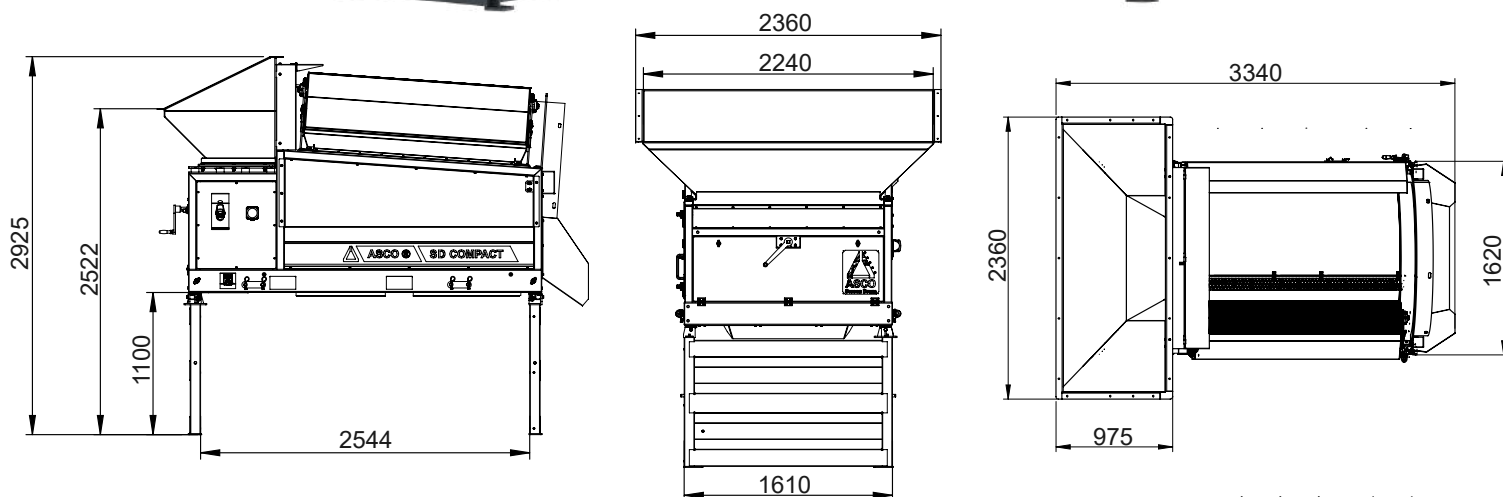


SCREEN DRUM COMPACT



El Screen Drum ASCO® SD COMPACT está construido con una estructura robusta y plegable, y la máquina es una unidad semimóvil. El tambor de cribado se utiliza para cribar materiales gruesos como tierra, grava, astillas de madera, varios tipos de residuos y paquetes de virutas, siendo ideal para la industria del reciclaje.



△ DATOS TÉCNICOS

- △ Longitud del tambor: 2,1 m
- △ Longitud útil del tambor: 1,7 m
- △ Diámetro exterior del tambor: 1,3 m
- △ Superficie útil de cribado: 7 m²
- △ Ancho de la pala: 2,3 m
- △ Capacidad del sistema: hasta 35 m³/h
- △ Tamaño de malla: 4 - 100 mm
- △ Apertura de la tolva: 2,24 x 0,85 m
- △ Velocidad (ajustable): 5 - 20 rpm
- △ Potencia del motor: 400V / 5,5 kW (opcional 7,5 kW)
- △ Altura de llenado: 2,55 m
- △ Peso: 1500 kg
- △ Longitud: 3,34 m
- △ Ancho: 2,36 m
- △ Altura: 1,95 o 2,92 m (con soporte)
- △ Valor de amperaje recomendado para fusibles: 16 A
- △ Si se requiere la conexión a una fuente de alimentación protegida por un RCD, el cliente deberá proporcionar un RCD tipo B adecuado o una medida de protección equivalente.

△ CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- △ Motores vibratorios para vaciar la tolva
- △ Rotación del tambor en ambas direcciones
- △ Seis variantes de tambor diferentes
- △ Cepillo de limpieza
- △ Cambio de tambor fácil
- △ Tracción en dos ruedas
- △ Contador de horas



△ VARIANTES DE TAMBOR



TAMBOR SEGMENTADO CON MALLA – para arena/grava/piedra triturada, tierra, escombros de construcción sin ladrillos, astillas de madera. Las mallas de cribado son reemplazables. El peso máximo por pieza de material es de 5 kg.



TAMBOR SEGMENTADO CON CHAPA PERFORADA – para arena, grava, piedra triturada, tierra, escombros de construcción sin ladrillos y astillas de madera. Las mallas de cribado son intercambiables. El peso máximo por pieza de material es de 5 kg.



TAMBOR REDONDO – para piedras, arena, grava, piedra triturada, tierra, escombros de construcción y astillas de madera. El peso máximo por pieza de material es de 10 kg.



TAMBOR REDONDO SIN ESPIRALES – para piedras, arena, grava, piedra triturada, tierra, escombros de construcción y astillas de madera. El peso máximo por pieza de material es de 10 kg.



TAMBOR HEXAGONAL CON PLACAS REEMPLAZABLES – para piedras, arena, grava, piedra triturada, tierra, escombros de construcción, astillas de madera y virutas metálicas. El peso máximo por pieza de material es de 10 kg.



TAMBOR DOBLE PERFORADO – para piedras, arena, grava, piedra triturada, tierra, escombros de construcción y astillas de madera. El peso máximo por pieza de material es de 10 kg.

△ OPCIONES COMPLEMENTARIAS



Tolva

Impresiona por su rendimiento de procesamiento. Diseñado como un complemento para el SD Compact para una alimentación continua de material o como una solución independiente para una larga vida útil.



Componente de extensión del tambor

Amplía la superficie útil de cribado en casi un 50 %, incrementa la capacidad de cribado y permite separar una tercera fracción. Diseñado como un complemento para el SD Compact para una larga vida útil.



Placa de soporte

Diseño compacto y fácil instalación, que garantizan una alta estabilidad.



Placa de soporte móvil

Soporte móvil con tres opciones de ajuste de altura: 1,1 m, 1,35 m y 1,6 m.



Placa de soporte segmentada

Placa de soporte segmentada con dos opciones de ajuste de altura: 0,6/0,87 m y 1,1/1,37 m.



Barrera

Evita la mezcla de materiales con diferentes granulometrías y los separa en dos fracciones. El ancho de la barrera es de 1,3 m.



Clasificador de barras

Separación de entrada para piezas de material más grandes. Varillas intercambiables con un diámetro de Ø20 mm.



Rejilla

Para la separación de piezas más grandes durante la entrada del material y para la protección del tambor de cribado.



Capota

La capota superior del SD Compact reduce la contaminación por polvo y ruido.



Lavador

El lavador permite que el material se lave y humedezca durante el funcionamiento del tambor de cribado.



Sujeción

Soporte especialmente desarrollado para el fijado de la máquina a estructuras de concreto. Instalación sencilla con tornillos M16.

△ OPCIÓN INTELIGENTE



Control remoto

La velocidad y la dirección de rotación del tambor de cribado se pueden ajustar mediante el control remoto.

