



Efficienza in ogni dettaglio

PANORAMICA DI PRODOTTO

Keestrack N.V.
Tanusweg 2
3740 Bilzen
Belgium

T +32 (0)89 515851
info@keestrack.net

www.keestrack.com

Follow us on   

Il piacere di lavorare



Lavorare con i mezzi giusti motiva il personale ed assicura prestazioni elevate. Con le macchine Keestrack si avrà sempre l'attrezzatura giusta nel posto giusto.

Semplici nel loro utilizzo, nella manutenzione ed estremamente convenienti, i frantoi e di vagli mobili Keestrack non solo fanno un buon lavoro, ma rendono più facile la vita lavorativa. Divertitevi al lavoro, lavorate sodo con Keestrack!





Indice

Storia	3
Progettata per la semplicità	4
Tavola dei prodotti	5
Motorizzazioni e post vendita	7
Vagli sgrossatori	8
K2	9
K3	10
K4	11
K5	12
K6	13
K7	14
K8	15
Vagli finitori	18
C3	18
C4	19
C6	20
Frantoi ad urto	22
R3	23
R5	24
R6	25
Frantoi a mascelle	26
B3	27
B4	28
B5	29
B7	30
Frantoi a cono	32
H4	33
H6	34
Nastri di rilancio	36
S3	38
S5	38
Controllo telematico remoto	39
Cannone nebulizzatore W4 & W7	40
Descrizione riassuntiva	41
Contatti	42

Storia

1996



Kees Hoogendoorn, il fondatore davanti al primo vaglio costruito ad alimentazione diretta

Dal 1988 Keestrack progetta e produce vagli e frantoi mobili in proprio. L'intero processo produttivo è controllato dalla proprietà.

Qualità, innovazione, flessibilità e supporto post vendita giocano un ruolo centrale mentre Ricerca e Sviluppo assicurano il vantaggio tecnologico di Keestrack sulla concorrenza.

Keestrack è stata la prima a presentare vagli ad alimentazione diretta e ancora oggi, la concorrenza non riesce a raggiungere gli stessi risultati. Il concetto originale brevettato Keestrack è diventato oggi nel nostro settore uno standard!

Dopo aver sviluppato la gamma dei vagli sgrossatori e finitori Keestrack ha sviluppato la gamma dei frantoi ad urto.

Alla volta dell'acquisizione della OM nel 2010, Keestrack ha aggiunto la produzione completa di frantoi a mascelle nella sua gamma.

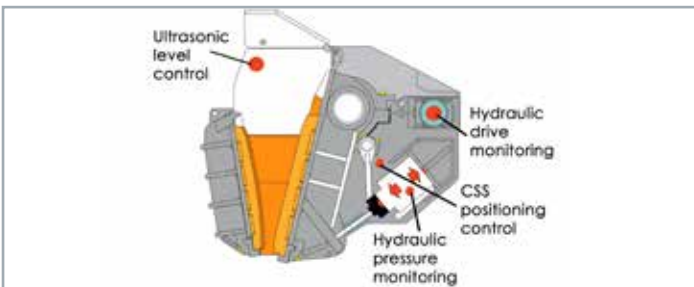
Attualmente Keestrack dispone di una vasta gamma di:

- Vagli mobili sgrossatori e finitori
- Frantoi mobili ad urto
- Frantoi mobili a mascelle
- Frantoi mobili a cono
- Nastri di rilancio mobili
- Cannoni nebulizzatori ad acqua

Oggigiorno Keestrack è un protagonista globale con una rete di distributori competenti e orientati al servizio assistenza clienti.



Progettato per la semplicità



Regolazione apertura idraulica per prevenire intasamenti



Sistema di controllo Relytec



Eco motorizzazione elettrica



Telaio brevettato sollevabile idraulicamente

L'obiettivo di Keestrack è di costruire, per quanto possibile, prodotti di facile utilizzo usando le tecnologie moderne.

I prodotti Keestrack sono di facile utilizzo, manutenzione e di comodo accesso per sostituzioni di parti d'usura e ricambio.

La progettazione si concentra sulla produttività, sicurezza e facilità d'uso.

Keestrack utilizza la tecnologia per ridurre al massimo i possibili costi di produzione per tonnellata.

Il consumo energetico è un fattore importante nei costi per questa ragione Keestrack offre sia i sistemi idraulici elettrici che ibridi.

Tutte le attrezzature sono mobili, compatte, facili da trasportare, operative in pochi minuti senza necessita di stabilizzatori e utilizzabili in varie applicazioni



Frantoi

Mascelle Serie B

Coni Serie H

Mulini Serie R

Capacità

B₃^e

- C 300 t/h
- Fs 500 mm
- Fo 1000 x 600 mm
- CSS 45 - 170 mm
- Psc Alimentatore vibrante grizzly 1450 x 920 mm
- Sh 4 m³

B₄^e

- C 400 t/h
- Fs 600 mm
- Fo 1100 x 700 mm
- CSS 45 - 160 mm
- Psc indipendente 2 piani 2300 x 1000 mm
- Sh 5m³

B₅^e

- C 420 t/h
- Fs 650 mm
- Fo 1100 x 800 mm
- CSS 70 - 175 mm
- Psc indipendente 2 piani 2300 x 1000 mm
- Sh 5m³

B₇^e

- C 600 t/h
- Fs 800 mm
- Fo 1200 x 800 mm
- CSS 75 - 250 mm
- Psc Alimentatore vibrante grizzly 2200 x 1080 mm
- Sh 6m³

H₄^e

- C 250 t/h
- Fs 185 mm
- CSS 6 - 38 mm
- Psc 1200 x 1800 mm opzione*
- Asc 3 piani 3600 x 1500 opzione
- Sh 8 m³ / 10 yard³

H₆^e

- C 400 t/h
- Fs 185 mm
- CSS 16 - 44 mm
- Psc 1200 x 2700 mm opzione*
- Asc 3 deck 4500 x 1800 opzione
- Sh 8 m³

R₃^e

- C 250 t/h
- Io 770 x 960 mm
- Rd 1093 mm - 920 mm
- Psc Lamiera forata 1200 x 920 mm
- Asc Piano singolo 3100 x 1400 mm
- Sh 3,5 m³
- Ds -

