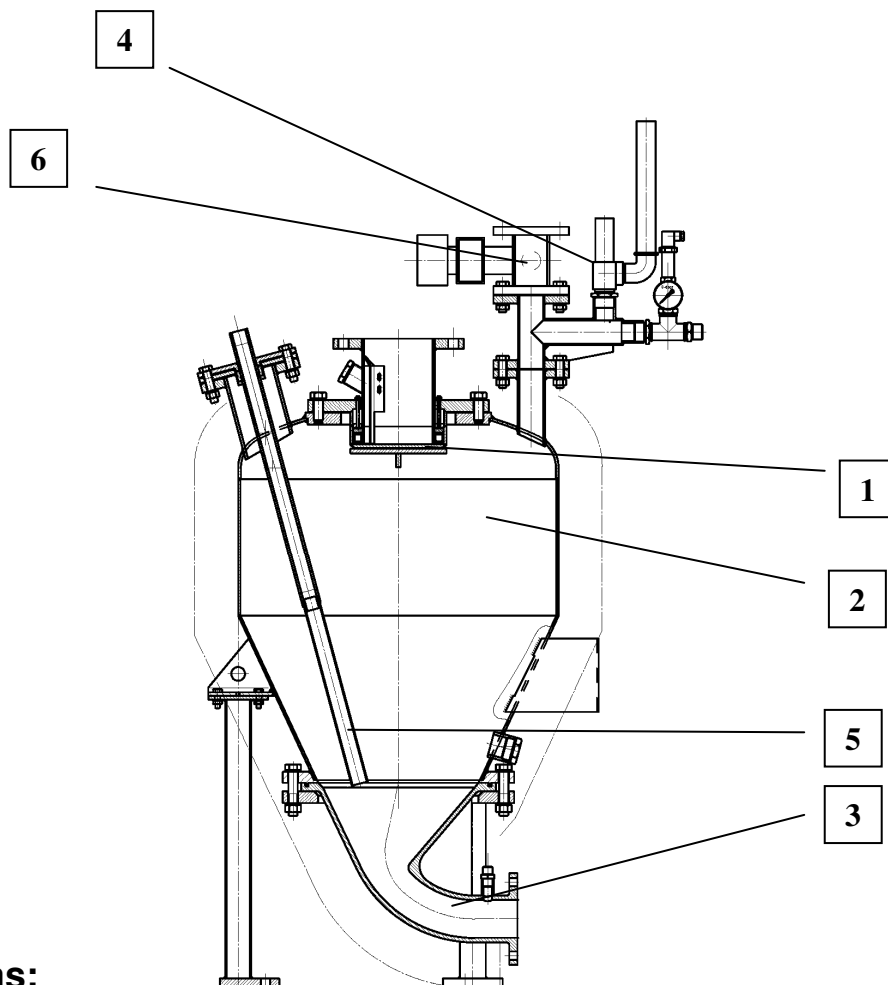
Versión especial: incluso para temperaturas elevadas, hasta 250 °C

Ventajas:

- Para granulados, polvos y mezclas
- Transporte lento y delicado con menor consumo de aire comprimido y energía
- sistema sencillo y robusto
- Menor desgaste debido a la menor velocidad de transporte
- Sin segregación de las mezclas
- Funcionamiento eficiente incluso con gases inertes
- Sin formación de cabello de ángel en caso de gránulos de plástico
- Filtros de aire menores debido a los volúmenes de aire de transporte reducidos
- Sin rotura de las partículas por falta de piezas mecánicas móviles



Transportador neumático “solids” Tipo PHP, versión “heavy” or pesado



Características:

- El conjunto completo está certificado según la directiva de equipos a presión 97/23/CE
- Pos 1: Válvula de entrada de material y sello del transportador como tajadera del tipo SSP, estanca a la presión hasta 6 bar.
- Pos 2: Recipiente a presión de 90-2500 dm³ según la directiva de equipos a presión 97/23/CE, categoría IV, módulo G
- Pos 3: Codo de salida de fundición especial resistente al desgaste
- Pos 4: Válvula de seguridad a 6 bar, según la directiva de equipos a presión 97/23/CE
- Pos 5: Caña de aireación ajustables de acero inoxidable poroso; se pueden usar como ayuda para la descarga
- Pos 6: Válvula de purga de aire, como válvula de bola; accionada neumáticamente, abierta sin corriente; aprobada según la directiva de equipos a presión 97/23/CE; para conectar a la tubería de purga de aire
- Pos 7: Instalación electroneumática completa; para funcionamiento automático, con la técnica certificada según la directiva de equipos a presión 97/23/CE para controlar la secuencia de alimentación y para seguridad adicional por anomalías de funcionamiento y utilización incorrecta

Transportador neumático “solids” Tipo PHP, versión “heavy” or pesado



Versión en acero inoxidable:



Opcional: Instalación neumática en armario:



solids components MIGSA S.L.
Erribera Kalea I E-20749 Aizarnazabal (Guipuzkoa)
Tel. +34 943 147 083 / Fax +34 943 147 897
comercial@migsa.es www.solids.es

MIGSA®
solids solutions
manufacturer