B3

Il frantoio a mascelle più compatto e performante nella classe delle 30 tonnellate, progettato per il riciclaggio.
Il sistema Non Stop System, con regolazione idraulica dell'apertura, garantisce l'apertura delle mascelle in caso di infrantumabili e si resetta idraulicamente. Durante il funzionamento, la regolazione dell'apertura (CSS) viene monitorata e regolata automaticamente per garantire una produzione di alta qualità.

Dotato di sistema Non Stop per proteggere il frantoio da incomprimibili e per monitorare e ripristinare automaticamente le impostazioni del CSS.

Passerelle, porte e pannelli accessibili su tutti i lati delle macchine per la manutenzione e la riparazione.

20 l/h
Diesel-hydraulic

Applicazioni
Riciclaggio di calcestruzzo e di materiale da discarica
Materiale da costruzione e da demolizione
Frantumazione primaria
Dolomite, calcare, maggior parte delle applicazioni di cava
Alluvionale
Carbone
Scorie da acciaierie
ed Altro

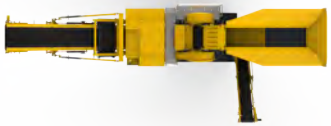
- Tramoggia in HB450 ripiegabile idraulicamente
- Trattamento superficie di livello superiore
- Il prevaglio indipendente a 2 piani assicura una maggiore capacità di frantumazione, una migliore forma del prodotto e una minore usura. (B3v)

Keestrack

Specifiche tecniche	
Capacità fino a	280 t
Peso	29 t
Apertura bocca	1000 x 650 mm
Dimensione di alimentazione fin a	500 mm
Tramoggia	4 m³
Tramoggia di alimentazione in HB450 con fodere ani usura saldate in HB 450	•
Tramoggia ripegabile idraulicamente per il trasporto	•
Altezza di carico B3/ B3v	3742 mm/ 3791 mm
Larghezza di carico (posteriore) B3/ B3v	2381 mm/ 2384 mm
Lunghezza di carico laterale B3/ B3v	4247 mm/ 4360 mm
fodere anti usura	HB 450 saldato
Alimentatore vibrante con sgrossatore, lunghezza x larghezza B3	3510 mm/ 920 mm
Pre-vaglio attivo, lunghezza x larghezza, piano superiore B3	1730 mm x 920 mm
"Materiale vagliato in canala bypass o a scarico separatamente(opzional)"	•
Alimentatore vibrante, lunghezza x larghezza	2200 mm x 1060 mm
Pre-vaglio indipendente doppio piano	•
Pre-vaglio indipendente, lunghezza x larghezza piano superiore	1544 mm x 934 mm
Pre-vaglio indipendente, lunghezza x larghezza piano inferiore	1280 mm x 930 mm
Scarico frazione fini sia su nastro principale che su nastro laterale (nastro opzionale)	•
Scarico frazione intermedia su nastro principale	•
Scarico frazione intermedia sia su nastro principale che su nastro laterale (nastro opzionale)	/
Frantoio a mascelle	
Peseo del frantoio a mascelle	13 t
Apertura bocca	1000 x 650 mm
Dimensione di Alimentazione fino a:	500 mm
Regolazione apertura mascelle C.S.S. min. - max.	45 -170 mm
Non Stop system, regolazione idraulica dell'apertura e sistema di sicurezza di apertura d'emergenza	•
Corsa mascella mobila	25 mm
Altezza mascelle fissa - mobile	1100 - 1275 mm
Passerella standard a lato frantoio	Lato destro
Nastro principale (lungh.xlargh.) e (altezza di scarico) B3, B3v	8800 mm x 1000 mm (3062 mm/ 3122 mm)
Carro cingolato: lunghezza, larghezza totale, larghezza pattino	3317, 2496, 400 mm
carro cingolato doppia velocità	0,7 km/h and 1,3 km/h
Motorizzazione	135 kW @ 1800 RPM
Comandi	PLC - IP 67 Schermo LCD 4,3" e telecomando
Avvio /arresto automatico da radio comando	•
Motorizzazioni disponibili	
Motorizzazione Diesel/idraulica	•
E-drive Diesel/ibrida, diretta plug-in e plug out	/
Motorizzazione Zero (senza motore termico, plug -in elettrico)	/
B3v	

OPZIONI

Alimentatore, pre-vaglio e frantumazione	
Reti pre-vaglio	Gamma di lamiere forate
Nastro laterale per pre-vaglio lungh. x largh. (altezza scarico) B3, B3v	4340 x 500 mm (2644/ 2651 mm)
Altre opzioni	
Sistema soppressioni polveri uscita frantoio e nastro principale	•
Deflettore scarico frantoio	•
Canala di scarico in gomma anti usura	/
Nastro deferizzatore su nastro principale	•
Nastro antitaglio e resistente agli urti KT Flex su nastro principale	•
Nastro principale allungato (lungh. X largh.) ripiegabile idraulicamente per trasporto (altezza scarico B3/B3v)	10400 mm x 1000 mm (3686/ 3671 mm)
Nastro principale sistema di sollevamento /abbassamento	•
Sistema soppressioni polveri uscita frantoio e nastro principale	•
Radio comando	•
Pompa riempimento gasolio	•
Sistema di ingrassaggio automatico	•
Luci di lavoro	•
Sistema telematico UMTS/GPS	•
Sistema di riscaldamento motore	•

TRANSPORT	
Transport l x w x h (mm) B3	12442 x 2533 x 3145
Transport l x w x h (mm) B3v	12586 x 2552 x 3145
Transport l x w x h (mm) MCL Long B3	12416 x 2588 x 3145
Transport l x w x h (mm) MCL Long B3v	12562 x 2552 x 3145

LEGENDA	
•	applicabile - disponibile
/	non applicabile