R₅^e

- C 350 t/h
- Io 800 x 1050 mm
- Rd 1260 mm - 1000 mm
- Psc indipendente 2 piani 2200 x 1000 mm
- Asc Piano singolo 3300 x 1500 mm
- Sh 5 m³
- Ds -

R₆^e

- C 500 t/h
- Io 970 x 1300 mm
- Rd 1267 mm - 1250 mm
- Psc indipendente 2 piani 3100 x 1250 mm
- Asc 2 piani 4500 x 1500 mm
- Sh 7 m³
- Ds 4- assi, gommato

C Capacità (mt/h)
 Fs Pezzatura d'alimentazione
 Fo Dimensione bocca
 CSS C.S.S. min. - max.
 Psc Pre vaglio
 Sh Tramoggia standard

C Capacità (mt/h)
 Fs Pezzatura d'alimentazione
 CSS C.S.S. min. - max.
 Psc Pre vaglio *Non disponibile in USA
 Asc Vaglio di ricircolo
 Sh Tramoggia standard

C Capacità (mt/h)
 Io Apertura alimentazione HxW
 Rd Diametro rotore/larghezza
 Psc Pre vaglio
 Asc Vaglio di ricircolo
 Sh Tramoggia standard
 Ds Sistema di trasporto "Dolly"

Compatibilità



Vagli

Sgrossatori Serie K

K2

C 150 t/h
Ud 2700 x 1200 mm
Ld 2700 x 1200 mm
Sh 3,5 m³

K3_e

C 250 t/h
Ud 2700 x 1200 mm
Ld 2700 x 1200 mm
Sh 3,5 m³

K4_e

C 350 t/h
Ud 4200 x 1500 mm
Ld 4200 x 1500 mm
Sh 7 m³

K5_e

C 450 t/h
Ud 5000 x 1500 mm
Ld 4000 x 1500 mm
Sh 7 m³

K6_e

C 600 t/h
Ud 4500 x 1800 mm
Ld 4500 x 1800 mm
Sh 8 m³

K7_e

C 1000 t/h
Ud 4800 x 1800 mm
Ld 4800 x 1800 mm
Sh 8 m³

K8_e

C 1200 t/h
Ud 6000 x 2000 mm
Ld 6000 x 2000 mm
Sh 10 m³

C Capacità (mt/h)
Ud Piano superiore
Ld Piano inferiore
Sh Tramoggia standard

Finitori Serie C

C3

C 200 t/h
Ud 3600 x 1200 mm
Md 3600 x 1200 mm
Ld 2850 x 1200 mm
Sh 5 m³

C4

C 400 t/h
Ud 3600 x 1500 mm
Md 3600 x 1500 mm
Ld 3600 x 1500 mm
Sh 8 m³

C6_e

C 400 t/h
Ud 4500 x 1800 mm
Md 4500 x 1800 mm
Ld 4500 x 1800 mm
Sh 8 m³

Flip flow screenbox

C 600 t/h
Ud 6000 x 1900 mm
Md -
Ld 6000 x 1900 mm
Sh 10 m³

C Capacità (mt/h)
Ud Piano superiore
Md Piano intermedio
Ld Piano inferiore
Sh Tramoggia standard

Nastri

Finitori Serie C

S3_e

C 300 t/h
Fs 200 mm
Stp 1200 - 7500 t
Sh Feeding chute

S5_e

C 500 t/h
Fs 200 mm
Stp 2500 - 15000 t
Sh Feeding chute

C Capacità (t/h)
Fs Pezzatura d'alimentazione
Stp Capacità di stoccaggio (mt)
Sh Tramoggia standard

Tavola dei prodotti

Scheda prodotti

la scheda prodotti è stata sviluppata per avere una visione generale delle soluzioni mobili offerte da Keestrack.

Le colonne elencano i differenti prodotti, più alto è il numero maggiore è la capacità produttiva dell'attrezzatura.

Le righe mostrano quali macchine possono operare insieme in una linea produttiva.

Un' altra soluzione unica di Keestrack.

Motorizzazioni

Tutte le attrezzature Keestrack possono essere configurate per diverse applicazioni. Opzioni per rendere la vita più facile e risparmiare, o addirittura, per fare soldi!

Scegliete la vostra motorizzazione

Poiché il carburante ed i costi energetici incrementano i costi operativi Keestrack offre diversi tipi di motorizzazioni.

Tecnologia idraulica a portata variabile
La versione base Keestrack propone un moderno motore diesel a basse emissioni combinato con un sistema idraulico a portata variabile che assicura un impatto minimo sull'ambiente.

La portata variabile consente un risparmio da 4 a 6 l di carburante diesel all'ora.

e Elettrico, salva energia, tipo "plug-in"
L'attrezzatura motorizzata Diesel/elettrica può operare:

- autonomamente per mezzo del generatore diesel (genset)
- collegandola alla rete
- collegandola ad un generatore esterno.

L'efficienza operativa risulta essere identica alla elevata qualità della versione Diesel idraulica riducendo però sensibilmente i costi di manutenzione e di produzione.

Assistenza post vendita

Dare assistenza alle macchine è importante e Keestrack e i suoi rivenditori offrono il loro supporto fornendo ricambi e parti d'usure, offrendo manutenzione e riparazioni in sito o nelle loro officine.



