



J-1280

BRITADOR DE MANDÍBULA



STRONG **HERITAGE**, STRONG **FUTURE**



J-1280

BRITADOR DE MANDÍBULA



O britador de mandíbula híbrido Finlay® J-1280 oferece aos operadores a flexibilidade de alimentar a máquina através de uma configuração de gerador interno ou conexão a uma fonte de eletricidade. As duas opções de alimentação oferecem aos operadores reduções significativas nos custos de energia, serviço e manutenção em comparação direta com uma máquina a diesel/com alimentação hidráulica.

A máquina tem um alternador de alta potência que gera energia suficiente para alimentar máquinas de peneiramento ou transportadores de empilhadeira a jusante, melhorando ainda mais o consumo geral de combustível e a eficiência dos trens de produção.

A máquina possui uma câmara de mandíbula com abanadeira única Terex® 1200 x 820mm (47" x 32") com acionamento elétrico e alto desempenho. O anteparo integrado e o alimentador VGF para serviço pesado possuem monitoramento automático de potência para regular e controlar o fluxo de material até a câmara da mandíbula para evitar o transbordamento e proporcionar ótima produção em aplicações de pedreiras, mineração, demolição e reciclagem. Os benefícios adicionais incluem configuração rápida, facilidade de manutenção, alta taxa de redução, alta capacidade de produção e sistema de controle eletrônico avançado.

A máquina também está disponível com uma pré-tela independente opcional que incorpora um alimentador de bandeja mais longo e paredes laterais do funil.

CARACTERÍSTICAS:

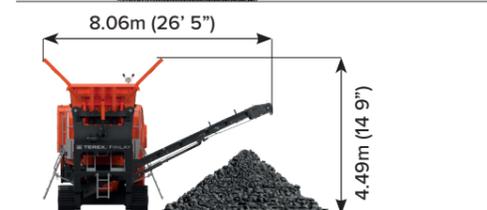
- Os sistemas de alimentação elétrica da máquina fornecem vantagens e eficiências ambientais.
- Desempenho superior em aplicações em locais com poeira e em ambientes de altitude elevada.
- A VGF automática de velocidade variável garante uma alimentação forçada contínua da câmara de britagem para maior produtividade.
- A transmissão elétrica de alta potência garante controles precisos da câmara e funcionalidade reversa para liberar bloqueios e auxiliar em aplicações de construção, demolição, asfalto e reciclagem.

O hardware e software telemáticos T-Link juntamente com a assinatura gratuita de dados de sete anos são instalados

DIMENSÕES DE TRANSPORTE



DIMENSÕES DE TRABALHO



PESO: 75,060kg (165,480lbs)
By-pass with VGF. Pre-screen option and extended folding conveyor option

1 TREMONHA E ALIMENTADOR

Capacidade da tremonha: 9,3 m³ (12,2 yds³)
Altura da alimentação: 4,49 m (14' 9")
Tipo de tremonha: Travamento hidráulico no nível do chão
Corpo da tremonha: Tremonha de alimentação resistente à abrasão com escoras hidráulicas e pinos

2 TRANSPORTADOR BY-PASS (OPCIONAL)

Largura da correia: 750 mm (2' 5")
Ângulo de operação: 25° máx.
Hidraulicamente dobrável para transporte
Altura de descarga: 3,79 m (12' 5")
Capacidade de empilhamento: 89 m³ (117 jardas³) a 40°



TELEMÁTICA T-LINK

O hardware e software telemático T-Link, juntamente com a assinatura gratuita de dados por sete anos, são instalados e instalados como padrão.

3 CÂMARA DE MANDÍBULA

Britador de mandíbula com abanadeira única Terex
Largura da entrada: 1200 mm (47")
Abertura de entrada: 820 mm (32")
Ajustes Máximos de Lado Fechado (CSS): 200 mm (8")
Ajustes Mínimos de Lado Fechado (CSS): 75 mm (3")
Ação reversa para eliminar os bloqueios
Ajuste de regulação da lateral hidráulica totalmente fechada

4 IMÃ (OPCIONAL)

Largura da correia: 750mm (30")
Drive: Hydraulic

5 TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Largura da correia: 1,2 m (3' 11")
Ângulo de operação: 21°
Altura de descarga: 4 m (13' 1")
Barras de impacto e revestimentos resistentes ao desgaste no ponto de alimentação
Capacidade da estocagem padrão: 136 m³ (178 yds³) a 40°





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

