

# MDS

mds-int.net

## M615 TROMMEL

<http://www.mds-int.net>



**Polixmair GmbH**

Ehrenfeld Betriebspark 5  
A-4694 Ohlsdorf

Tel: +43 7612 64597

E-Mail: [office@polixmair.com](mailto:office@polixmair.com)

Web: [www.polixmair.com](http://www.polixmair.com)



**POLIXMAIR**.COM

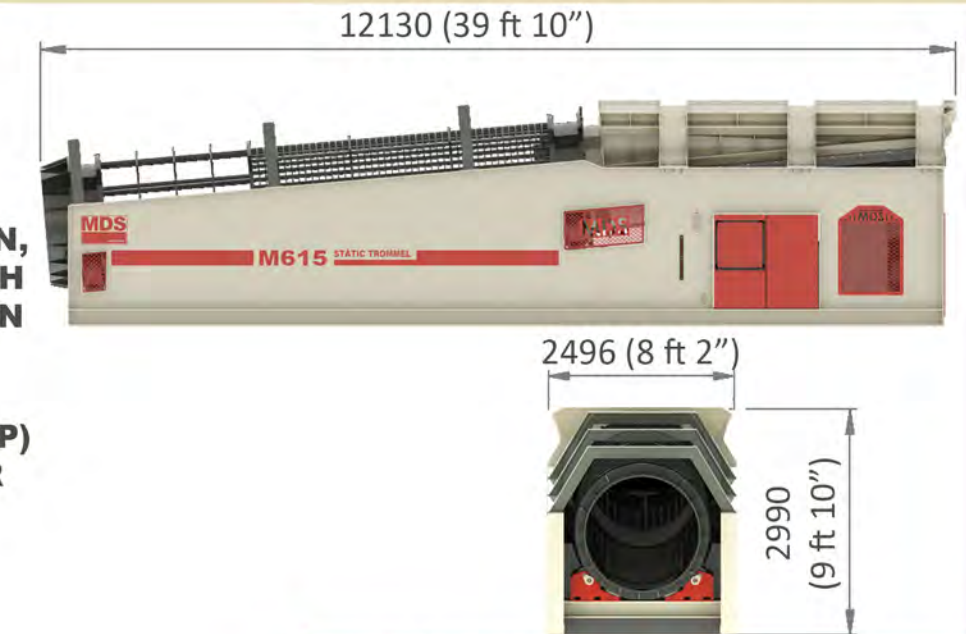


/ **MDSInternational**  
/ **Polixmair GmbH**

Die modulare M615 Trommeleinheit kann bis zu 500 t/h bei einer max. Kantenlänge von 750 mm verarbeiten. Der ideale Einsatzbereich ist bei schwer anhaftenden Materialien. Drei mögliche Grundgestelle stehen zur Wahl, damit deckt die modulare Trommel M615 viele Anwendungsgebiete ab. Standardmäßig ist die Absiebung von 4 Fraktionen möglich.

