



SERIE-RH

La serie RH comprende tramogge dello sfuso potenti e robuste per aziende di stoccaggio di patate e ortaggi. Le macchine possono essere perfettamente adattate alle diverse condizioni quadro aziendali. I diversi modelli offrono capacità, dimensioni e funzioni differenti.

RH 12 / RH 16

Le compatte tramogge dello sfuso GRIMME RH 12 E e RH 16 E mettono in risalto la protezione del prodotto e la facilità d'uso. Esse sono dotate di gomme versatrici variabili in altezza e di rulli a spirale in poliuretano morbido. In particolare, il modello RH 16 convince per i suoi azionamenti diretti e la variazione continua del numero di giri. Grazie alle loro dimensioni compatte, entrambi i modelli sono ideali per situazioni di edifici ristretti.



RH 12/16 E



RH 16



Modelli disponibili:

RH 16-40

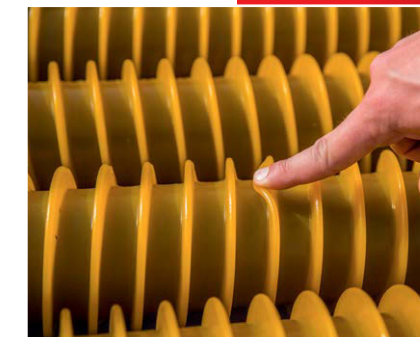
RH 16-60

RH 12-40 E

RH 16-40 E

Massima protezione del prodotto raccolto

I rulli a spirale in poliuretano morbidi e resistenti all'usura ottengono la massima protezione del prodotto raccolto e le più efficaci prestazioni di separazione. Inoltre viene impedito che le pietre si incastrino e le erbacce si avvolgono.



Ricezione delicata

Ricezione delicata del prodotto raccolto grazie al tappeto mobile morbido di gomma del bunker.



Comando tramite leve e valvole di regolazione manuali

Sul lato destro della macchina vi sono delle leve e valvole di regolazione manuali che possono essere utilizzate per controllare varie funzioni. Tali funzioni includono le velocità del tappeto mobile del bunker e dei nastri di asporto, il senso di rotazione dei nastri di asporto nonché la velocità di rotazione dei rulli.



Rapido adattamento alle diverse condizioni d'impiego

Adattamento comodo e veloce alle esigenze grazie alla regolazione della distanza e dell'inclinazione (disponibile di serie) dei rulli a spirale in poliuretano.



Motori diretti regolabili in continuo, esenti da manutenzione

Gli azionamenti dei rulli sono diretti e senza perdita di potenza e il controllo indipendente dei gruppi di rulli permette di ottenere risultati ideali per tutte le grandezze dei prodotti raccolti.



RH 20 E

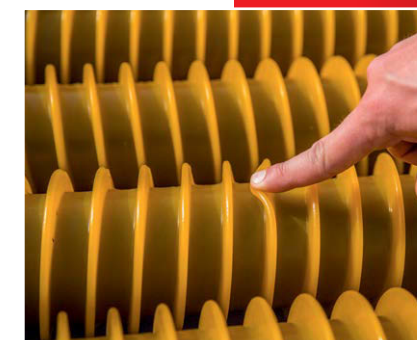
La tramoggia dello sfuso RH 20 E è adatta alle aziende che apprezzano la semplicità e le alte prestazioni. Il tappeto mobile del bunker largo 2,0 m, con sacche profonde e una sigillatura attiva delle sacche, consente una capacità produttiva di fino a 65 t/h. Grazie agli azionamenti continui e ai morbidi rulli a spirale in poliuretano, si ottiene una protezione particolarmente elevata del prodotto e un facile adattamento ai rispettivi requisiti.



Modelli disponibili:
RH 20-45 E
RH 20-60 E

Massima protezione del prodotto raccolto

I rulli a spirale in poliuretano morbidi e resistenti all'usura ottengono la massima protezione del prodotto raccolto e le più efficaci prestazioni di separazione. Inoltre viene impedito che le pietre si incastrino e le erbacce si avvolgono.



Ricezione più ampia

Le sacche profonde del tappeto mobile del bunker hanno un effetto di trascinamento ottimizzato e consentono uno svuotamento rapido e completo del bunker. L'imbottitura in poliuretano sulle pareti laterali nella zona di ricezione larga 3,1 m nonché le stecche del tappeto mobile del bunker garantiscono la massima protezione possibile del prodotto.



Comando tramite leve e valvole di regolazione manuali

Sul lato destro della macchina vi sono delle leve e valvole di regolazione manuali che possono essere utilizzate per controllare varie funzioni. Tali funzioni includono le velocità del tappeto mobile del bunker e dei nastri di asporto, il senso di rotazione dei nastri di asporto nonché la velocità di rotazione dei rulli.



