I-120

FRANTOI A URTO



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

FINLAY®
A TEREX BRAND

I-120

FRANTOI A URTO



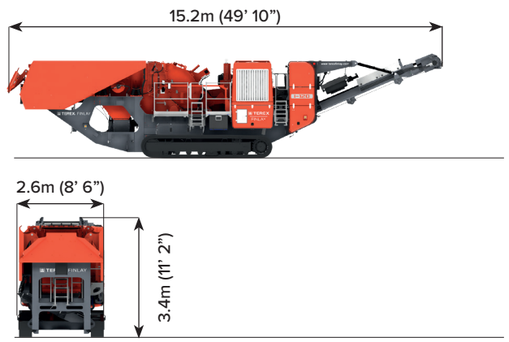
Il frantoio a urto I-120 di seconda generazione è stato progettato con un migliorato flusso del materiale e una maggiore produttività in applicazioni di frantumazione, estrazione, riciclaggio e demolizione.

La macchina integra una collaudata camera ad urto Terex® CR038 con trasmissione diretta e sistema di controllo elettronico avanzato ed è in grado di assicurare un'elevata capacità di riduzione e di produrre materiali di forma omogenea. Per gli operatori che si occupano di applicazioni di demolizione e riciclaggio sono anche disponibili per la macchina le opzioni di alimentatore sotto la cassetta e di regolazione automatica sulla piastra secondaria della camera.

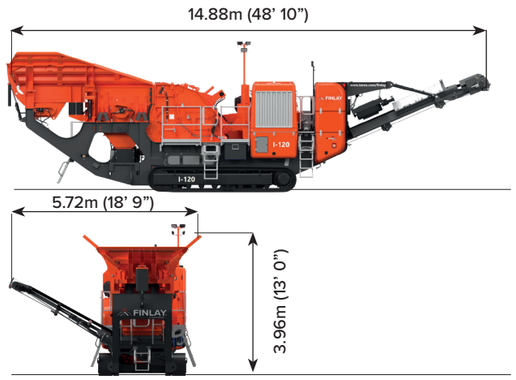
CARATTERISTICHE:

- L'alimentatore vibrante grizzly per impiego gravoso con pre-vaglio integrato rimuove detriti e materiali fini e vaglia il materiale di bypass per la rilavorazione.
- Gli angoli curvi sulla piastra di usura dell'alimentatore minimizzano le possibilità di accumulo di materiale negli angoli durante la lavorazione di materiale appiccicoso.
- Per processi di configurazione e smontaggio efficienti e più sicuri in loco la tramoggia viene ripiegata e bloccata idraulicamente dal livello del suolo.

DIMENSIONI DEL TRASPORTO



DIMENSIONI DI LAVORO



PESO DELLA MACCHINA: 37,000kg (81,571lbs)
(Pre-schermo, estensioni della tramoggia, Trasportatore di by-pass & Magnete a doppio polo)

FINLAY®
A TEREX BRAND

1. TRAMOGGIA/ALIMENTATORE

- Capacità tramoggia: 5 m^3 (6,5 yd^3)
- Capacità tramoggia - con prol.: 8 m^3 (10,4 yd^3) 4 m (13' 1") larghezza alimentazione posteriore con
- Blocco idraulico

2. TRASPORTATORE DI BY-PASS (OPZIONALE)

- Larghezza tappeto: 650 mm (26")
- Altezza massima di scarico possibile: 2,5 m ca.
- Capacità di stoccaggio: 18.1m^3 (23.7yd^3)
- Raschiatore di standard elevato sul tamburo di testa

3. CAMERA AD URTO

- Diametro rotore: Ø 1033 mm (41")
- Larghezza rotore: 1100 mm (44")
- Apertura ingresso: 1130 mm (45") x 800 mm (32")
- Trasmissione diretta mediante cinghie a 'V'
- Regolazione piastre assistita idraulicamente

4. SOTTOCARRO

- Larghezza dei pattini: 400mm (16")
- Centri dei pignoni: 3.243m (10' 8")
- Capacità di pendenza fino a 30

5. SEPARATORE MAGNETICO (OPZIONALE)

- Magnete a nastro trasversale sospeso e autopulente
- Magnete permanente
- Versione a due poli

6. TRASPORTATORE PRINCIPALE

- Larghezza tappeto: 1,1 m (44")
- Altezza di scarico: 3,5 m (11' 5")
- Capacità di stoccaggio: 63.8m^3 (83.4yd^3)
- Abbassamento idraulico per il trasporto
- Tappeto a lunghezza completa standard

T-LINK 7S

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