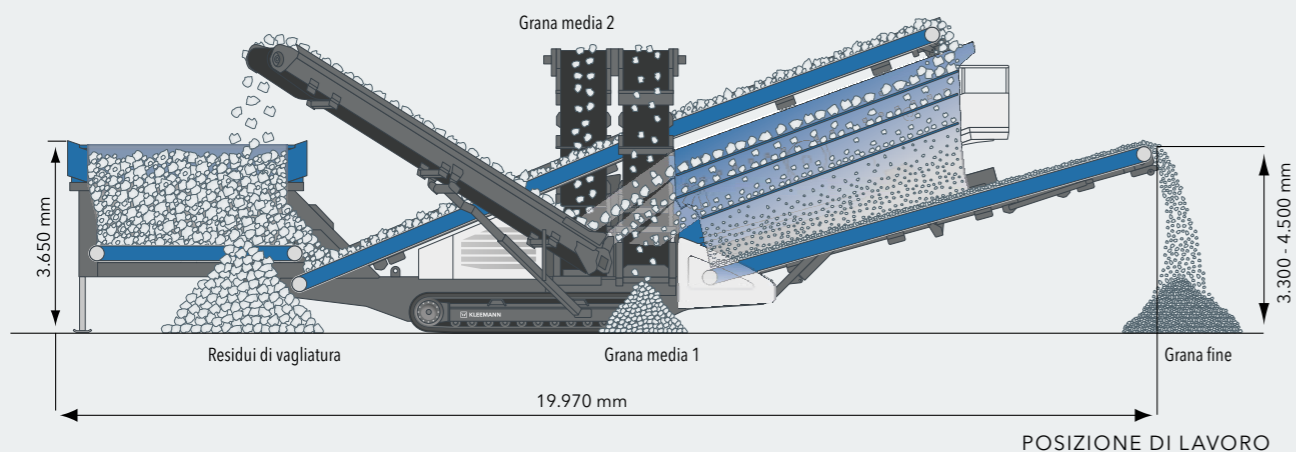


INFORMAZIONI TECNICHE | IMPIANTI DI VAGLIATURA SEMOVENTI

MOBISCREEN MS 953(i) EVO





HIGHLIGHT TECNICI

- ☒ Unità di vagliatura a tre piani semovente
- ☒ Azionamento diesel-idraulico
- ☒ Impianto di separazione
- ☒ Dimensioni massime del materiale in entrata 100 x 160 mm



MOBISCREEN MS 953(i) EVO

L'impianto di vagliatura semovente MOBISCREEN MS 953(i) EVO è dotato di un grande cassone da 9,5 m³. L'impianto di vagliatura a tre piani convince grazie a prestazioni fino a 500 t/h. Il comando si avvale di un moderno sistema di controllo. In questo modo tutte le funzioni sono facili da gestire, gli stati di esercizio e le funzioni macchina si possono visionare in qualsiasi momento.

INFORMAZIONI TECNICHE MS 953(i) EVO

Unità di alimentazione		Nastro di trasferimento	
Capacità d'alimentazione fino a ca. (t/h)	500	Larghezza x lunghezza (mm)	650 x 1.800
Dimensioni del materiale in entrata max. (mm)	100 x 160 (350) ¹⁾	Nastro per sopravaglio	
Altezza di alimentazione - alimentatore a grizzly ribaltabile	3.580	Larghezza x lunghezza (mm)	500 x 8.900
Capacità tramoggia (m ³)	8	Altezza di scarico ca. (mm)	5.020
Nastro di scarico tramoggia		Gruppo di trazione	
Larghezza x lunghezza (mm)	1.200 x 3.500	Sistema di azionamento	diesel-idraulico
NASTRO CONVOGLIATORE		Costruttore della centralina Livello 3a, 4f	Deutz
Larghezza x lunghezza (mm)	1.200 x 12.000	Costruttore della centralina Livello V	John Deere
Unità di vagliatura		Potenza del gruppo di trazione (kW)	87 - 99 ²⁾
Tipo	Vaglio separatore su tre piani	TRASPORTO	
Larghezza x lunghezza (mm)	1.550 x 6.100	Altezza trasporto ca. (mm)	3.385
Nastro di scarico grana fine		Lunghezza trasporto ca. (mm)	17.960
Larghezza x lunghezza (mm)	1.200 x 8.100	Larghezza trasporto ca. (mm)	3.200
Altezza di scarico ca. (mm)	3.300 - 4.500	Peso trasporto impianto base - equipaggiamento max. (kg)	37.000 - 44.500
Nastro di scarico laterale destro		¹⁾ con griglia vibrante	
Larghezza x lunghezza (mm)	800 x 10.200	²⁾ in funzione della corrispondente norma sulle emissioni	
Altezza di scarico ca. (mm)	5.000		
Nastro di scarico laterale sinistro			
Larghezza x lunghezza (mm)	800 x 10.200		
Altezza di scarico ca. (mm)	5.000		

