893

SCALPERSCHERMO RESISTENTE



GRANDE **TRADIZIONE** SOLIDO **FUTURO**

FINLAY®
A TEREX BRAND

893

SCALPERSCHERMO RESISTENTE



Il Finlay® 893 è una macchina molto versatile e aggressiva concepita e realizzata per il settore estrattivo, minerario, edilizio e delle demolizioni su grande scala, adatta al trattamento di detriti, terreni di superficie, sabbia, ghiaia, carbone, minerali, materiali inerti e riciclati. L'impianto è in grado di lavorare un massimo di 800 tonnellate di prodotto all'ora e può essere alimentato da un frantoio mobile cingolato, da una pala meccanica o da un escavatore.

A seconda dell'applicazione l'angolazione di lavoro di questo vaglio aggressivo può essere regolata idraulicamente da 14 a 18°. Una caratteristica fondamentale della macchina è la capacità di variare l'angolazione di lavoro della tramoggia/alimentatore. La posizione di lavoro può essere abbassata per facilitare l'utilizzo di un frantoio mobile.

La posizione di lavoro della tramoggia/dell'alimentatore può essere sollevata per ottenere un angolo di alimentazione ridotto in modalità diretta da escavatore o pala meccanica. Il piano superiore del vaglio può essere dotato di diverse opzioni, fra cui: rete, lamiera forata, barre Bofor e denti. Il piano inferiore può essere dotato di rete, lamiera forata e vagli a pettine.

Questo impianto completamente autonomo può essere ripiegato idraulicamente per il trasporto in meno di 30 minuti, un'opportunità che lo rende ideale per i lavori in appalto su grande scala, in cui è fondamentale disporre di un vaglio con rendimento e affidabilità elevati.

CARATTERISTICHE:

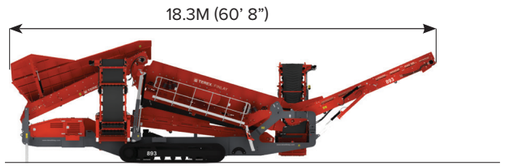
- Vaglio aggressivo e versatile, si adatta con facilità a diverse applicazioni.
- Configurazione modulare del vaglio con piano superiore da 6,1 m x 1,8 m (20' x 6') e piano inferiore da 5,5 m x 1,8 m (18' x 6').
- Angolazione del vaglio regolabile idraulicamente tra 14° e 18°.
- Estremità di scarico del vaglio sollevabile idraulicamente di 600 mm (24'') per agevolare l'accesso e la manutenzione.
- Angolazione di tutti i nastri di stoccaggio regolabile idraulicamente con sezioni di testa estendibili idraulicamente per la massima altezza di scarico e stoccaggio.
- Angolazione dell'alimentatore a piastre regolabile, posizione ribassata per accogliere l'alimentazione dal frantoio, la posizione elevata consente un angolo di inclinazione dell'alimentatore ridotto se utilizzato in modalità di alimentazione diretta dall'escavatore o dalla pala compatta.

DIMENSIONI DEL TRASPORTO





DIMENSIONI DI LAVORO



PESO DELLA MACCHINA:48,000KG (106,000LBS) STIMATO

1. TRAMOGGIA/ALIMENTATORE

- Capacità della tramoggia: 10 m^3 (13,08 yd^3)
- Altezza di alimentazione: 3,22 m - 4,134 m
- Alimentazione in larghezza: 1,698 m - 2,475 m
- Dimensioni alimentatore a piastre: 1,1 m x lunghezza 5,18 m (43" x 16' 12")

2. VAGLIO

- Piano superiore: 6,1 m x 1,83 m (20' x 6')
- Piano inferiore: 5,5 m x 1,83 m (18' x 6')
- Angolazione vaglio: 14° - 18°
- Guarnizioni anti-usura su scivolo di scarico del piano superiore e inferiore
- Opzioni: rete, lamiere forate, denti, barre Bofor, vagli a pettine

3. SOTTOCARRO

- Larghezza: 500mm (20")
- Centri delle ruote dentate: 3.8m (12' 6")
- Pendenza: 28.9°
- Angolo di scuotimento: 10°

TELEMATICA T-LINK

L'hardware e il software telematico T-Link e l'abbonamento gratuito ai dati per sette anni sono montati e installati di serie.