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

## TRANSPORTABMESSUNGEN



**IDEAL FÜR DIE REINIGUNG VON BINDIGEM MATERIAL**

**MAXIMALE AUFGABEGRÖßE: 750 mm (30")**

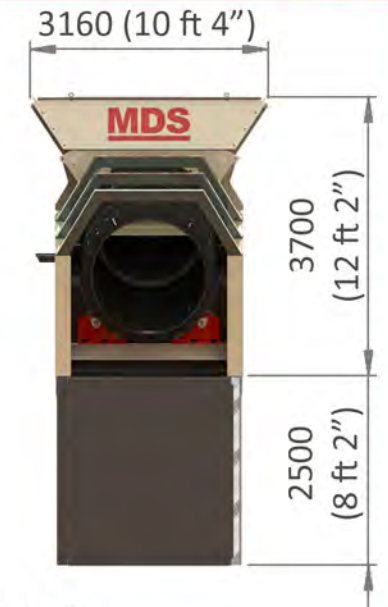


**SCHUBWAGEN, HYDRAULISCH ANGETRIEBEN**

**96 kW (130 HP) CAT MOTOR**

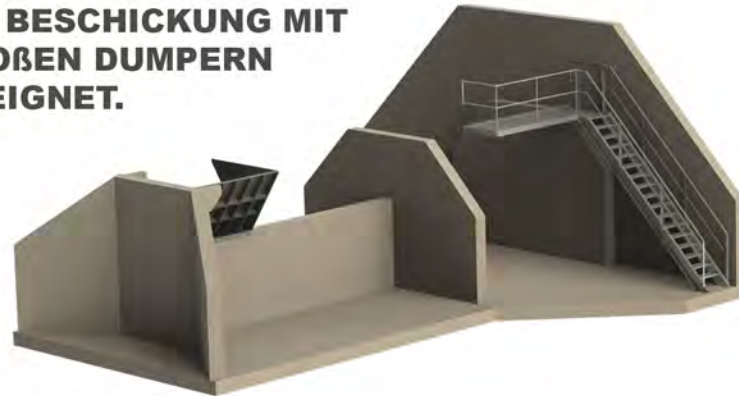
**AUSWAHL VON VERSCHIEDENEN GRUNDGESTELLEN**

## ARBEITSABMESSUNGEN



**BETONWÄNDE SIND BEI DEM EINSATZ VON LÄNGEREN HALDENBÄNDERUND BEI BESCHICKUNG MIT GROßEN DUMPERN GEEIGNET.**

**BETONWÄNDE**

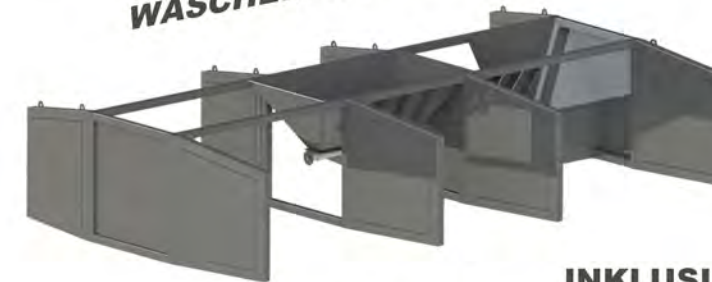


**GRUNDGESTELL AUS STAHLKONSTRUKTION**



**RELATIV KURZE RÜSTZEITEN, IDEAL FÜR WIEDERKEHRENDEN STANDORTWECHSEL**

**GESTELL FÜR DIE WASCHEINRICHTUNG**










**INKLUSIVE BEDÜSUNGSEINRICHTUNG UND SAMMELRINNE FÜR DAS GEWASCHENES MATERIAL**

## MASCHINENSPEZIFIKATIONEN

<b>Ca.- Tonnen pro Stunde :</b>	350 bis 500 tonnen	<b>Gewicht :</b>	35 tonnen
<b>Trommeldurchmesser :</b>	1,5 m (4 ft 11")	<b>Maximale Aufgabegröße :</b>	750 mm (30")
<b>Trommellänge :</b>	6 m (19 ft 8")	<b>Bunkervolumen :</b>	30 tonnen
<b>Anzahl der Endprodukte :</b>	4	<b>Vorschubeinrichtung :</b>	Schubwagen, hydraulisch angetrieben
		<b>Motor und Steuerungseinheit :</b>	Cat 4.4 / elektronisches Überwachungssystem



# MDS TROMMEL-PRODUKTPALETTE

Modell	Tonnen pro Stunde	Trommel-durchmesser	Trommel-länge	Anzahl der Endprodukte	Sieb-öffnungen	Bunker-volumen	Vorschub-einrichtung	Motor und Steuerungs-einheit
<b>MDS M412 TROMMEL</b> 	<b>Raupenmobile Anlage zur groben Vorreinigung, bei extrem verunreinigtem und bindigem Material, z. B. Schlacke, Abraum sowie für Anwendungen im harten Steinbrucheinsatz</b>							
250 bis 300 to	1.25 m (4 ft 1")	4 m (13 ft 1")	2	25 mm bis 200 mm (1" bis 8")	12 to	Schubwagen, hydraulisch angetrieben	Cat 2.2 / elektronisches Überwachungssystem	
<b>MDS M515 TROMMEL</b> 	<b>Raupenmobile Anlage zur groben Vorreinigung, bei extrem verunreinigtem und bindigem Material, z. B. Schlacke, Abraum sowie für Anwendungen im harten Steinbrucheinsatz</b>							
350 bis 500 to	1.5 m (4 ft 11")	5 m (16 ft 5")	3	25 mm bis 460 mm (1" bis 18")	30 to	Schubwagen, hydraulisch angetrieben	Cat 4.4 / elektronisches Überwachungssystem	
<b>MDS M615 STATIONÄRE TROMMEL</b> 	<b>Semimobile Maschine, die dennoch von Einsatzort zu Einsatzort umgesetzt werden kann. Geeignet für die Bagger- oder Muldenkipperbeschickung</b>							
350 bis 500 to	1.5 m (4 ft 11")	6 m (19 ft 8")	4	25 mm bis 500 mm (1" bis 20")	30 to	Schubwagen, hydraulisch angetrieben	Cat 4.4 / elektronisches Überwachungssystem	
<b>MDS M820 TROMMEL</b> 	<b>Große, schwere, stationäre Trommel, ideal zur Reinigung von verunreinigtem Naturstein, oder zum Absieben von schwierigem Material</b>							
750 to	2 m (6 ft 7")	8 m (26 ft 3")	3 oder 4	25 mm bis 600 mm (1" bis 24")	70 to	Schubwagen, hydraulisch angetrieben	CAT 7.1 / elektronisches Überwachungssystem	
<b>MDS M825 TROMMEL</b> 	<b>Extrem große, schwere, Stationärtrommel für maximale Leistung. Die Trommel kann auf feste Betonwände, oder auf einen Metallrahmen-Gestell aufgebaut werden.</b>							
1000 to	2.5 m (8 ft 2")	8 m (26 ft 3")	3	70 mm bis 600 mm (3" bis 24")	100 to	Schubwagen, hydraulisch angetrieben	Cat 6.6 / elektronisches Überwachungssystem	
<b>MDS M520R TROMMEL</b> 	<b>Stationäre Trommel. Ideal für Kompost und leichtes Recyclingmateriil</b>							
15 to	2 m (6 ft 7")	5 m (16 ft 5")	2	5 mm bis 50 mm (0.2" bis 2")	X	X	2 x 3 kW E-Motoren	
<b>MDS M820R TROMMEL</b> 	<b>Robuste stationäre Maschine, die für das Asphalt- und Bauschutt-Recycling, oder jede andere Schwerlast- Recyclinganwendung konstruiert wurde.</b>							
50 to	2 m (6 ft 7")	8 m (26 ft 3")	2 oder 3	10 mm bis 250 mm (0.4" bis 10")	X	X	2 x 15 kW E-Motoren	

## MDS PLATTENBAND-AUFGEBER

Speziell auf Ihre Anforderungen abgestimmt

**AUFGEBER FÜR  
STEINBRUCH-  
ANWENDUNGEN**



**AUFGEBER FÜR  
BERGBAU-  
ANWENDUNGEN**

