

### Buen grado de separación. Limpieza eficiente.

#### Versatilidad de uso.

La deschinadora MTSD de Buhler se utiliza para conseguir una extracción eficiente de piedras, vidrio y otras partículas pesadas de la corriente de cereal. Las capacidades conseguidas dependen del producto y del grado de contaminación del mismo: hasta 22 t/h de trigo duro, 14,5 t/h de trigo blando y 16,5 t/h de maíz. Además de los tipos de cereal mencionados, la deschinadora se utiliza para centeno, arroz y soja.

## Buen grado de separación – una limpieza excepcional del cereal.

- Gracias a su buen grado de separación, la deschinadora MTSD extrae de la corriente de producto incluso partículas de piedra pequeñas y ligeras, del tamaño de un grano de cereal, y se encarga así de una limpieza óptima del cereal.
- Debido a la excelente extracción de partículas pesadas, de piedra, vidrio y metal, se tratan suavemente los elementos posteriores de la cadena de producción, de modo que el desgaste es mucho menor.
- Materia prima bien limpia es imprescindible para conseguir productos finales muy puros y alimentos seguros.

# Soluciones a medida, adaptación óptima a las necesidades del cliente.

La deschinadora MTSD se ofrece en una escala de tres distintos tamaños, 2–6 t/h, 6–12 t/h y 12–22 t/h, de modo que es posible adaptarla flexiblemente a la situación espacial concreta.



Deschinadora MTSD para una extracción eficaz de piedras.

### Numerosas posibilidades de uso.

La deschinadora se caracteriza por sus muchas posibilidades de uso: además de las aplicaciones estándar para trigo, centeno y maíz, la máquina puede utilizarse también en molinos especiales para avena, trigo sarraceno, cebada, espelta y mijo. La deschinadora MTSD puede utilizarse con éxito incluso en fábricas de cerveza y en destilerías, o para la fabricación de etanol.

#### Ventajas:

- Buen grado de separación
- Muchas posibilidades de uso
- Alta seguridad de producto

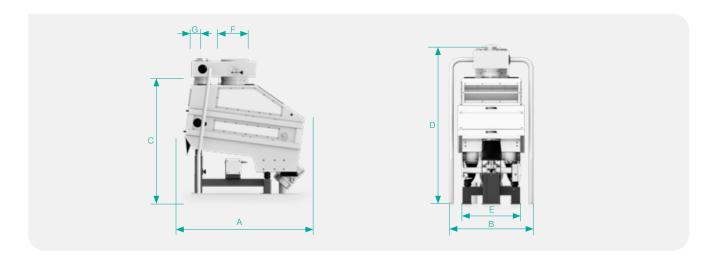
## Soluciones a medida.

## Numerosas posibilidades de uso.

#### Datos técnicos de la Deschinadora MTSD:

Modelo		MTSD-65/120 E	MTSD-65/120	MTSD-120/120
Dimensiones	mm			
Α		1600	1600	1600
В		1000	1000	1540
C		1195	1445	1445
D		1545	1805	1805
E		660	660	1200
F		350	350	500
G		120	120	120
Anchura de tamiz	cm	65	65	120
Longitud de tamiz	cm	120	120	120
Accionamiento	kW	1 x 0,3	1 x 0,3	2 x 0,3
Subpresión aire	mbar	12	12	12
Pesos aprox.	kg			
neto		310	400	600

Sin sistema de aire de circulación (Dimensiones, datos técnicos, pesos, etc.)



### Alcance de aplicación:

Modelo		MTSD-65/120 E	MTSD-65/120	MTSD-120/120
<b>Trigo blando</b> Capacidad Aspiración	t/h m³/min	6 70	6-12 70	12 - 22 130
<b>Duro</b> Capacidad Aspiración	t/h m³/min	4 70	4 - 8 70	8 - 14,5 130
<b>Maíz</b> Capacidad Aspiración	t/h m³/min	4,5 70	4,5 - 9 70	9 - 16,5 130

Las indicaciones de capacidad se refieren a cereal seco en la primera limpieza. E = 1 piso de tamices

### **Bühler AG**

CH-9240 Uzwil Suiza

T +41 71 955 11 11 F +41 71 955 66 11

buhlergroup.com/milling