


# S8H

 H=Hybrid

## MOBILE GROBSTÜCKSIEBANLAGE

Die MESDA S8H hat eine Aufbereitungskapazität von bis zu 500 Tonnen pro Stunde. Sie kann entweder von einem Vorberecher bzw. Vorsiebmaschine, einem Radlader oder einem Bagger beschickt werden.

Die Hybridtechnologie ermöglicht die Flexibilität, die Anlage mit einer externen Stromversorgung oder einem Standard-Bordmotor zu betreiben.

### VORTEILE UND MERKMALE

- > Hybridantrieb
- > Großvolumiger Aufgabebunker mit, verschleißfeste Trichtererauskleidung
- > Standard mit Aufgabeband oder optional mit Plattenaufgeber
- > Fingersiebe für siebschwierige Materialien
- > Große Siebfläche für ein effizienteres Sieben
- > Robustes Design und auch geeignet für die Primärabsiebung
- > Einstellbarer Siebwinkel



### PRODUKTBESTANDTEILE

S8H

Antriebssystem	Hybrid
Motorleistung	129 kW
maximal mögliche Kapazität	bis zu 500 tph
Geschätztes Gesamtgewicht (je nach Spezifikation)	ca. 36.000 kg
Transportabmessungen (LxBxH)	15,45m × 3,0m × 3,4m
Arbeitsabmessungen (LxBxH)	15,48m × 14,04m × 4,7m

#### Hinmerkungen:

1. Die Parameterleistung der Siebanlage hängt von der Materialfraktion, der Aufgabefröße und den jeweiligen Trennwerten ab.
2. Standardkonfiguration: manuelle Steuerung, feste Kabelformbedienung, Bordaufgeber.
3. mögliche Konfigurationen: demer/Plattenaufgeber, Hybrid, externer Motor.

### Aufgabebunker

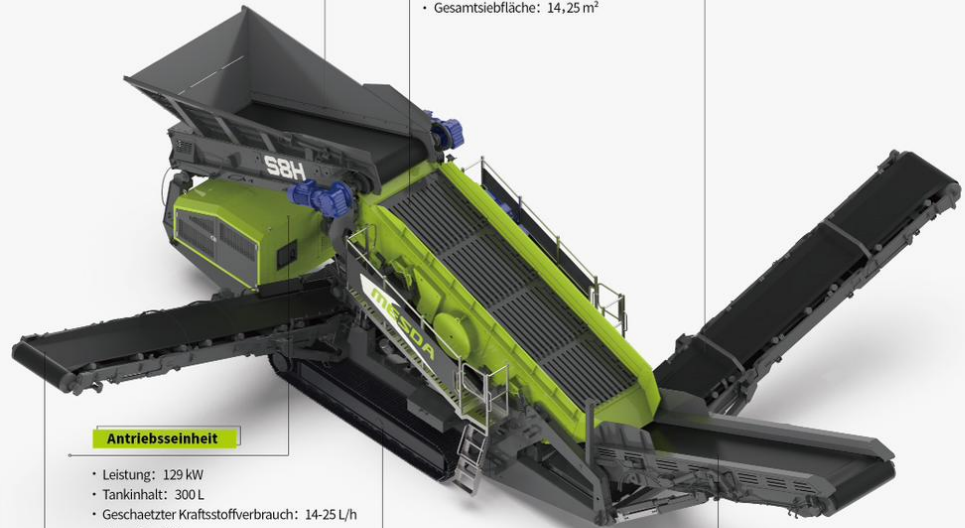
- Fassungsvermögen des Trichters: 6,4 m<sup>3</sup>
- Aufgabehöhe: 3,74 m
- Hintere Aufgabebreite: 2,6 m

### Siebkasten

- Kapazität: bis zu 500tph
- Oberdeck: 5 m x 1,5 m
- Unterdeck: 4,5 m x 1,5 m
- Variabler Siebwinkel: 8°-19°
- Gesamtsiebfläche: 14,25 m<sup>2</sup>

### Mittelkornband

- Gürtelbreite: 1.000 mm
- Abwurfhöhesöhe: ca. 3.800 mm



### Antriebsseinheit

- Leistung: 129 kW
- Tankinhalt: 300 L
- Geschätzter Kraftstoffverbrauch: 14-25 L/h
- Abgas-Stufe V

### Raupenfahrwerk

- Geschwindigkeit: 0,7/1,6 km/h
- Maximaler Steigwinkel: bis zu 20°

### Felaustragsband

- Gürtbreite: 1.000 mm
- Abwurfhöhe: ca. 3.900 mm

### Überkornband

- Gürtbreite: 1.200 mm
- Abwurfhöhe: ca. 3.730 mm

### mögliche Siebbeläge

- Maschen-Siebe
- Punchplates
- Boforstrallien
- elastische PU- Flexmate
- Harfengewebe