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- ☒ Vaglio separatore su tre piani
- ☒ Unità tramoggia da 8 m³
- ☒ Griglia ribaltabile, ampiezza fessura 100 mm, ribaltamento idraulico (senza comando a distanza)
- ☒ Nastro convogliatore con cinghia liscia
- ☒ Nastro per sopravaglio, ampiezza 500 mm, altezza di scarico max. 4.900 mm
- ☒ Nastri di scarico laterali, ampiezza 800 mm, altezza di scarico max. 5.000 mm
- ☒ Nastro di scarico grana fine, ampiezza 1.200 mm, altezza di scarico max. 4.500 mm
- ☒ Sistema di controllo macchina mobile, con collegamento via cavo, con le seguenti funzioni: telaio cingoli, comando nastri di scarico e griglia ribaltabile (posizioni di trasporto e di produzione), funzionamento automatico, arresto di emergenza, ritrazione ed estrazione dei piedi di appoggio, regolazione dell'inclinazione del nastro di scarico fini, spostamento e sollevamento del nastro convogliatore, regolazione della velocità del nastro di scarico tramoggia, nastri di scarico laterali, nastro per sopravaglio; Sistema telematico WITOS FleetView per una gestione efficiente della flotta e dell'assistenza

OPZIONI

- ☒ Unità tramoggia da 10 m³
- ☒ Rivestimento antiusura in acciaio antiusura (KRS) o gomma (per 8 e 10 m³)
- ☒ Griglia vibrante per la separazione del materiale in entrata, ampiezza fessura piano superiore 100 mm, ampiezza fessura piano inferiore 32 - 90 mm
- ☒ Valvola dosatrice su unità tramoggia per un flusso continuo di materiale
- ☒ Nastro convogliatore con cinghia scanalata in gomma, evita lo scivolamento del materiale
- ☒ Un dispositivo frenante sul nastro convogliatore evita che il materiale rotoli indietro
- ☒ Un dispositivo frenante sul vaglio evita che il materiale convogliato salti sul piano superiore
- ☒ Nastro per sopravaglio configurabile sul lato sinistro o destro a scelta, ampiezza nastro 500 mm, altezza di scarico 4.900 mm (non è possibile l'installazione in retrofit)
- ☒ Copertura per il nastro convogliatore o il nastro di scarico grana fine
- ☒ Alimentazione elettrica esterna - per un funzionamento in rete vantaggioso, possibilità di scegliere la fonte di energia: interna (motore diesel) o alimentazione elettrica esterna
- ☒ Sistema start-stop (solo per motori Tier 4f) per consumi minori al regime minimo
- ☒ Radiocomando: telaio cingoli, nastro per sopravaglio, alimentatore a grizzly, arresto d'emergenza
- ☒ Comando in remoto per griglia ribaltabile, a integrazione del comando via cavo (assente se l'impianto è dotato di radiocomando)
- ☒ Accoppiamento linee per il collegamento di altri impianti KLEEMANN
- ☒ Grande scelta tra diversi tipi di rivestimento del vaglio per tutti i piani, con maglie di diversa misura
- ☒ Corde antintasamento da impiegare con materiali di consistenza collosa
- ☒ Sistema di nebulizzazione d'acqua per l'abbattimento delle polveri
- ☒ Illuminazione, alogena o a LED



RICAMBI

La scelta delle parti di usura "giuste" per la macchina è fondamentale per lavorare in modo efficiente. I ricambi originali KLEEMANN sono concepiti per soddisfare al meglio le esigenze degli utilizzatori e della macchina e sono caratterizzati da lunga durata utile, qualità eccellente, buona disponibilità e montaggio senza problemi. Con il nostro know-how tecnico-applicativo e consulenze competenti aiutiamo i clienti a trovare la parte di usura più adatta alla loro applicazione.

PARTI DI USURA IN FUNZIONE DELL'APPLICAZIONE

Rivestimenti vaglio		<ul style="list-style-type: none"> ☑ Disponibili rivestimenti vaglio con maglie di forma diversa, fili metallici di qualità e spessori differenti: <ul style="list-style-type: none"> > maglia quadrata > maglia rettangolare > vagli con reti ad arpa (tipo a G, a W, a S, tipo Varia)
Raschiatori Raschiatori frontali Raschiatori a cuneo		<ul style="list-style-type: none"> ☑ Raschiatori a cuneo per la protezione dei nastri trasportatori ☑ Riduzione dell'usura grazie a materiali sintetici antiusura ☑ Raschiatori precisi assicurano una minore perdita di materiale ☑ Disponibili per: <ul style="list-style-type: none"> > nastro per sopravvaglio (nessun raschiatore frontale, ma rullo battente) > nastro di scarico laterale (nessun raschiatore frontale, ma rullo battente) > nastro di scarico di grana fine > nastro di trasferimento (senza raschiatori a cuneo) > nastro convogliatore liscio > nastro di scarico tramoggia > cinghia scanalata (nessun raschiatore frontale, ma rullo battente) > nastro convogliatore cinghia scanalata (nessun raschiatore frontale, ma rullo battente)
Cinghie di trasporto		<ul style="list-style-type: none"> ☑ Cinghie senza fine a più strati, in grado di far fronte a tutte le esigenze e di aumentare la portata degli impianti ☑ La cinghia scanalata con bordi in gomma piena assicura un trasporto ottimale del materiale ☑ Strati intermedi in gomma, molto elastici, assorbono gli urti provocati dai diversi materiali frantumati ☑ Versione liscia o scanalata
Rulli del nastro trasportatore		<ul style="list-style-type: none"> ☑ Trasportatori a nastro con rulli di alta qualità per il trasporto di materiali pesanti ☑ Facile manutenzione in loco grazie a rulli intercambiabili ☑ Disponibili in diverse versioni: <ul style="list-style-type: none"> > rullo portante alimentazione > rullo guida laterale > rullo di ritorno

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.partsandmore.net o il nostro catalogo "Parts and more"