

MDS

[mds-int.net](http://www.mds-int.net)

M820 TROMMEL

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



Polixmair GmbH
Ehrenfeld Betriebspark 5
A-4694 Ohlsdorf

Tel: +43 7612 64597
E-Mail: office@polixmair.com
Web: www.polixmair.com



POLIXMAIR.COM

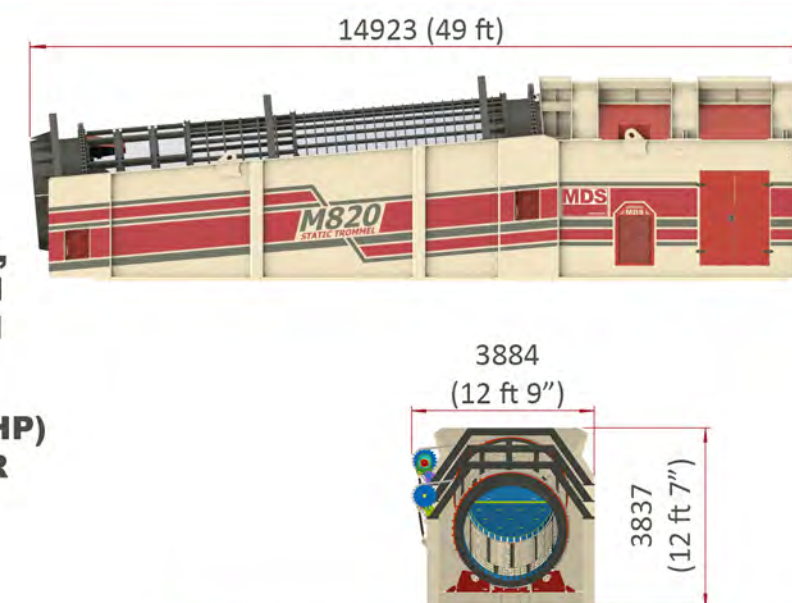
[f](#) [in](#) [@](#) YouTube / **MDSInternational**
/ **Polixmair GmbH**

Die M820 ist eine lange Hochleistungs-Schwerlast-Trommel, die bis zu 750 t pro Stunde absieben kann. Sie ist perfekt für die Reinigung von stark anhaftenden Verschmutzungen und verunreinigtem Material. Mit 3 möglichen Grundvarianten ist diese modular aufgebaute Trommel für viele Einsatzbereiche ideal. Die M820 wird standardmäßig für 3 oder 4 Fraktionen konfiguriert.

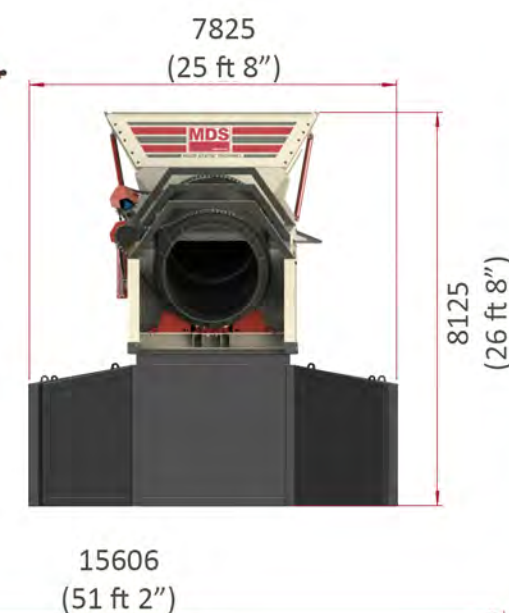


TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TRANSPORTABMESSUNGEN



ARBEITSABMESSUNGEN



IDEAL FÜR DIE REINIGUNG VON BINDIGEM MATERIAL

SCHUBWAGEN, HYDRAULISCH ANGETRIEBEN

175 kW (234 HP) CAT MOTOR

MAXIMALE AUFGABEGRÖßE: 1m (40")