Vagli



Alimentatore a piastre standard



Cassa vaglio sollevabile idraulicamente



Tuberia Idraulica in metallo



Punti di ingrassaggio protetti



- Alimentazione in gomma
- Cassa vaglio doppio piano 2.700 x 1.200 mm
- 1 Piano di protezione
- 1 Piano vagliante
- 2 Prodotti finali
- 3,24 m² di superficie vagliante
- Capacità fino a 150 ton./ ora
- Tramoggia d'alimentazione 3,5 m³
- Motore a basse emissioni



- Applicazioni**
- Terriccio e molti altri materiali
 - Pre-vagliatura/sgrossatura
 - Vagliatura di materiali collosi
 - Vagliatura a monte o a valle del frantoio
 - Sabbie, ghiaie ed altro

	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	14 t	
Lunghezza	9.930 mm	max. 9970 mm
Altezza	3.090 mm	3.300 mm
Larghezza	2.600 mm	6.400 mm



- Prestazioni senza eguali
- Alimentatore a piaster standard e pareti tramoggia ripiegabili idraulicamente
- Cassa vaglio doppio piano 2.700 x 1.200 mm
- 3,24 m² di superficie vagliante per ogni piano
- Capacità fino a 250 ton./ora
- Tramoggia di carico 3,5 m³
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione "plug-in" con connessione a rete **e**
- Tecnologia idraulica a portata variabile, risparmia carburante
- Standard doppia velocità di traslazione cingoli
- Motore a basse emissioni
- I consumi più bassi nel segmento



- Pre-vagliatura/sgrossatura
- Riciclaggio discariche e scarti di demolizione
- Terriccio e molti altri materiali
- Vagliatura di materiali collosi
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a monte o a valle del frantoio
- Sabbie, ghiaie ed altro
- Cave ed altro

Applicazioni

	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	17 t	
Lunghezza	9.612 mm	11.968 mm
Altezza	3.116 mm	3.400 mm
Larghezza	2.550 mm	13.330 mm





- Prestazioni senza eguali
- Cassa vaglio doppio piano 4.200 x 1.500 mm
- 6,3 m² di superficie vagliante piano superiore, 5,4 m² piano inferiore
- Capacità fino a 350 ton./ora
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione “plug-in” con connessione a rete **e**
- Può facilmente modificare da 3 a 2 selezioni finali per limitare costi e spazi
- La scelta ideale dei noleggiatori, compatto in peso e dimensioni
- Tramoggia d'alimentazione da 7 m³, disponibili diverse prolunghe per la tramoggia
- Motore a basse emissioni
- I consumi più bassi nel segmento

- Pre-vagliatura/sgrossatura
- Riciclaggio discariche e scarti di demolizione
- Terriccio e molti altri materiali
- Vagliatura di materiali collosi
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a monte o a valle del frantoio
- Sabbie, ghiaie ed altro
- Cave
- Carbone
- Legno ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	26.5 t	
Lunghezza	10.681 mm	13.182 mm
Altezza	3.130 mm	4.380 mm
Larghezza	2.550 mm	14.010 mm





- Cassa vaglio doppio piano 5.000 x 1.500 mm
- 7,5 m² di superficie vagliante piano superiore, 6,6 m² piano inferiore
- Capacità fino a 450 ton./ora
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione "plug-in" con connessione a rete **e**
- Può facilmente modificare da 3 a 2 selezioni finali per limitare costi e spazi
- La scelta ideale dei noleggiatori, compatto in peso e dimensioni
- Tramoggia d'alimentazione da 7 m³, disponibili diverse prolunghe per la tramoggia
- Motore a basse emissioni
- I consumi più bassi nel segmento



OPZIONI

- Cassa vaglio 5.000 x 1.350 mm sistema Flip Flow
- Superficie vagliante piano superiore 6,75 m²
- Piano inferiore, flip flow 5,4 m²

- Pre-vagliatura/sgrossatura
- Riciclaggio discariche e scarti di demolizione
- Terriccio e molti altri materiali
- Vagliatura di materiali collosi
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a monte o a valle del frantoio
- Sabbie, ghiaie ed altro
- Cave
- Carbone
- Legno ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	27 t	
Lunghezza	12.600 mm	14.450 mm
Altezza	3.330 mm	4.380 mm
Larghezza	2.550 mm	14.010 mm

Keestrack non può essere ritenuta responsabile per informazioni non corrette



- Prestazioni senza eguali
- Cassa vaglio doppio piano 4.500 x 1.800 mm
- 8,1 m² di superficie vagliante per singolo piano
- Capacità fino a 600 ton./ora
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione “plug-in” con connessione a rete **e**
- Tramoggia d'alimentazione da 8 m³, disponibili diverse prolunghe per la tramoggia
- Motore a basse emissioni
- I consumi più bassi nel segmento

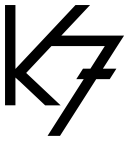
- Pre-vagliatura/sgrossatura
- Vagliatura con pezzature pesanti
- Riciclaggio discariche e scarti di demolizione
- Terriccio e molti altri materiali
- Vagliatura di materiali collosi
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a monte o a valle del frantoio
- Sabbie, ghiaie
- Cave e miniere
- Carbone
- Legno ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	29 t	
Lunghezza	13.360 mm	15.400 mm
Altezza	3.180 mm	3.700 mm
Larghezza	2.720 mm	14.400 mm





- Cassa vaglio ad alto rendimento, pezzature piano superiore 60 mm - 200 mm
- CSS vaglio doppio piano 4.800 x 1.800 mm
- 8,7 m² di superficie vagliante per singolo piano
- Capacità fino a 1.000 ton / ora
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione "plug-in" con connessione a rete **e**
- Tramoggia d'alimentazione 8 m³, disponibili diverse prolunghe per tramoggia

- Pre-vagliatura/sgrossatura
- Vagliatura con pezzature pesanti
- Riciclaggio discariche e scarti di demolizione
- Vagliatura di materiali collosi
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a monte o a valle del frantoio
- Cave e miniere
- Carbone
- Massi di contenimento ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	30 t	
Lunghezza	13.360 mm	15.400 mm
Altezza	3.380 mm	3.700 mm
Larghezza	2.720 mm	14.400 mm



- Cassa vaglio doppio piano 6.000 x 2.000 mm
- 12 m² di superficie vagliante per singolo piano
- Elettrico, salva energia, in versione "plug-in" con connessione a rete **e**
- Capacità fino a 1200 ton / ora
- Tramoggia di carico da 12 m³ od opzionale alimentazione a nastro

OPZIONI

- Cassa vaglio doppio piano "Flip Flow" 6.000 x 1.900 mm
- 11,4 m² di superficie vagliante
- Capacità fino a 600 ton / ora
- Nastri deferizzatori



- Vaglio finitore
- Vagliatura di materiali difficili, collosi per svariate pezzature finali
- Riciclaggio
- Compost e torbe
- Aggregati
- Legno
- Sabbie e ghiaie
- Ferro, acciai & metalli
- Calcestruzzi
- Asfalti ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro	Dimensioni di lavoro
Peso	43,5 t	Con tramoggia*	Con nastro
Lunghezza	15.354 mm * 16.050 mm	17.440 mm	19.400 mm
Altezza	3.600 mm	4.920 mm	5.000 mm
Larghezza	3.200 mm	15.655 mm	15.655 mm



Tutto quello che c'è da sapere sull'innovazione



Mantenere la semplicità nell'operatività e nella manutenzione usando la tecnologia più avanzata ai costi più contenuti.

