

# WARRIOR 600

Powerscreen® Warrior 600 è il modello più compatto della gamma di vagli per impiego gravoso Warrior di Powerscreen. Una delle caratteristiche chiave del Warrior 600 è data dalle sue dimensioni: l'ingombro compatto ne consente il trasporto in un container per spedizioni. Il vaglio è inoltre sufficientemente piccolo e leggero da poter essere spostato da un sito all'altro con un costo minimo. Ciò significa inoltre che è altamente mobile sul posto, persino in aree edificate.

La macchina è un vaglio inclinato multiuso per impiego gravoso a due piani, adatto ad operazioni di stoccaggio, vagliatura a monte e a valle del frantoio o utilizzabile come unità autonoma. Il suo energico vaglio è compatibile con barre Bofor, vagli a pettine, maglie tessute e lamiere forate insieme ad altri tipi di reti specifiche a seconda dell'applicazione.

I vantaggi comprendono tempi di messa in servizio ridotti e semplicità di utilizzo grazie ai nastri laterali a ripiegamento idraulico, ai fianchi rigidi della tramoggia di alimentazione e ai cingoli a due velocità.

### Caratteristiche e vantaggi

- Consumo di carburante ultra ridotto con idraulica ottimizzata
- Il design intelligente minimizza il peso ma mantiene la resistenza e la robustezza
- Rapida conversione dalla classificazione a tre frazioni a quella a due frazioni, in modo interamente idraulico
- Vaglio a cassone altamente aggressivo con la possibilità di regolare la corsa
- Robusto vaglio per impiego gravoso a due piani, angolo fisso e due cuscinetti
- Design con telaio aperto, con accesso ineguagliabile sotto il vaglio per agevolare la sostituzione delle reti
- Tramoggia a velocità variabile dotata di rulli per impiego gravoso e tramoggia rigida - Nastri a ripiegamento idraulico con eccellente capacità di stoccaggio
- Messa in servizio in 3 fasi rapida e semplice
- L'opzione motore a 37 kW ottempera alla legislazione UE in materia di emissioni più recente, senza l'esigenza di sistema post-trattamento dello scarico del motore o aggiunte di urea

### Opzioni

- Cingoli radiocomandati
- Sistema di serraggio con cunei a sgancio rapido
- Sistema di lubrificazione automatica
- Sistema antipolvere
- Copertura vaglio
- Nastri con tappeto liscio/a zig-zag
- Ampia gamma di reti

### Produzione oraria

Fino a 280 t/h (308 t/h USA)

### Nastro di alimentazione

Larghezza: 1000 mm (39")  
Nastro di alimentazione per impiego gravoso

### Vaglio a cassone

Vaglio a cassone con due cuscinetti, due piani  
Dimensioni: 2,34 m x 1,17 m (8' x 4')  
Altamente aggressivo

### Nastro laterale (dimensioni medie)

Larghezza: 650 mm (26")  
Altezza di scarico: 2,8 m (9'2")

### Tramoggia

Capacità: 3 m³ (3,9 yd³)

### Centralina di comando

Tier 3:  
Deutz 2011 L04I 36,4 kW (66,2 CV)  
Tier 4F/Stage 3B (solo USA):  
Deutz TD2.9 L4 41 kW (56 CV)  
Capacità serbatoio del carburante:  
145 l (38 Gal USA)