AUSWAHL VON VERSCHIEDENEN GRUNDGESTELLEN

BETONWÄNDE

GRUNDGESTELL AUS STAHLKONSTRUKTION

RAUPENFAHRWERK

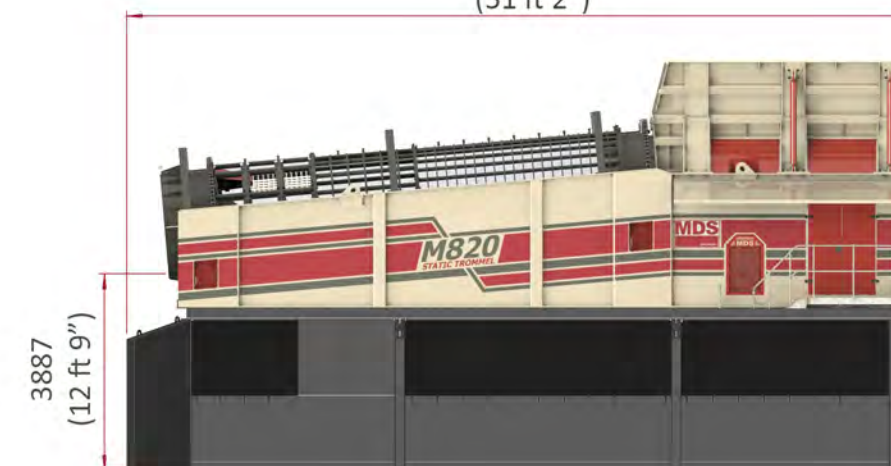
OPTIONAL MIT RAUPENFAHRWERK, MIT FÖRDERBÄNDERN ODER SCHWEREM PLATTENBAND

RELATIV KURZE RÜSTZEITEN, IDEAL FÜR WIEDERKEHRENDE STANDORTWECHSEL








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

MASCHINENSPEZIFIKATIONEN

Ca.- Tonnen pro Stunde :	750 tonnen	Gewicht :	75 tonnen
Trommeldurchmesser :	2 m (6 ft 7")	Maximale Aufgabegröße :	1 m (40")
Trommellänge :	8 m (26 ft 3")	Bunkervolumen :	70 tonnen
Anzahl der Endprodukte :	3 oder 4 (25 bis 600 mm) (1" bis 24")	Vorschubeinrichtung :	Schubwagen, hydraulisch angetrieben
		Motor und Steuerungseinheit :	Cat 7.1 / 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
MDS M412 TROMMEL 	Raupenmobile Anlage zur groben Vorreinigung, bei extrem verunreinigtem und bindigem Material, z. B. Schlacke, Abraum sowie für Anwendungen im harten Steinbrucheinsatz							
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	
MDS M515 TROMMEL 	Raupenmobile Anlage zur groben Vorreinigung, bei extrem verunreinigtem und bindigem Material, z. B. Schlacke, Abraum sowie für Anwendungen im harten Steinbrucheinsatz							
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	
MDS M615 STATIONÄRE TROMMEL 	Semimobile Maschine, die dennoch von Einsatzort zu Einsatzort umgesetzt werden kann. Geeignet für die Bagger- oder Muldenkipperbeschickung							
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	
MDS M820 TROMMEL 	Große, schwere, stationäre Trommel, ideal zur Reinigung von verunreinigtem Naturstein, oder zum Absieben von schwierigem Material							
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	
MDS M825 TROMMEL 	Extrem große, schwere, Stationärtrommel für maximale Leistung. Die Trommel kann auf feste Betonwände, oder auf einen Metallrahmen-Gestell aufgebaut werden.							
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	
MDS M520R TROMMEL 	Stationäre Trommel. Ideal für Kompost und leichtes Recyclingmateriil							
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	
MDS M820R TROMMEL 	Robuste stationäre Maschine, die für das Asphalt- und Bauschutt-Recycling, oder jede andere Schwerlast- Recyclinganwendung konstruiert wurde.							
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**

