

# ILERFIL VBF

**Ensamadora manual por fluidificación en sacos de válvula, para productos en polvo y de baja granulometría**

Producción: Hasta 450 sacos/hora  
Tipo de producto: En polvo y de baja granulometría  
Nivel de automatización: Semiautomática



## BENEFICIOS

LA ENSACADORA MANUAL POR FLUIDIFICACIÓN ILERFIL VBF APORTA...

- Flexibilidad en la producción
- Optimización en el ensacado de productos pulverulentos
- Mezclas siempre heterogéneas
- Minimización de las emisiones de polvo
- Durabilidad, también en el manejo de productos abrasivos
- Adaptabilidad a altos requerimientos de higiene
- Facilidad de operación
- Mantenimiento mínimo
- Facilidad de limpieza

## APLICACIONES

- Alimentario: harinas, almidones, aditivos panadería y pastelería.
- Químico y petroquímico: PVC, productos químicos finos.
- Construcción y minería: morteros, cementos, minerales en general.

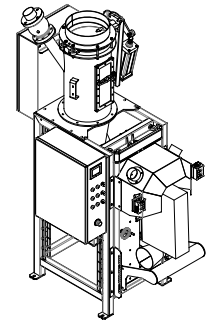
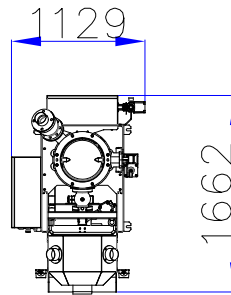
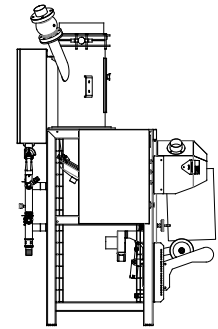
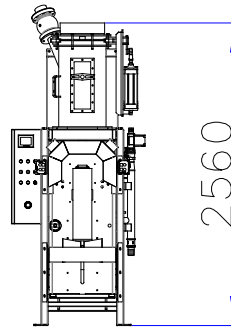
# DATOS TÉCNICOS

## SUMINISTRO ELÉCTRICO:

VOLTAJE: 380 III N+T 50Hz  
VOLTAJE DE CONTROL: 24V  
POTENCIA: 3,5 kW

## SUMINISTRO NEUMÁTICO:

PRESIÓN: 6 bar  
CONSUMO: 130 NL/min



# CARACTERÍSTICAS

- Producciones de hasta 450 sacos/h en función de las características del producto, formatos a manipular y ritmo del operario en la línea.
- Apta para sacos de válvula de papel.
- Dosificación por fluidificación de producto (transporte neumático) y válvula de deformación elástica.
- Secciones sin rincones ni elementos mecánicos permiten una limpieza rápida a los cambios de producto.
- Tomas de aspiración a conectar al filtro.
- Boquilla de ensacado con sistema neumático de sujeción de saco.
- Pantalla de manejo sencilla e intuitiva para el operador.
- Operación por recetas de trabajo.
- Controlador de peso homologado bajo MID, Clase 0,2.
- Soplante de émbolos rotativos.
- Permite su uso con diferentes productos.

# OPCIONES

- Versiones anti-corrosión para productos agresivos.
- Versiones anti-abrasión.
- Versiones ATEX para trabajo en Zonas Clasificadas.
- Versiones alimentarias e higiénicas.
- Fabricaciones en acero inoxidable.
- Silleta para operario (caída automática de saco lleno sobre cinta).
- Colocador automático de sacos ITERSAC V.
- Regulación automática por receta de las válvulas de fluidificación.
- Dosificación mediante guillotina y manguito alimentario.
- Multifluidificación para mezclas heterogéneas.
- Aspiraciones focalizadas para minimización de polvo en el ambiente.
- Cabinas de insonorización de soplantes.
- Válvula de seguridad a la salida de soplantes.
- Boquillas de llenado con manguito hinchable.