C-1550

FRANTOIO A CONO



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

FINLAY®
A TEREX BRAND

C-1550

FRANTOIO A CONO



Terex® Finlay C-1550 è un robusto frantoio a cono a elevata capacità per i settori dei materiali inerti e dell'estrazione di minerali metallici. Questa macchina efficiente e produttiva integra il collaudato frantoio a cono Terex® 1300 con trasmissione a frizione variabile diretta, apertura automatica in sovraccarico e regolazione idraulica dell'apertura (CSS).

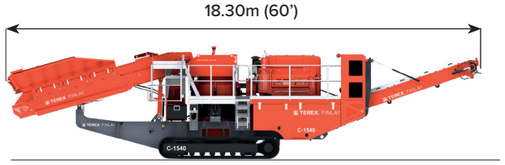
Il grande gruppo tramoggia/alimentatore dispone di un sistema di rilevamento e scarico dei metalli che protegge il cono e riduce i tempi di fermo macchina grazie all'eliminazione dei contaminanti metallici attraverso lo scivolo di scarico. Gli altri vantaggi includono rapidi tempi di allestimento, facile manutenzione, elevata capacità di riduzione e produzione, sistema di controllo elettronico avanzato.

CARATTERISTICHE:

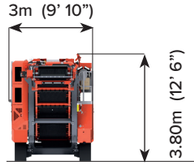
- Regolazione CSS completamente idraulica con sistema di monitoraggio elettronico per la massima semplicità d'uso.
- Trasmissione diretta ad elevato risparmio di carburante tramite frizione a bagno d'olio
- Sistema idraulico per l'apertura in sovraccarico con ripristino automatico per proteggere la camera e ridurre al minimo i tempi di fermo impianto.
- Sistema di rilevamento dei metalli con arresto automatico sul nastro di alimentazione per proteggere il cono dai materiali metallici e sistema di scarico per eliminare i contaminanti dalla macchina.

DIMENSIONI DEL TRASPORTO

18.30m (60')

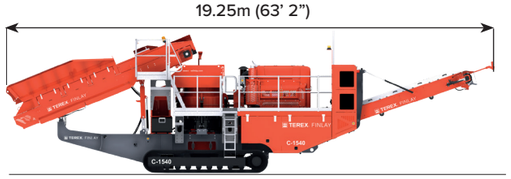


3m (9' 10")

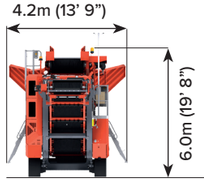


DIMENSIONI DI LAVORO

19.25m (63' 2")



4.2m (13' 9")



DIMENSIONI DI LAVORO: 33,350kg (73,524lbs) senza opzioni

1. TRAMOGGIA / ALIMENTATORE

Capacità della tramoggia: 8m³ (10.4yd³)

Altezza di alimentazione: 3.3m (10' 10")

Altezza di alimentazione con estensioni della tramoggia opzionali: 3.7m (12' 2")

Larghezza tramoggia posteriore: 2.5m (8' 2")

Larghezza tramoggia posteriore con estensioni tramoggia opzionali: 4.16m (13' 8")

2. SISTEMA DI RILEVAMENTO DEL METALLO

Il sistema di rilevamento dei metalli sul nastro di alimentazione con 'auto-stop' protegge il cono dal metallo di scarto e il sistema di spurgo rimuove i contaminanti dalla macchina.

3. CAMERA A CONO

Camera del cono Terex da 1300 mm (51")

Gamma di velocità del cono: 690 - 760 rpm

Disposizione della trasmissione: Azionamento diretto tramite frizione e cinghie trapezoidali

Impostazioni di controllo della velocità variabili per la produzione di un aggregato di qualità

Regolazione idraulica "al volo" del lato chiuso con sistema di monitoraggio

Indicatore di usura del mantello/concav.

4. SOTTOCARRO

Larghezza dei pattini: 500mm (20")

Centri dei pignoni: 3.80m (12' 6")

Velocità di tracciamento: 1.2 km/h

Pendenza: 25°

5. TRASPORTATORE PRINCIPALE

Larghezza del nastro: 1.2m (48")

Spec. nastro Pianura

Altezza di scarico: 3.55m (11' 8")

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.



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