HYBRID TECHNOLOGY

J-1280

FRANTOIO A MASCELLE



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

FINLAY®
A TEREX BRAND

J-1280

FRANTOIO A MASCELLE



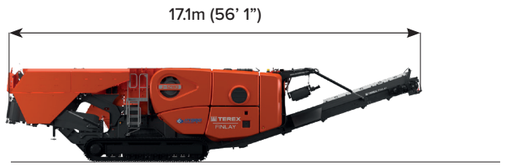
Il frantoio a mascella ibrido Finlay® J-1280 offre agli operatori la flessibilità di alimentare l'impianto tramite configurazione della centralina del generatore integrato o connessione a una fonte di alimentazione esterna. Entrambe le opzioni di alimentazione forniscono agli operatori una potenza notevole nonché risparmi di costo per manutenzione e riparazione rispetto ad impianti alimentati idraulicamente o a diesel. La macchina è dotata di un alternatore ad alta potenza in grado di generare energia sufficiente per alimentare gli impianti di vagliatura a valle o i nastri per contenitori di stoccaggio migliorando ulteriormente il consumo complessivo di carburante e l'efficienza dei treni di produzione.

La macchina incorpora una camera a mascella con ginocchiera singola e trasmissione elettrica ad elevate prestazioni Terex® 1200 x 820 mm (47" x 32"). L'alimentatore vibrante grizzly e a piastre per impiego gravoso è dotato di monitoraggio automatico della potenza per regolare e controllare il flusso di materiale verso la camera a mascella per evitare il superamento della capacità e garantire una produzione ottimale nelle applicazioni di frantumazione, estrazione, demolizione e riciclaggio. Gli altri vantaggi includono rapidi tempi di allestimento, facile manutenzione, elevata capacità di riduzione e produzione, sistema di controllo elettronico avanzato. La macchina è disponibile anche con un pre-vaglio indipendente opzionale che incorpora un alimentatore a piastre più lungo e pareti laterali della tramoggia.

CARATTERISTICHE:

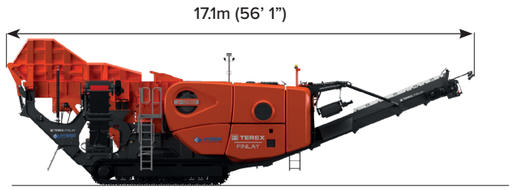
- I sistemi di alimentazione con trasmissione elettrica dell'impianto garantiscono significativi vantaggi di costo ed efficienze ambientali.
- Prestazioni superiori in applicazioni in ambienti polverosi e ad altitudini elevate.
- L'alimentatore vibrante grizzly a velocità variabile assicura un'alimentazione a bocca piena costante della camera di frantumazione per una produttività ottimale.
- La potente trasmissione elettrica garantisce un preciso controllo della camera e la funzione di marcia indietro per eliminare gli intasamenti e agevolare le applicazioni di riciclaggio, asfalto e demolizione edilizia.
- L'hardware e il software del sistema telematico T-Link, insieme all'abbonamento dati gratuito per sette anni, sono inclusi e installati di serie.

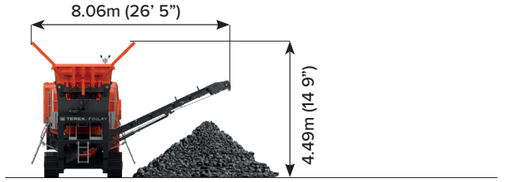
DIMENSIONI IN ASSETTO DA TRASPORTO





DIMENSIONI DI LAVORO





PESO DELLA MACCHINA: * 75,060kg (165,480lbs)
By-pass con VGF. Opzione prevaglio e ripiegamento esteso opzione trasportatore

1. TRAMOGGIA E ALIMENTATORE

- Capacità della tramoggia: 9,3 m³ (12,2 yds³)
- Altezza di alimentazione: 4,49m (14'9")
- Tipo di tramoggia: bloccaggio idraulico dal suolo
- Corpo della tramoggia: tramoggia di alimentazione resistente alle abrasioni con montanti e perni idraulici
- Range di velocità alimentatore: variabile, 450-900 giri/min

2. NASTRO DI BY-PASS (OPZIONALE)

- Larghezza tappeto: 750mm (2'5")
- Angolazione di lavoro: 25° max
- Si ripiega idraulicamente per il trasporto
- Altezza di scarico: 3,79m (12'5")
- Capacità contenitore di stoccaggio: 89 m³ (117 yds³) @ 40°

T-LINK 7.5

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.

3. CAMERA A MASCELLA

- Frantoio a mascella a ginocchiera singola con camera Terex
- Larghezza di ingresso: 1200 mm (47")
- Luce ingresso: 820mm (32")
- Impostazioni laterali chiuse massime (CSS): 200mm (8")
- Impostazioni laterali chiuse minime (CSS): 75mm (3")
- Marcia indietro per l'eliminazione degli intasamenti
- Regolazione impostazione del lato chiuso completamente idraulica

4. SEPARATORE MAGNETICO (OPZIONALE)

- Larghezza tappeto: 750 mm (30")
- Trasmissione: Motore elettrico e trasmissione planetaria
- Scarico sul lato destro di serie

5. NASTRO PRINCIPALE

- Larghezza tappeto: 1,2m (3'11")
- Angolazione di lavoro: 21°
- Altezza di scarico: 4m (13'1")
- Barre antiurto e rivestimenti antiusura sul punto di alimentazione
- Capacità standard contenitore di stoccaggio: 136 m³ (178 yds³) @ 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