

METROTRAK HA

Il Metrotrak HA Powerscreen® è un frantoio a mascelle compatto, cingolato ad alte prestazioni. Grazie a un'energica azione di frantumazione e a una produzione elevata anche in condizioni estreme, il Metrotrak è perfetto per imprese operanti nel settore dell'estrazione, della frantumazione e del riciclaggio.

Il Metrotrak HA offre regolazione idraulica, con i vantaggi di una modifica rapida e facile delle dimensioni del prodotto finito.

Caratteristiche e vantaggi

- Telaio e armatura dei cingoli per uso industriale
- Alimentatore grizzly a gradini autopulente
- Nastro del prodotto provvisto di fiancate complete
- Deviazione griglia e scivolo per materiali fini
- Tramoggia di alimentazione ripiegabile in modo idraulico
- Sistema di abbattimento della polvere
- Funzionamento economico con sistema di trasmissione diretta ad elevato risparmio di carburante
- Dotato del sistema Powerscreen Pulse Telematics

Opzioni

- Nastro laterale
- Magnete a polo unico/doppio
- Radiocomando
- Nastro con bilancia
- Pompa dell'acqua idraulica
- Pompa di rifornimento elettrica
- Rete sottovaglio
- Mascelle super tooth o multi tooth

Applicazioni

- Sabbia e ghiaia
- Roccia bruciata
- Roccia di fiume
- Materiali di risulta di costruzioni e demolizioni
- Terreni di copertura
- Scorie di fonderia
- Minerali metallici lavorati
- Minerali lavorati

Produzione oraria

Fino a 200 t/h (220 t/h USA)*

Nastro del prodotto

Larghezza: 800 mm (32")
Altezza di scarico: 2,9 m (96")

Frantoio

Mascella a ginocchia singola ad alta capacità
Dimensioni camera: 900 mm x 600 mm (35" x 23")
Impostazione lato chiuso min: 40 mm (1,5")*
Impostazione lato chiuso max: 100 mm (4")*

Alimentatore

Alimentatore vibrante
Lunghezza: 3,8 m (12'5")
Larghezza: 800 mm (2'7")

Tramoggia

Tramoggia di alimentazione resistente all'usura
Lunghezza: 4 m (13'1")
Larghezza: 1,8 m (5'9")
Capacità: 3,6 m³ (4,7 yd³)



Nastro laterale (opzionale)

Larghezza: 600 mm (23,6")
Altezza di scarico: 2 m (67")

Cingoli

Larghezza: 400 mm (15,7")

Centralina di comando

Tier 3/Stage 3A: CAT C7.1 ACERT 140 kW (188 CV)
Tier 4F/Stage 4: CAT C7.1 140 kW (188 CV)
Capacità serbatoio del carburante: 400 l (106 Gal USA)

METROTRAK HA

Peso (stim.) (Tier 3)	28.100 kg (61.949 lb)
Peso (stim.) (Tier 4)	29.250 kg (64.485 lb)

Larghezza (trasporto)	2,4 m (7'10")
-----------------------	---------------

Lunghezza (trasporto)	13,1 m (43')
-----------------------	--------------

Altezza (trasporto)	3,3 m (10'10")
---------------------	----------------

Larghezza di lavoro	3,87 m (12'6") con nastro laterale
---------------------	------------------------------------

Lunghezza (lavoro)	13,1 m (42'9")
--------------------	----------------

Altezza (lavoro)	3,4 m (11'1")
------------------	---------------



*Dipende dall'applicazione

Sono disponibili motori certificati secondo le norme UE e del Ministero dell'ambiente statunitense sulle emissioni dei motori diesel fuori strada. Per le possibili certificazioni (ovvero Tier 3/Stage 3A, Tier 4/Stage 3B, Tier 4F/Stage 4) interpellare il concessionario.