



MULTI SCREEN® MS 6700



EN UNA MISIÓN VERDE

Excavación



Escombros



Residuos verdes



Madera



Arena y grava



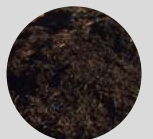
Reciclaje



Piedras



Compost





MULTI SCREEN® MS 6700

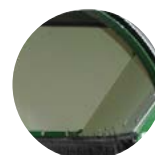
OPCIONES



Cinta de perfil para alimentador de cinta / Fracción fina



Pintura especial



Chapas de desgaste en la tolva



Rejilla de piedra hidráulica con tobogán



Mando a distancia



Patas de apoyo hidráulicas delante y detrás



Imán de tambor permanente



Encordadura de criba exterior opcionalmente 2 - 80 mm



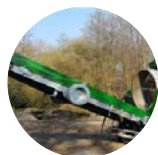
División cesta interior aprox. 75 x 75 mm



Fracción media prolongada



Encordadura de criba interior opcionalmente 2 - 80 mm



Fracción gruesa prolongada



Cuchilla de ruptura

OPCIONES ADICIONALES



Diferentes tambores:
• cónico
• simple
• chapa perforada
• y muchos más



Ventilador giratorio para motor diésel y refrigerador de aceite hidráulico



Techo de protección contra intemperie desmontable para tambor doble y cepillo



Prolongación de calce de inserción (para uso interno en la empresa, no conforme con el código de circulación)



TopSpin PreCleaner



Faro de trabajo



MULTI SCREEN® MS 6700

INDICACIONES TÉCNICAS 1

Bastidor del piso:

Larguero: Acero de perfil en T doble,
Altura aprox. 300 mm

Tolva de alimentación:

Contenido: 5,5 m³
Altura de carga: 3.050 mm
Longitud de carga: 3.700 mm

Alimentador de cinta:

Ancho de cinta: 1.000 mm
Longitud de cinta: 3.600 mm
Tipo de cinta: Cinta lisa
Velocidad: regulable
Cinta de perfil: opcional

Tambor doble:

Superficie de cribado:
interior: 31,5 m²
exterior: 31,4 m²
Diámetro: 1.500 mm (interior)
Diámetro: 2.000 mm (exterior)
Longitud: 6.700 mm
Accionamiento: directamente a través de
piñón de cadena y cadena

Ancho de malla:

interior: 80 x 170 mm (estándar)
exterior: criba de alambre inter-
cambiable

Función de cambio de criba con manejo remoto
por cable

Cepillos de limpieza:

Diámetro: 500 mm con acciona-
miento propio

Cinta de escombros fracción fina:

Ancho de cinta: 650 mm
plegable hidráulicamente
Lado de expulsión: delantero izquierdo
Altura de expulsión: 3.297 mm

Cinta de extracción de tambor, para fracción fina

Ancho de cinta: 1.100 mm

Cinta de escombros fracción media, cinta de escombros prolongada:

Ancho de cinta: 650 mm
plegable hidráulicamente
Lado de expulsión: derecha
Altura de expulsión: 3.342 mm

Cinta de escombros fracción gruesa, cinta de escombros prolongada:

Ancho de cinta: 800 mm
plegable hidráulicamente
Lado de expulsión: detrás
Altura de expulsión: 2.930 mm

Materiales de cribado:

Tierra, arena, grava, compost, virutas de madera,
escombros de construcción, material de reciclaje,
escorias, gravilla y
piedra

3 Fracciones:

Fracción fina: 2 - 80 mm, según se desee
Fracción media: entre 2 - 80 mm y hasta 170 mm
Fracción gruesa: superior a 170 mm (estándar)

Es posible el reequipamiento a 2 fracciones:

Eliminación de la cinta de escombros fracción gruesa
Eliminación de la cinta para escombros de fracción
media, prolongación y ensanchamiento de la fracción
gruesa 4.500 x 1.000 mm
Tambor simple: Prolongación y ensanchamiento de la
fracción gruesa 4.500 x 1.200 mm



MULTI SCREEN® MS 6700

INDICACIONES TÉCNICAS 2

Opciones de tren de rodaje:



Tren de rodaje sobre oruga (estándar) (requiere mando a distancia Maxi)



Tren de rodaje sobre patín

Medidas, cinta de escmbros prolongada:

Posición de transporte:

Longitud: 13.121 mm
 Altura: 4.000 mm
 Anchura: 2.550 mm

Posición de trabajo:

Longitud: 16.161 mm
 Anchura: 10.973 mm
 Altura de entrada: 3.129 mm

Potencia: 50 - 180 m³/h, en función de las propiedades del material

Color / Recubrimiento:

Pintura de cubierta monocapa de poliuretano
 Silo, cubiertas de motor y revestimientos laterales: RAL 6001 Verde
 Bastidor, tambor clasificador: RAL 7022 Gris
 Bastidor de cinta transportadora: galvanizado al fuego

Peso total: aprox. 18.000 kg

Opciones de accionamiento:

diésel-hidráulico

Motor diésel: CATERPILLAR C3.6 74,5 kW 2.400 r.p.m.
 Norma de gases de escape: EU Stufe V / EPA / CARB Tier 4 Final

Accionamiento: Bombas de aceite y motores de aceite
 Capacidad del depósito: 200 l / 20 l AdBlue

diésel-eléctrico

Norma de gases de escape: EC-NRMM Stage III A
 Accionamiento: Generador síncrono y motores eléctricos

Capacidad del depósito: 200 l

Posibilidad de conexión a alimentación de corriente externa (en combinación con accionamiento diésel-eléctrico o eléctrico)

eléctrico

Valor de conexión: aprox. 50 kVA



MULTI SCREEN® MS 6700

TREN DE RODAJE SOBRE ORUGA CON CINTAS PROLONGADAS