Rulli leva-terra

L'attrezzo leva-terra è dotato di una variazione meccanica della distanza e dell'inclinazione dei rulli, ciascuna delle quali è azionata da una manovella. Sono disponibili due pacchetti di funzioni opzionali: Il pacchetto C6 comprende sei rulli a spirale in poliuretano, mentre il pacchetto C8 contiene otto rulli a spirale in poliuretano.



Riempimento efficace

Con la parete anteriore montabile nella zona di versamento, il volume di ricezione della tramoggia dello sfuso può essere sfruttato appieno, p.e. durante il riempimento con un carrello elevatore (muletto). Un supporto laterale consente di riporre la parete anteriore in modo comodo e poco ingombrante.



RH 20 / 24 / 28

Le tramogge dello sfuso RH 20, RH 24 e RH 28 sono ideali per aziende agricole con volumi di produzione medio-grandi. Il modello RH 20 ha una larghezza di 2,0 m e raggiunge una capacità di stoccaggio di 80-90 tonnellate all'ora, mentre il modello RH 24, con una larghezza di 2,4 m, consente una produttività di 100-140 tonnellate all'ora. Per grandi aziende agricole, il modello RH 28 offre una larghezza di 2,8 m e una capacità di stoccaggio di fino a 150 tonnellate all'ora.



RH 20/24

RH 28



Modelli disponibili:

RH 20-45	RH 24-60 S
RH 20-60	RH 24-70
RH 24-45	RH 28-60
RH 24-60	

Facile accesso (dei rimorchi) alla tramoggia dello sfuso

L'assistente alla manovra monitora la zona di ricezione larga 3,1 metri. Avvicinandosi, il segnale passa da verde a rosso e indica al conducente la posizione ottimale per lo scarico. Ciò consente un avvicinamento (dei rimorchi alla tramoggia) più rapido e preciso.



Comando intuitivo

Attraverso il nuovo dispositivo di comando ISOBUS IBX 300, il comando delle tramogge dello sfuso avviene in modo intuitivo e confortevole. Vari sistemi di assistenza, come p.e. il Remain Control e il Capacity Control, facilitano il lavoro degli operatori e massimizzano la protezione del prodotto e le prestazioni di stoccaggio.



Lubrificatore delle catene del bunker

La manutenzione e la cura della macchina è notevolmente semplificata per l'operatore, poiché la lubrificazione manuale della catena del fondo mobile del bunker non è più necessaria. Le tramogge dello sfuso dispongono di due modelli di lubrificazione del tappeto mobile del bunker. Un oliatore meccanico ed uno elettrico con sistema di lubrificazione automatico.



Vista migliore

Il design moderno delle tramogge dello sfuso sfusi offre finestrini di ispezione nella zona di versamento, nonché collegamenti/attacchi ed elementi di comando liberamente accessibili. Inoltre, sul lato destro della macchina è disponibile anche una piattaforma ribaltabile (estendibile). Tale piattaforma offre la possibilità di guardare in sicurezza nella zona di versamento.



Andamento del tappeto mobile del bunker

Lo snodo articolato inferiore nel profilo del tappeto mobile del bunker garantisce il massimo volume di ricezione e uno scarico rapido del rimorchio nonché un'apertura sicura dei portelloni del rimorchio senza rischio di danneggiare la macchina. A seconda delle esigenze del cliente, la macchina può essere equipaggiata anche con un tappeto mobile del bunker lineare.





VarioFlow

Per una maggiore protezione del prodotto e una capacità produttiva è possibile installare dei rulli di trasferimento VarioFlow. Questi rulli possono essere regolati in altezza in modo indipendente l'uno dall'altro su entrambi i lati e scorrono obliqui rispetto al nastro di asporto prodotto. Grazie a una migliore distribuzione del prodotto, aumentano sia la capacità produttiva sia la protezione del prodotto.



Remain Control

L'altezza dello strato di prodotto nell'area di alimentazione viene misurata con «RemainControl» e la tramoggia dello sfuso e i nastri trasportatori che seguono vengono disinseriti automaticamente tramite «FlowControl» non appena si va al di sotto di un'altezza minima impostata. In questo modo si riduce il livello (gradino) di caduta del nuovo prodotto e si massimizza la protezione del prodotto.



Capacity Control

Capacity Control regola la velocità del tappeto mobile del bunker. Dei sensori installati rilevano l'altezza dello strato di prodotto e la velocità del tappeto mobile. La produttività viene visualizzata sul terminale di comando, il che consente di utilizzare in modo ottimale la linea di stoccaggio senza doverla regolare successivamente in manuale.