Keestrack lo rende possibile, sempre, grazie all'innovazione costante.

Niente rimane uguale, tutto cambia così come i nostri prodotti. Semplifichiamo, perfezioniamo ed ottimizziamo costantemente usando l'elevata qualità nei componenti e nella progettazione.

Rendimento degli investimenti



Scegliendo i frantoi mobili Keestrack l'attrezzatura non solo permette di produrre ai costi più contenuti per tonnellata ma assicura anche un ottimo rendimento sugli investimenti.

Bassi consumi di carburante e tecnologia intelligente assicurano bassi costi di produzione. I nastri di rilancio riducono l'uso ed i costi della movimentazione delle pale gommate e degli operatori.

Costi totali di gestione

↑ *Costi iniziali*

Prezzo d'acquisto

Costi carburante

Costi parti d'usura

Costi operativi

Costi di manutenzione

Logistica

Deprezzamento

↓ *Costi correnti*
Tempo



- Il vaglio finitore a 3 piani più compatto del settore
- Cassa vaglio a tre piani 3.600 x 1.200 mm
- 4,2 m² di superficie vagliante per i due piani superiori, 3,4 m² per il piano inferiore
- Capacità fino a 200 ton / ora
- Tramoggia d'alimentazione da 5 m³
- Motorizzazione a basse emissioni



Applicazioni

- Cava 0-4, 4-8, 8-16, 16-32 ed altri come desiderati
- Sabbie e ghiaie
- Vagliatura di aggregati
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a valle di un frantoio
- Carbone ed altri

	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	15 t	
Lunghezza	12.800 mm	12.330 mm
Altezza	3.200 mm	4.200 mm
Larghezza	3.200 mm	14.800 mm



- Cassa vaglio a tre piani 3.600 x 1.500 mm
- 5,4 m² di superficie vagliante per singolo piano
- Reti dei diversi piani intercambiabili
- 4 prodotti
- Tecnologia idraulica a portata variabile, salva carburante
- Capacità fino a 400 ton / ore
- Tramoggia di carico 8 m³
- Motore a basse emissioni



Applicazioni

- Cava 0-4, 4-8, 8-16, 16-32 ed altri come desiderati
- Sabbie e ghiaie
- Vagliatura di aggregati
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a valle di un frantoio
- Carbone ed altri

	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	28 t	3 Piani
Lunghezza	13.700 mm	15.850 mm
Altezza	3.325 mm	4.240 mm
Larghezza	2.800 mm	14.400 mm



- Cassa vaglio a tre piani 4.500 x 1.800 mm
- 8,1 m² di superficie vagliante per singolo piano, 4 prodotti
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione "plug-in" con connessione a rete **e**
- Capacità fino a 400 ton / ora
- Tramoggia d'alimentazione 8 m³



Applicazioni

- Cava 0-4, 4-8, 8-16, 16-32 ed altri come desiderati
- Sabbie e ghiaie
- Vagliatura di aggregati
- Costruzioni e demolizioni
- Vagliatura a valle di un frantoio
- Carbone ed altri



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	31 t	3 Piani
Lunghezza	14.300 mm	15.700 mm
Altezza	3.300 mm	4.680 mm
Larghezza	3.000 mm	17.800 mm

Keestrack non può essere ritenuta responsabile per informazioni non corrette

L'arte della mobilità



Con Keestrack avrete gli strumenti giusti.

Con il sistema "Dolly" per l'R6 avrete anche la giusta soluzione di trasporto!

Grazie al peso, altezza e lunghezza ridotti il camion è molto più manovrabile, non necessita di scorte e necessita di meno permessi.

Quindi meno "carte", tempi di carico abbreviati e più azione.

Concentrati sul lavoro che conta: frantumare!



Frantoi ad Urto



Sistema di trasporto "Dolly"



Pre vaglio indipendente



Nastro di ricircolo/stoccaggio brandeggiante



Telaio sollevabile idraulicamente brevettato



- Apertura bocca frantoio (A x L) 770 x 960 mm
- Diametro rotore 1.093 mm, Larghezza rotore 920 mm
- Alimentatore vibrante con lamiera forata per pre-vagliatura 1.200 mm x 920 mm
- Capacità fino a 250 ton / ora
- Elettrico, salva energia, disponibile in versione "plug-in" con connessione a rete **e**
- Vaglio di ricircolo piano singolo opzionale, 3.100 x 1.400 mm, 4,34 m²
- Terza corazza di frantumazione per produrre fini
- Tramoggia 3,5 m³
- Elevato rapporto di riduzione
- Cubicità prodotto superiore



Applicazioni

- Calcare e diversi altri tipi di materiali naturali
- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Frantoio primario e secondario
- Sgombro piazzali
- Scarti di costruzioni
- Demolizioni
- Cave e miniere
- Ghiaie
- Asfalti
- Carbone ed altro



	Dimensioni trasporto	Con vaglio	Lunghezza di lavoro
Peso	27,5 t	33,2 t	Senza vaglio
Lunghezza	9.500 mm	12.584 mm	11.525 mm
Altezza	3.200 mm	3.200 mm	Con vaglio
Larghezza	2.540 mm	2.540 mm	14.218 mm



- Apertura bocca frantoio (A x L) 800 x 1.050 mm
- Diametro rotore 1.260 mm, larghezza rotore 1.000 mm
- Pre-vaglio indipendente doppio piano 2.200 x 1.000 mm
- Nastro di ricircolo / stoccaggio brandeggiante
- Tramoggia 5 m³
- Opzionale vaglio di ricircolo singolo piano 3.300 x 1.500 mm, 4,95 m²
- Opzionale vaglio di ricircolo doppio piano, 3.300 x 1.500 mm, piano inferiore 3.000 mm
- Disponibile in versione elettrica con rotore azionato direttamente da motore Diesel **e**
- Telaio brevettato sollevabile idraulicamente
- Capacità fino a 350 ton / ora
- Il più elevato rapporto di riduzione
- Cubicità prodotto di qualità superiore

