

# METROTRAK HA

Der Metrotrak HA von Powerscreen® ist eine kompakte, fahrbare Brechanlage mit Raupenfahrwerk. Mit der aggressiven Brechkinematik wird hoher Durchsatz auch bei engem Spaltmaß erreicht. Der Metrotrak ist ideal für Betreiber im Steinbruch, Tagebau sowie in der Recycling- und Abbruchindustrie.

Der Metrotrak HA bietet eine hydraulische Spalteinstellung, sodass Bediener schnell und einfach die Größe der gebrochenen Körnung ändern können.

**Merkmale und Vorteile**

- Schwerlast-Chassis und -Kettenlaufwerk
- Selbstreinigender, gestuftes Spaltrast
- Produktförderband mit Seitenführungen auf ganzer Länge
- Spaltrastumfahrung und Seitenaustrag
- Hydraulisch einklappbarer Aufgabetrichter
- Staubbindungssystem
- Wirtschaftlicher Betrieb durch kraftstoffsparendes Direktantriebssystem
- Mit Powerscreen Pulse® Telematiksystem ausgestattet

**Optionen**

- Seitenband
- Ein-/zweipoliger Magnet
- Funkfernsteuerung
- Bandwaage
- Hydraulisch angetriebene Wasserpumpe
- Elektrische Betankungspumpe
- Maschensieb für Vorabsiebung
- Supertooth- oder Multitooth-Brechbacken

**Anwendungen**

- Sand und Kies
- Gesprengter Fels
- Flusstein
- Bauschutt
- Abraum
- Gießereiabfall
- Aufbereitete Erze
- Aufbereitete Mineralien

**Durchsatzleistung**

Bis zu 200 Tonnen pro Stunde\*

**Produktförderband**

Breite: 800 mm  
Abwurfhöhe: 2,9 m

**Brecher**

Leistungsstarke Einschwingenbacke  
Kammergröße: 900 mm x 600 mm  
Min. Brechspalt: 40 mm\*  
Max. Brechspalt: 100 mm\*

**Aufgeber**

Rinnenabzug  
Länge: 3,8 m  
Breite: 800 mm

**Trichter**

Verschleißfester Aufgabetrichter  
Länge: 4 m  
Breite: 1,8 m  
Kapazität: 3,6 m³



**Seitenband (Option)**

Breite: 600 mm  
Abwurfhöhe: 2 m

**Raupenfahrwerk**

Breite: 400 mm

**Antriebseinheit**

Tier 3/Stufe 3A: CAT C7.1 ACERT-Motor 188 PS (140 kW)  
Tier 4F/Stufe 4: CAT C7.1-Motor mit 188 PS (140 kW)  
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks: 400 l

**METROTRAK HA**

Gewicht (ca.) (Tier 3)	28.100 kg
Gewicht (ca.) (Tier 4)	29.250 kg

Breite (Transport)	2,4 m
--------------------	-------

Länge (Transport)	13,1 m
-------------------	--------

Höhe (Transport)	3,3 m
------------------	-------

Breite (Betrieb)	3,87 m mit Seitenband
------------------	-----------------------

Länge (Betrieb)	13,1 m
-----------------	--------

Höhe (Betrieb)	3,4 m
----------------	-------



\*Je nach Anwendung

Es sind Motoren verfügbar, die die US EPA- und EU-Normen für Dieselmotoren von Geländefahrzeugen erfüllen. Informationen zu möglichen Zertifizierungen erhalten Sie von Ihrem Händler (d. h. Tier 3/Stufe 3A, Tier 4/Stufe 3B, Tier 4F/Stufe 4).