Flow Control

Flow Control è un comando di linea, che consente una sequenza controllata di start-stop della linea di stoccaggio. Può essere avviata da segnali provenienti dalle tramogge dello sfuso (RH), riempitori magazzino (SL) o riempitori cassa (GBF) e arrestata da tutti gli attrezzi GRIMME integrati dotati di Flow Control.



Turbo Clean

Turbo Clean è un sistema di pulizia per rulli leva-terra e frazionatori che utilizza la forza centrifuga per rimuovere efficacemente lo sporco. I rulli vengono accelerati in direzione opposta al flusso del prodotto per evitare sacche di terra nel magazzino.

RH 24 MULTISEP

Le tramogge dello sfuso RH 24 sono dotate di un gruppo MultiSep largo 2,4 m composto da quattro coppie di rulli per separare terra sciolta, zolle, piccole pietre e erbacce. Queste tramogge sono adatte per aziende agricole di medie e grandi dimensioni che operano nelle condizioni medio-pesanti del terreno. Servendosi del gruppo pulitore MultiSep si ottiene la massima prestazione di pulizia mantenendo allo stesso tempo un'elevata produttività.



Modelli disponibili:
RH 24-60 MultiSep
RH 24-60 S MultiSep
RH 24-70 MultiSep

RH 24 PB

La tramoggia dello sfuso RH 24 PB ha nella zona di versamento un andamento dritto del tappeto mobile del bunker ed è adatta per aziende agricole di medie e grandi dimensioni. Grazie all'andamento dritto del tappeto mobile del bunker, al nastro di presentazione e all'ampia gamma di equipaggiamento, la tramoggia dello sfuso RH 24 PB è particolarmente adatta per aziende agricole che coltivano vari tipi di ortaggi (patate, cipolle ...).



Modelli disponibili:
RH 24-60 S PB

RH 24 XT

Con il modello RH 24 XT è disponibile una tramoggia per lo sfuso, specialmente per le aziende con impianti di classificazione e trattamento. Dopo il pacchetto di rulli a spirale in poliuretano largo 2,4 m, il prodotto viene trasferito su tutta la larghezza con il nastro di consegna, anch'esso largo 2,4 m. Il flusso lineare del prodotto garantisce una capacità produttiva massima di fino a 140 t/h. Una piattaforma di ispezione opzionale consente il monitoraggio della qualità del prodotto raccolto.



Modelli disponibili:
RH 24-60 S XT RH 24-70 XT
RH 24-60 XT RH 24-80 XT
RH 24-60 S XT

RH 12 COMBI

La compatta tramoggia dello sfuso RH 12 Combi è ideale per aziende agricole di medie dimensioni e, grazie al tappeto mobile del bunker di gomma morbida, ai rulli a spirale in poliuretano e all'azionamento continuo, offre la massima protezione del prodotto nonché una produttività ottimale. Questa tramoggia dello sfuso combina insieme diverse operazioni come la ricezione del prodotto, la rimozione della terra, la cernita, la pre-calibratura e il frazionamento. La macchina può essere configurata in base alle esigenze specifiche del cliente e, con un tavolo di cernita a rulli opzionale e opzioni di classificazione flessibili, offre eccellenti possibilità di cernita e protezione del prodotto.



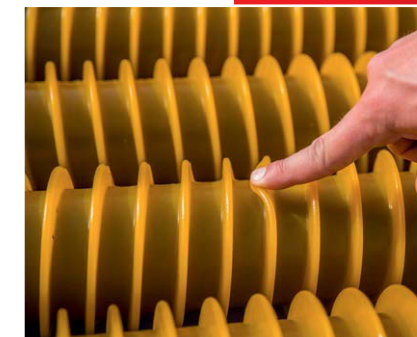
Modelli disponibili:

RH 12-40 Combi

RH 12-60 Combi

Massima protezione del prodotto raccolto

I rulli a spirale in poliuretano morbidi e resistenti all'usura ottengono la massima protezione del prodotto raccolto e le più efficaci prestazioni di separazione. Inoltre viene impedito che le pietre si incastrino e le erbacce si avvolgono.



Stoccaggio specifico alle grandezze

Il classificatore a vaglio WG 900 si trova direttamente dietro al tavolo di cernita e garantisce una classificazione precisa. Il nastro classificatore a vaglio di gomma largo 900 mm, con maglie a forma conica, offre un mix ideale tra precisione di calibrazione e portata grazie alla sua trasmissione a variazione continua.



Precalibratura delicata dietro il tavolo di cernita

La combinazione di una tramoggia dello sfuso e la successiva precalibratura con rulli a spirale in poliuretano è un'unità potente e allo stesso tempo delicata per il prodotto raccolto.



Tavola di cernita a rulli ergonomico

Sul tavolo di cernita a rulli opzionale, il prodotto ruota durante il trasporto permettendo così un'eccellente possibilità di cernita.