- Calcare e molti altre rocce naturali
- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Frantoio primario e secondario
- Sgombro piazzali
- Scarti di costruzioni
- Demolizioni
- Cave e miniere
- Ghiaie
- Asfalti
- Carbone ed altro

Applicazioni



	Dimensioni trasporto	Con vaglio	Lunghezza di lavoro
Peso	42,5 t	50 t	Senza vaglio
Lunghezza	14.700 mm	16.682 mm	14.530 mm
Altezza	3.490 mm	3.490 mm	Con vaglio
Larghezza	3.000 mm	3.000 mm	19.000 mm





- Prestazioni ineguagliabili
- Bocca frantoio (A x Lr) 970 x 1.300 mm
- Diametro rotore 1.267 mm, larghezza rotore 1.250 mm
- Prevalgio indipendente doppio piano 3.100 x 1.250 mm
- Nastro di ricircolo / stoccaggio brandeggiante
- Opzionale vaglio di ricircolo doppio piano 4.500 x 1.500 mm, 6,75 m²
- Disponibile anche in versione elettrica con rotore elettrico o connesso direttamente a motore termico **e**
- Telaio brevettato sollevabile idraulicamente
- Capacità fino a 500 ton / ora
- Tramoggia 7 m³
- Disponibile sistema di trasporto "Dolly"
- Il più elevato rapporto di riduzione
- Cubicità prodotto di qualità superiore

- Calcare e molti altre rocce naturali
- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Frantoio primario e secondario
- Sgombro piazzali
- Scarti di costruzioni
- Demolizioni
- Cave e miniere
- Ghiaie
- Asfalti
- Carbone ed altro

Applicazioni



	Dimensioni trasporto	Con vaglio	Lunghezza di lavoro
Peso	49 t	60 t	Senza vaglio
Lunghezza	16.700 mm	17.800 mm	16.700 mm
Altezza	3.670 mm	3.670 mm	Con vaglio
Larghezza	3.200 mm	3.200 mm	20.100 mm

Frantoi a Mascelle



Regolazione idraulica per prevenire intasamenti



Pannello di controllo Relytec con PLC



Tensionamento idraulico ginocchiera



Nastro deferizzatore regolabile idraulicamente



- Leader mondiale nella classe delle 30 ton
- Pezzatura d'alimentazione fino a 500 mm
- Bocca d'alimentazione 1.000 x 600 mm, C.S.S min. - max. 45 - 170 mm
- Capacità fino a 300 ton / ora
- Opzionale motorizzazione ibrida, nastri e deferizzatore con motorizzazione elettrica e disponibilità "plug out" connessione diretta a fonte energetica alternativa **e**
- Opzionale pre-vaglio doppio piano indipendente
- Compatto e facile da trasportare senza permessi*
- Il più basso consumo di carburante nel settore
- La migliore cubicità possibile di prodotto finito
- Tramoggia adatta per carico con pala gommata ed escavatore con benne da 4 m³
- Regolazione idraulica per prevenire intasamenti
- Comprovato sistema a circuito chiuso per un regolare azionamento della mascella
- Sequenza d'avvio intelligente automatico avvio/ arresto da remoto
- Movimentazione macchina durante la lavorazione

* concordemente con le normative locali



Applicazioni

- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Scarti di costruzione
- Demolizioni
- Frantumazione primaria
- Dolomite, arenaria, maggior parte dei materiali da cava
- Ghiaie
- Carbone
- Scorie di fonderia ed altro

	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	29 t	
Lunghezza	12.435 mm	12.300 mm
Altezza	3.100 mm	3.700 mm
Larghezza	2.540 mm	5.525 mm





- Pezzatura d'alimentazione fino a 600 mm
- Pre-vaglio indipendente doppio piano 2.300 x 1.000 mm
- Bocca d'alimentazione 1.100 x 700 mm
- C.S.S. min. - max. 45 - 160 mm
- Capacità fino a 400 ton / ora
- Disponibile versione elettrica salva energia con connessione a rete "plug-in" **e**
- Telaio alimentatore e pre-vaglio, scorrevole idraulicamente per accesso di manutenzione
- Tramoggia adatta per carico con pala gommata ed escavatore con benne da 5 m³
- Regolazione idraulica per prevenire intasamenti
- Sequenza d'avvio intelligente automatico avvio/arresto da remoto
- Movimentazione macchina durante la lavorazione
- Vano motore rimovibile (solo versione elettrica)

- Graniti, basalti e maggior parte di materiali naturali di media e elevata durezza
- Cave e miniere
- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Scarti di costruzione
- Demolizione
- Frantumazione primaria
- Ghiaie
- Carbone, scorie di fonderia ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	44 t	
Lunghezza	15.830 mm	15.590 mm
Altezza	3.300 mm	4.030 mm
Larghezza	2.700 mm	5.595 mm



- Pezzatura d'alimentazione fino a 650 mm
- Pre-vaglio indipendente doppio piano 2.300 x 1.000 mm
- Bocca d'alimentazione 1.100 x 800 mm
- C.S.S min. - max. 70 - 175 mm
- Disponibile versione elettrica salva energia con connessione a rete "plug-in"^e
- Capacità fino a 420 ton / ora
- Macchina per cava "Heavy duty"
- Tramoggia da 5 m³
- Sequenza d'avvio intelligente automatico avvio/arresto da remoto
- Movimentazione macchina durante la lavorazione
- Regolazione idraulica per prevenire intasamenti



Applicazioni

- Graniti, basalti e maggior parte di materiali naturali di media e elevata durezza
- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Frantumazione primaria
- Scarti di costruzione
- Demolizione
- Cave e miniere
- Ghiaie
- Carbone, scorie di fonderia ed altro



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	50,7 t	
Lunghezza	15.131 mm	16.730 mm
Altezza	3.500 mm	4.270 mm
Larghezza	3.000 mm	5.800 mm