4. NASTRO INTERMEDIO

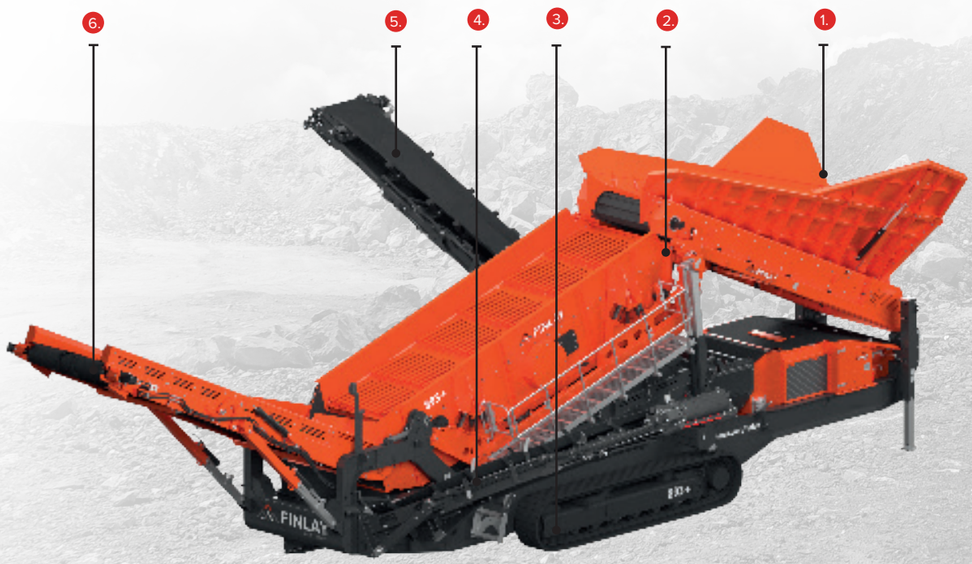
- Larghezza del nastro: 900mm (36")
- Angolo di lavoro: 25°
- Velocità: velocità variabile, fino a 114 mpm
- Altezza di scarico standard: 4.35m (14' 03")
- Capacità di stoccaggio: 122m^3 (159.6yd^3) @ 40°

5. NASTRO DEI FINI

- Larghezza del nastro: 1.05m (41")
- Angolo di lavoro: 25°
- Altezza di scarico standard: 4.5m (14' 09")
- Capacità di stoccaggio: 136m^3 (178yd^3) @ 40°

6. NASTRO DEL SOPRAVAGLIO

- Larghezza del nastro: 1.6m (63")
- Angolo di lavoro: Sollevamento/abbassamento idraulico con angolo di lavoro variabile da 14° a 24°.
- Sezione di testa ripiegabile idraulicamente
- Altezza di scarico: 4.55m (14' 11")
- Capacità di stoccaggio: 140.1m^3 (183.2yd^3) @ 40°



FINLAY®
A TEREX BRAND

The material in this document is for information only and is subject to change without notice.

Finlay® assumes no liability resulting from errors or omissions in this document, or from the use of the information contained herein.

Due to continual product development we reserve the right to change specifications without notice. Product performance figures given in this brochure are for guidance purposes only, this information does not constitute an expressed or implied warranty or guarantee, but shows test examples. These results will vary depending on application. Photographs are for illustrative purposes only; some or all of the machines in the illustrations may be fitted with optional extras. Please check with your Dealer for details on optional extras.

Published and Printed in 2022

www.terex.com/finlay E: sales@terexfinlay.com T: +44 28 82 418 700