Trasferimenti delicati del prodotto raccolto

Gli accoppiamenti meccanici perfettamente armonizzati dei gruppi assicurano livelli di caduta minimi e quindi trasferimenti del prodotto particolarmente delicati e preservanti in tutta la macchina.



RH 20 COMBI / RH 24 COMBI

I modelli RH 20 Combi e RH 24 Combi sono macchine versatili che combinano diverse operazioni di lavoro per lo stoccaggio e la preparazione. Grazie alla loro struttura modulare e alle numerose opzioni, questi modelli possono essere adattati alle esigenze specifiche del cliente. Sono possibili ampliamenti come il frazionamento, l'integrazione di sistemi di separazione di pietre e zolle e un tavolo di cernita per un massimo di fino a otto persone. Le macchine offrono anche opzioni di precalibratura e un azionamento a regolazione continua. Ciò le rende ideali per condizioni con un'elevata presenza di pietre o zolle, offrendo al contempo anche un'elevata protezione del prodotto e una grande capacità produttiva.



Modelli disponibili:

RH 20-45 Combi	RH 24-60 Combi
RH 20-60 Combi	RH 24-70 Combi
RH 24-45 Combi	

CLS 1

Il sistema CLS I utilizza un gruppo di rulli separatori monostadio per una separazione efficace di patate, sassi e zolle. Le patate e le aggiunte di scarti cadono con un angolo definito sul rullo per zolle. Le aggiunte di scarti rimbalzano dal rullo per zolle con un angolo meno ripido e cadono su un nastro di asporto terra. Le patate rimbalzano più lontano e finiscono su un nastro di asporto prodotto. Il cuneo (dente) separatore tra lo scarico per l'asporto terra e lo scarico per l'asporto prodotto può essere regolato mediante una manovella.



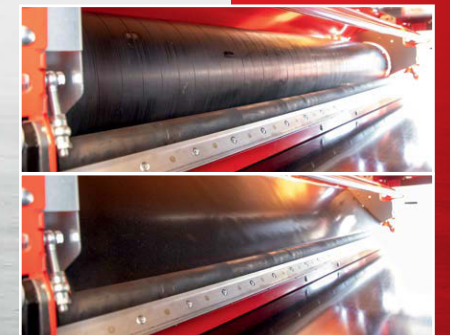
CLS 2

Il sistema CLS II è composto da due gruppi di rulli separatori. Entrambi funzionano secondo il principio descritto sopra. Ciò è particolarmente adatto per condizioni con elevata presenza di pietre e zolle. Il primo rullo per zolle effettua una separazione grossolana di zolle e pietre dal flusso di prodotto, mentre il secondo rullo per zolle affina ulteriormente la separazione.



CLS Bypass

Azionando una leva si apre il bypass, che consente di aggirare (escludere) il sistema CLS. In questo modo è possibile ridurre il carico meccanico sul prodotto, se nella materia prima (prodotti agricoli da campo) sono presenti solo poche pietre e zolle.

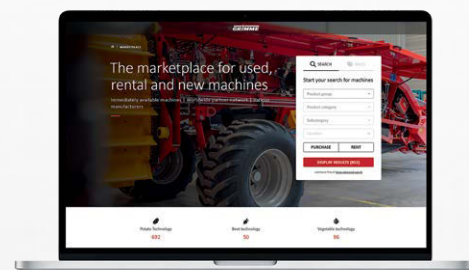


Vendi la tua macchina usata

- > Ricevi un'offerta non vincolante
- > Pagamento possibile prima del ritiro della macchina
- > Elaborazione semplice della vendita
- > Ritiro gratuito della tua macchina



Ricevi un'offerta non vincolante per la tue macchine con tecnologia delle patate, delle barbabietole e degli ortaggi usate di GRIMME o di altri noti fabbricanti.



Digitale. Semplice. Connesso in rete – myGRIMME



myGRIMME è il tuo accesso al mondo digitale GRIMME. Con il tuo account hai sempre a disposizione il file (cartella) virtuale della macchina, contenenti tutti i servizi e le informazioni digitali, in tempo reale. Oltre a ciò, i tuoi ordini macchina vengono documentati automaticamente e valutati in modo chiaro (riassuntivo con sinottico). Inoltre, attraverso il webshop, hai la possibilità di ordinare online i ricambi.

myGRIMME può essere utilizzato su qualsiasi dispositivo abilitato a Internet ed è gratuito per te.



my.grimme.com

Su testi, illustrazioni, dati tecnici, quote e pesi, equipaggiamenti nonché indicazioni di rendimento non è possibile far valere alcun diritto. Questi sono approssimativi e non vincolanti. Con riserva di modifica in qualsiasi momento durante lo sviluppo tecnico.