- Frantoio primario "Heavy duty"
- Pezzatura d'alimentazione fino a 700 mm
- Pre-vaglio tipo grizzly (4.390 mm) doppio salto 2.200 x 1.080 mm
- Bocca d'alimentazione 1.200 x 800 mm
- C.S.S. min. - max. 75 - 250 mm
- Capacità fino a 600 ton / ora
- Versione elettrica salva energia con connessione a rete "plug-in" **e**
- Il gruppo alimentatore può essere trasportato separatamente
- Tramoggia 6 m³
- Sequenza d'avvio intelligente automatico avvio/arresto da remoto
- Movimentazione macchina durante la lavorazione
- Regolazione idraulica per prevenire intasamenti

- Graniti, basalti e maggior parte di materiali naturali di media e elevata durezza
- Cave e miniere
- Calcestruzzi e riciclaggio da discarica
- Scarti di costruzione
- Demolizioni
- Frantumazione primaria
- Ghiaie
- Carbone, scorie di fonderia ed altro

Applicazioni



	Dimensioni di trasporto	Dimensioni di lavoro
Peso	66 t	
Lunghezza	15.131 mm	16.840 mm
Altezza	3.675 mm	4.325mm
Larghezza	3.000 mm	5.800 mm

L'assoluta tranquillità



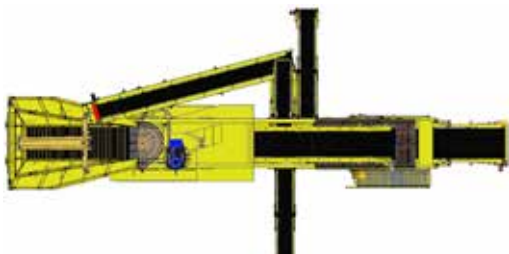
Saper di poter contare su un buon supporto tecnico aiuta parecchio per ottenere il massimo dalle vostre attrezzature.

Le attrezzature Keestrack Group sono supportate da un perfetto servizio post vendita. Una rete distributiva con persone competenti, ricambi a magazzino e un servizio logistico organizzato.

Anche il servizio post vendita può manutentare e assistere completamente le vostre attrezzature con o senza contratto d'assistenza, in cantiere o nelle nostre officine.



Frantoi a Cono



CSS 13 - 38 mm ed altri



Opzionale pre-vaglio indipendente* non per il mercato USA



Alimentatore a nastro



Pareti tramoggia ripiegabili idraulicamente



- Pezzatura d'alimentazione fino a 185 mm
- C.S.S min. - max. 6 - 38 mm, dipendentemente dalla configurazione della camera di frantumazione
- Capacità fino a 250 ton / ora
- Tramoggia 8 m³
- Disponibile in diverse configurazioni a seconda delle camere di frantumazione
- Alimentazione completamente ibrida diesel/elettrica; risparmio energetico, versione "plug-in" e
- Opzionale pre.vaglio indipendente* 1.200 mm x 1.800 mm *non disponibile per USA
- Opzionale vaglio a 3 piani 3.600 mm x 1.500 mm
- Superficie vagliante effettiva 5,4 m² per singolo piano, con nastro di ricircolo
- Vano motore rimovibile



Applicazioni

- Rocce abrasive e dure
- Graniti e basalti
- Frantumazione secondaria e terziaria
- Alluvionale e ghiaie marine
- Cave e miniere
- Produzione di aggregati per asfalti, calcestruzzi ed altro

	Dimensioni di trasporto (* con vaglio)	Dimensioni di lavoro
Peso	35 t; * 46 t	
Lunghezza	13.555 mm; * 17.580 mm	14.310 mm; * 18.405 mm
Altezza	3.450 mm	4.100 mm; 4.765 mm
Larghezza	3.000 mm	3.450 mm; 10.015 mm





- Pezzatura d'alimentazione fino a 215 mm
- C.S.S min. - max. 6 - 44 mm, dipendentemente dalla configurazione della camera di frantumazione
- Capacità fino a 400 ton / ora
- Tramoggia 8 m³
- Disponibile in diverse configurazioni a seconda delle camere di frantumazione
- Alimentazione completamente ibrida diesel/elettrica; risparmio energetico, versione "plug-in" **e**
- Opzionale pre-vaglio indipendente* 1.200 mm x 2.700 mm * non disponibile per USA
- Opzionale vaglio a 3 piani 4.500 mm x 1.800 mm
- Superficie vagliante effettiva 8,1 m² per singolo piano, con nastro di ricircolo
- Vano motore rimovibile

