IC-110RS

FRANTOI A URTO



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

FINLAY®
A TEREX BRAND

IC-110RS

FRANTOI A URTO



Il frantoio ad urto Terex® Finlay IC-110RS offre la versatilità di un impianto di frantumazione e vagliatura compatto su un'unica piattaforma mobile per applicazioni di trattamento di detriti di costruzione, demolizione e frantumazione, riciclaggio di asfalto
e cemento armato.

La macchina è dotata di un frantoio ad urto orizzontale a trasmissione diretta Ø1034 x 1000 mm (Ø41,5" x 40") con controllo della velocità variabile per offrire agli operatori livelli di efficienza e produttività senza precedenti. Una delle caratteristiche chiave della macchina è l'innovativo vaglio a piano singolo da 2,74 m x 1,5 m (9' x 5').

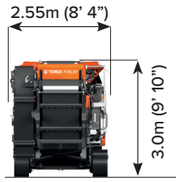
Per applicazioni che non richiedono il ricircolo del materiale sopravaglio nella camera di frantumazione o lo stoccaggio di materiale fuori misura, il sistema di filtraggio e ricircolo completo può essere rimosso facilmente dalla macchina. Le dimensioni compatte, la facilità di trasporto, i tempi di messa in funzione rapidi e l'uso intuitivo rendono questa macchina ideale per frantoi a contratto, case in affitto indipendenti e piccoli operatori.

CARATTERISTICHE:

- La camera di frantumazione con trasmissione diretta (diametro Ø1034mm x 1000mm (Ø41.5" x 40") e tenditore del tappeto indipendente consente una rapida regolazione.
- La regolazione idraulica delle piastre ne consente una pratica ed efficiente registrazione, con protezione dal sovraccarico idraulico nel caso in cui un oggetto non frantumabile penetri nella camera.
- Per gli operatori nelle applicazioni di riciclaggio e demolizione sono disponibili come opzioni anche l'alimentatore sotto la cassetta e l'autoregolazione sulla piastra secondaria della camera.
- Il nastro di ricircolo può essere ruotato dalla configurazione di circuito chiuso e utilizzato per l'aumento della capacità di stoccaggio, consentendo un prodotto di dimensioni aggiuntive.
- Post-vaglio a piano singolo da 2,74m x 1,5m (9' x 5') e nastro dei fini e di trasferimento staccabili in pochi e semplici passaggi per frantumazione a circuito aperto.

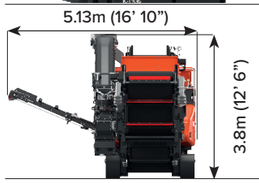
DIMENSIONI DEL TRASPORTO





DIMENSIONI DI LAVORO





PESO DELLA MACCHINA:

FINLAY®
A TEREX BRAND

1. TRAMOGGIA/ALIMENTATORE

- Capacità della tramoggia: 3,3 m^3 (4,3 yd^3)
- Altezza di alimentazione: 3,13 m (10' 3")
- Larghezza nella parte posteriore: 2 m (6' 7")
- Superficie del vaglio: 1500 x 950 mm (5' x 3' 2")

2. CARRELLO CINGOLATO

- Larghezza tappeto: 400mm (16")
- Pendenza: 30°
- Velocità di movimentazione su cingoli: Motore a 2 velocità di serie

3. CAMERA AD URTO

- Diametro rotore: Ø 1034 mm (41,5")
- Larghezza rotore: 1000mm (40")
- Apertura di ingresso: 1030 mm x 790 mm (41" x 31")
- Intervallo velocità rotore: 630-800RPM
- Disposizione della trasmissione: Trasmissione diretta tramite frizione

T-LINK

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 DI RICIRCOLO

- Larghezza tappeto: 500mm (20")
- Altezza di scarico: 3,8 m (12' 6"") di altezza di scarico in modalità di stoccaggio
- Altezza di scarico: 3,8 m (12' 6"")
- Il nastro può essere ruotato idraulicamente tra la modalità di ricircolo e la modalità di stoccaggio

5. NASTRO PRINCIPALE

- Larghezza tappeto: 1000mm (40")
- Nastro principale a lunghezza intera con barre antiurto sul punto di alimentazione
- Nastro principale con sistema di abbassamento idraulico per gli interventi di manutenzione
- Altezza di scarico: 3,42m (11' 3")

6. VAGLIO

- Top deck: 2.74m x 1.5m (9' x 5') single deck screen
- Screen Angle: 25
- Total screening area: 4.11m^2 (45ft^2

7. NASTRO PER MATERIALI FINI

- Larghezza tappeto: 1200 mm (47")
- Altezza di scarico: 3m (9' 10")



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