### Reti

- Maglia
- Lamiera forata
- Bofor
- Dito
- Tappetino flessibile
- Griglia

### Nastro laterale (materiali fini)

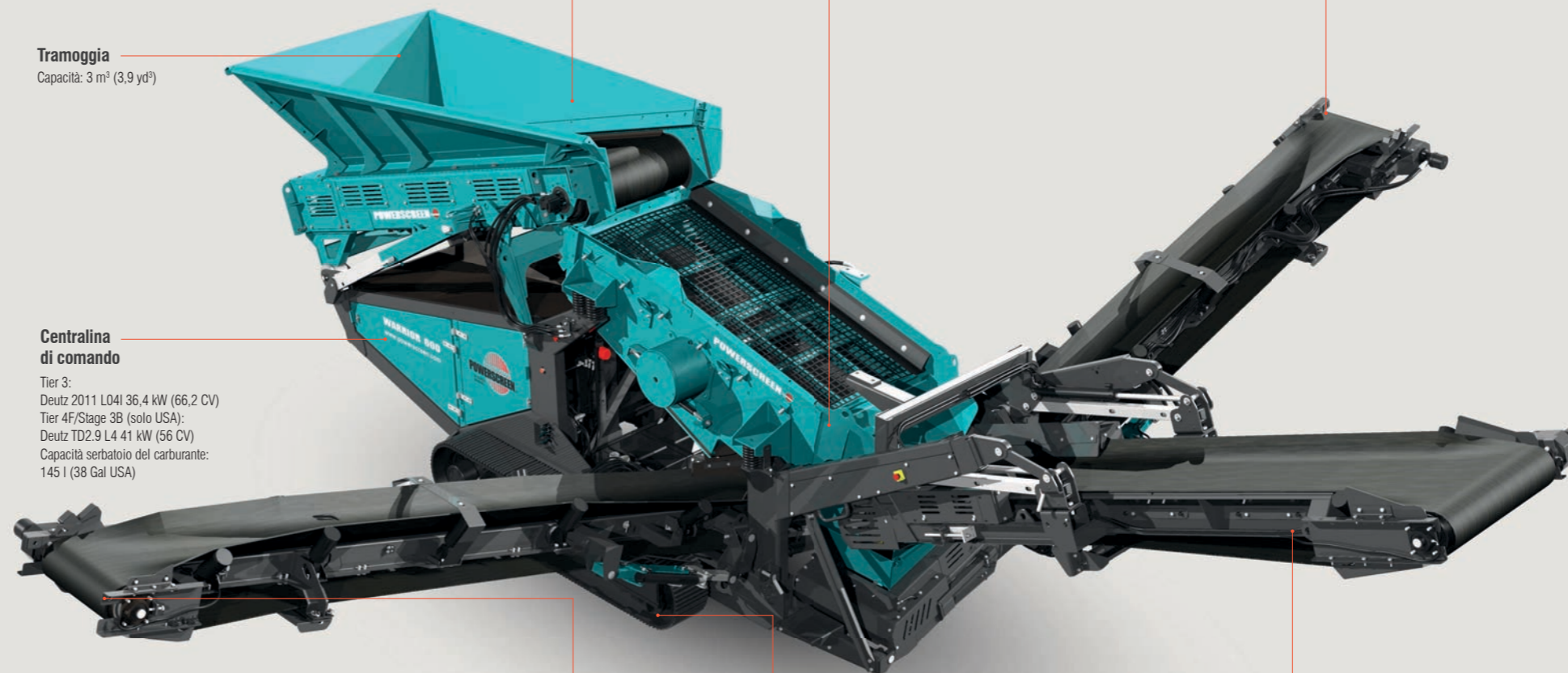
Larghezza: 650 mm (26")  
Altezza di scarico: 2,9 m (9'6")

### Cingoli

Larghezza: 300 mm (11,8")

### Nastro di coda (dimensioni grandi)

Larghezza: 1000 mm (39")  
Altezza di scarico: 2,7 m (8'10")



WARRIOR 600	CINGOLATO
Peso (ca.)	12.000 kg (26.455 lb)
Larghezza (trasporto)	2,25 m (7'5")
Lunghezza (trasporto)	10,98 (36')
Altezza (trasporto)	2,55 (8' 4")
Larghezza di lavoro	10,42 m (34' 2")
Lunghezza (lavoro)	10,54 m (34' 7")
Altezza (lavoro)	3,18 m (10' 5")

\*La produzione oraria 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.