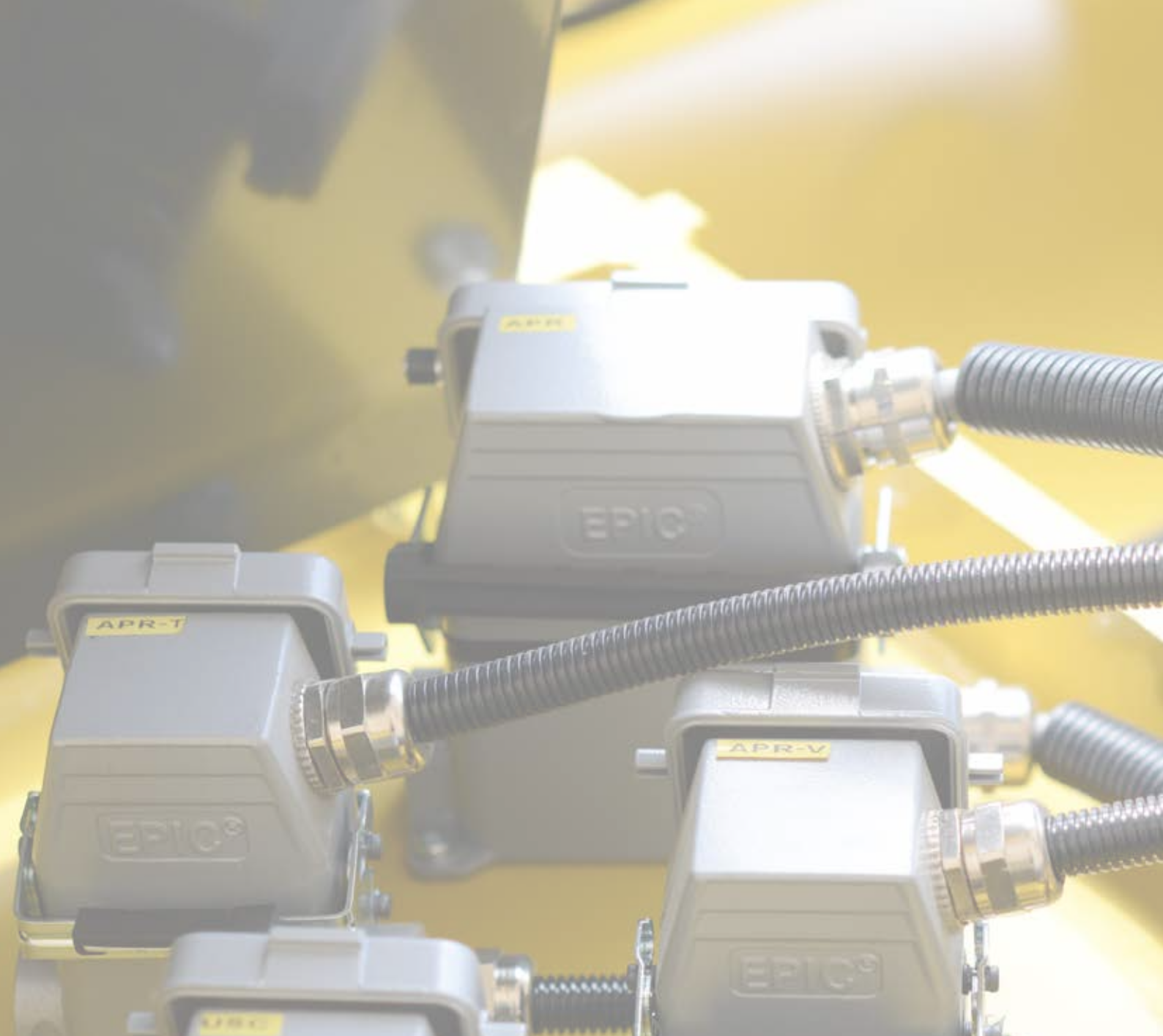


Applicazioni

- Rocce abrasive e dure
- Graniti e basalti
- Frantumazione secondaria e terziaria
- Alluvionale e ghiaie marine
- Cave e miniere
- Produzione di aggregati per asfalti, calcestruzzi ed altro

	Dimensioni di trasporto (* con vaglio)	Dimensioni di lavoro
Peso	51,5 t; * 62,1 t	
Lunghezza	15.000 mm; * 20.329 mm	* 20.720 mm
Altezza	3.653 mm	
Larghezza	3.000 mm	* 10.500 mm





Alimentazione diretta elettrica ad alta efficienza



Solo vantaggi con i frantoi e vagli mobili Keestrack

- Mobilità su cingoli senza stabilizzatori
- Elevate prestazioni ed affidabilità
- Il costo più basso per ton.
- Disponibili in diverse alimentazioni compresa l'alimentazione diretta elettrica ad alta efficienza
- Ottima flessibilità e mobilità, facili da trasportare grazie a pesi relativamente ridotti
- Operatività in tempo zero
- Il miglior servizio ed assistenza

Nastri di rilancio



Applicazioni

- Stoccaggio
- Trasporto
- Carico
- Smistamento



Disponibile in versione elettrica



Compatto da trasportare, entra in un container navale



Comandi intuitivi



Diverse inclinazioni possibili

Sostenibilità



Keestrack si batte per la sostenibilità ecologica ed economica delle attrezzature. Assicurandosi che l'attrezzatura produca un prodotto finale perfetto al costo minore per ton.

Inoltre Keestrack si assicura anche che le motorizzazioni usate abbiano la più bassa percentuale di emissioni possibile. Utilizzando il sistema idraulico a portata variabile che riduce i consumi di carburante ad un 25%.

Sistemi di alimentazione alternative quali Diesel/Elettrico o completamente connessi alla linea elettrica esterna riducono l'impatto ambientale al minimo.

Consulenza e formazione



Keestrack offre consulenze per le vostre specifiche applicazioni. I nostri esperti, altamente qualificati, possono calcolare esattamente la produzione delle attrezzature Keestrack e consigliare sulle necessità del vostro parco macchine.

Per formare la forza vendita, i tecnici e gli operatori Keestrack organizza corsi commerciali di prodotto, corsi di formazione tecnica su diverse specifiche tematiche di differenti livelli, corsi per operatori, corsi per ricambi e parti d'usura.

S3



- Nastro principale 800 mm Larghezza, 18 metri lunghezza
- Capacità d'alimentazione fino a 250 ton all'ora
- Capacità a cumulo da 1.200 ton a 7.500 ton
- Altezza di scarico da 6,7 metri a 7,8 metri
- Disponibile in versione Diesel/Idraulica e Diesel/elettrica **e**



Dimensioni di trasporto	Stacker S3 (08-18)	Stacker S5 (10-23)
Peso	10,3 t	12 t
Lunghezza	11.900 mm	12.700 mm
Altezza	2.330 mm	2.760 mm
Larghezza	2.290 mm	2.290 mm

Keestrack non può essere ritenuta responsabile per informazioni non corrette

S5



- Nastro principale 1.000 mm Larghezza, 23 metri lunghezza
- Capacità d'alimentazione fino a 500 ton all'ora
- Capacità a cumulo da 2.500 ton a 15.000 ton
- Altezza di scarico da 6 metri a 9,4 metri
- Disponibile in versione Diesel/Idraulica e Diesel/elettrica **e**



Keestrack non può essere ritenuta responsabile per informazioni non corrette



Controllo telematico remoto



Una continua analisi dei dati di operatività e produttività sono una chiave importante per fornire la disponibilità e l'ottimizzazione produttiva delle macchine in flotta e le attrezzature di lavorazione in applicazioni di cava e di riciclaggio.

Lo strumento di monitoraggio Keestrack-er garantisce un controllo completo in tempo reale delle informazioni di dislocazione e resoconti delle condizioni ed offre l'accesso al software di controllo dell'impianto per immediate regolazioni o aggiornamenti importanti.

Cannone nebulizzatore Keestrack



- Portata aria 32.000 m³/ora
- Gittata 40 fino a 45 metri
- Oscillazione da 60°
- Angolo verticale regolabile -10° to 55°
- Portata acqua 60 l/minuto - 20 bar
- Sistema filtri integrati
- Anello in acciaio inossidabile con 30 ugelli ad attacco rapido
- Bassa rumorosità della ventola
- Valvola di chiusura acqua e interruttore di sicurezza pressione di serie



- Portata aria 56.000 m³/ora
- Gittata 70 fino a 80 metri
- Oscillazione da 60°
- Angolo verticale regolabile -10° to 55°
- Portata acqua 75 l/minuto - 20 bar
- Sistema filtri integrati
- Anello in acciaio inossidabile con 30 ugelli ad attacco rapido
- Bassa rumorosità della ventola
- Valvola di chiusura acqua e interruttore di sicurezza pressione di serie



Applicazioni

- Sistemi di abbattimento polveri



Dimensioni di trasporto	1550 x 1600 x 2250 mm Lu x A x La	1800 x 1600 x 2350 mm Lu x A x La
Peso	450 kg	550 kg
Portata aria	32.000 m ³ /ora	56.000 m ³ /ora
Gittata	40 to 45 metri	70 to 80 metri
Portata acqua	60 l/minuto	75 l/minuto

Keestrack non può essere ritenuta responsabile per informazioni non corrette

Descrizione riassuntiva

Vagli Sgrossatori & Finitori	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K8 ff	C3	C4	C6
Capacità (t/h)	150	250	350	450	600	1000	1200	600	200	400	400
Piano superiore m ²	3,24	3,24	6,3	7,5	8,1	8,7	12	11,4	4,2	5,4	8,1
Piano intermedio m ²	•	•	•	•	•	•	•	•	4,2	5,4	8,1
Piano inferiore m ²	3,24	3,24	5,4	6,6	8,1	8,7	12	11,4	3,4	5,4	8,1
Tramoggia standard m ³	3,5	3,5	7	7	8	8	12	12	5	8	8

Frantoi ad urto	R3	R5	R6
Capacità (t/h)	250	350	500
Apertura bocca A x L (mm)	770 x 960	800 x 1050	900 x 1280
Rotore diametro/Largh. (mm)	1093 / 920	1260 / 1000	1267 / 1250
Pre-vaglio (mm)	punched plate 1200 x 920	independent 2 deck 2200 x 1000	independent 2 deck 3100 x 1250
Vaglio di ricircolo (mm)	single deck 3100 x 1400	single deck 3300 x 1500	double deck 4500 x 1500
Tramoggia standard m ³	3,5	5	7
Sistema di trasporto Dolly	•	•	4-axle, wheeled

Frantoio a mascelle	B3	B4	B5	B7
Capacità (t/h)	300	400	420	600
Pezzatura aliment. (mm)	500	600	650	700
Apertura bocca (mm)	1000 - 600	1100 - 700	1100 - 800	1200 - 800
C.S.S. min. - max. (mm)	45 - 170	45 - 160	70 - 175	75 - 250
Pre-vaglio (mm)	Alimentatore vibrante Grizzly 1450 x 920	Indipendente 2 piani 2300 x 1000	Indipendente 2 piani 2300 x 1000	Alimentatore vibrante Grizzly doppio salto 2200 x 1080
Tramoggia standard m ³	4	5	5	6

Frantoi a cono	H4	H6
Capacità (t/h)	250	400
Pezzatura aliment. (mm)	185	215
C.S.S. min. - max. (mm)	6 - 38	6 - 44
Pre-vaglio (mm) opzional*	1200 x 1800	1200 x 2700
Vaglio ricircolo (mm) opzional	3 piani 3600 x 1500 mm	3 piani 4500 x 1800 mm
Tramoggia standard m ³	8	8



Nastri di rilancio Stackers	S3	S5
Capacità (t/h)	250	500
Pezzatura aliment. (mm)	200	200
Capacità a cumulo (t)	1200 - 7500	2500 - 15000
Tramoggia standard m ³	Canala d'alimentazione	Canala d'alimentazione

* not available in the United States

Social Media



<https://www.facebook.com/Keestrack>
<https://www.linkedin.com/company/keestrack>
<https://twitter.com/keestrack1>
<http://vimeopro.com/keestrack/crushingandscreeningequipment>
<https://www.youtube.com/user/MrKeestrack>

Uffici commerciali

Keestrack NV
Taunusweg 2
3740 Bilzen, Belgium
phone: +32 (0)89 515851
info@keestrack.net

Keestrack-OM SPA
Via postumia, 62
31050 Ponzano Veneto (Treviso), Italy
phone: +39 0422 441311
keestrack@keestrack.it

Keestrack (Chuzhou) Construction Equipment Co., Ltd.
No. 333 North Shanghai Road
Chuzhou 239000, China
phone: +86 (0) 550 3562505
sales@keestrack-china.com
spares@keestrack-china.com

Etrack Crushers Private Limited
(A Keestrack Group Company)
204, 2nd Floor, Greenwoods Plaza,
Sector-45, Gurugram 122001
Haryana, India
phone: +91 124 4317049/50/51
etrack@keestrack.net

Uffici assistenza e ricambi

SPARE PARTS - Belgium
tel: +32 89 515 861
mobile: +32 491 712 215
email: spares@keestrack.net

SPARE PARTS - Italy
tel: + 39 0422 441311
email: spares@keestrack.it

SPARE PARTS - Czech Republic
tel. +420 587 571 927
mobil: +420 725 396 274
email: spares@keestrack-cz.com

SPARE PARTS - U.S.A.
tel: 940-482 4004
fax: 940-482 3005
email: keestrackamericaspares@keestrack.com

**Una rete vendita mondiale
Per supportare tutti i clienti nel mondo!**



Keestrack nv



Keestrack-OM spa



Keestrack-CZ, s. r. o.



dealer stamp

www.keestrack.com

info@keestrack.net

V10-18 - Keestrack cannot be held liable for incorrect information