



RH-SERIEN

RH-serien består av kraftfulla, robusta avlastarbord för potatis- och grönsaksodling som kan anpassas till olika driftförhållanden. Olika modeller erbjuder olika kapaciteter, storlekar och funktioner.

RH 12/RH 16

De kompakta GRIMME-avlastarborden RH 12 E och RH 16 E fäster stor vikt vid skonsamhet mot produkten och användarvänlighet. De har stora påfyllningsgummin och mjuka PU-spiralvalsar. I synnerhet RH 16 övertygar genom direktdrivning och steglös varvtalsinställning. Båda modellerna är perfekta för situationer med trånga byggnader tack vare sin kompakta storlek.



RH 12/16 E



RH 16



Tillgängliga modeller:

RH 16-40

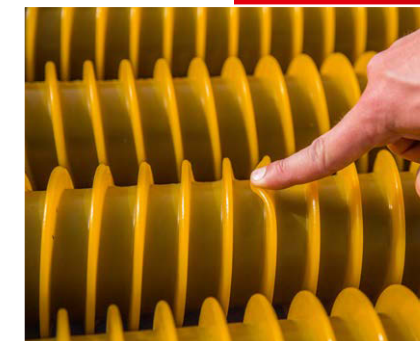
RH 16-60

RH 12-40 E

RH 16-40 E

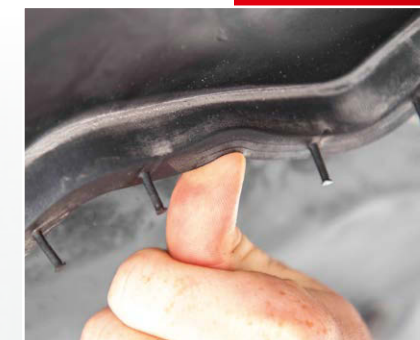
Ytterst skonsamt för skördegodset

De mjuka, slittåliga spiralvalsarna av polyuretan (PU) uppnår högsta tänkbara skonsamhet mot skördegodset och ger den mest effektiva frånskiljningseffekten. Dessutom förhindras fastklämda stenar och blastlindning.



Skonsamt intag

Intag som är skonsamt mot skörden tack vare den mjuka tankbotten av gummi.



Manövrering via spakar och handreglerventiler

På maskinens högra sida finns spakar och handreglerventiler som kan användas för att styra de olika funktionerna. Hit hör tankbottens och uttransportmattornas hastigheter, deras rotationsriktning samt valsarnas rotationshastighet.



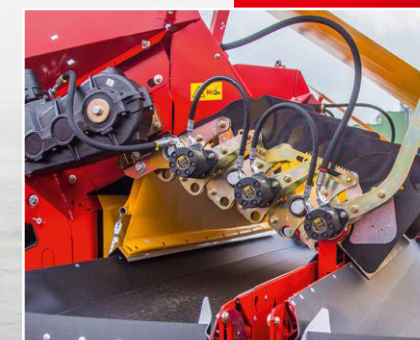
Snabb anpassning till användningsförhållandena

Komfortabel och snabb anpassning till kraven tack vare PU-spiralvalsarnas avstånds- och lutningsinställning som är standard.



Underhållsfri, steglöst reglerbara direktdrivningar

Valsdrivningarna sker direkt och utan kraftförlust och den oberoende adresseringen av valsgrupperna bidrar till att perfekta resultat uppnås för alla skördestorlekar.



RH 20 E

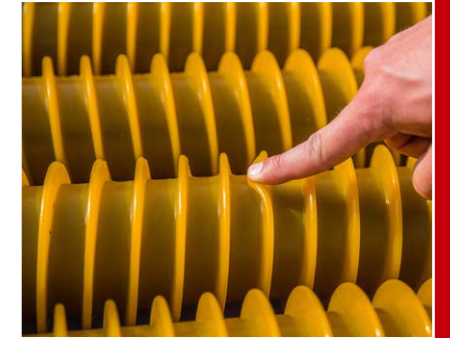
Avlastarbordet RH 20 E lämpar sig för företag som sätter värde på enkelhet och hög effektivitet. Tankbotten som är 2,0 m bred med djupa fickor och en aktiv ficktätning möjliggör en genomströmningseffekt på upp till 65 t/h. Tack vare de steglösa drivningarna och de mjuka PU-spiralvalsarna nås en mycket hög skonsamhet mot produkterna samt enkel anpassning efter omständighet.



Tillgängliga modeller:
RH 20-45 E
RH 20-60 E

Ytterst skonsamt för skördegodset

De mjuka, slittåliga spiralvalsarna av polyuretan (PU) uppnår högsta tänkbara skonsamhet mot skördegodset och ger den mest effektiva frånskilningseffekten. Dessutom förhindras fastklämda stenar och blastlindning.



Bredare intag

Tankbottens djupa fickor leder till en optimerad medtagandeeffekt och möjliggör en snabb och fullständig tömning av tanken. PU-stoppningar på sidoväggarna i det 3,1 m breda intagsområdet samt tankbottenprofilen ger högsta möjliga skonsamhet mot produkten.



Manövrering via spakar och handreglerventiler

På maskinens högra sida finns spakar och handreglerventiler som kan användas för att styra de olika funktionerna. Hit hör tankbottens och uttransportmattornas hastigheter, deras rotationsriktning samt valsarnas rotationshastighet.



Rensvalsar

Rensanordningen är utrustad med en mekanisk avstånds- och lutningsinställning som alltid manövreras med hjälp av en handvev. Det finns två funktionspaket: Paketet C6 omfattar sex PU-spiralvalsar medan paketet C8 innehåller åtta PU-spiralvalsar.



Effektiv påfyllning

Med den monterbara förväggen i påfyllningsområdet kan avlastarbordets intagsvolym utnyttjas fullständigt, t.ex. vid påfyllning med en gaffeltruck. Ett fäste på sidan möjliggör en komfortabel och platssparande förvaring av framväggen.



RH 20/24/28

Avlastarborden RH 20, RH 24 och RH 28 är perfekta för företag med medelhög till hög produktionsvolym. RH 20 har en bredd på 2,0 m och når en lagringsförmåga på 80 till 90 t/h medan RH 24 med en bredd på 2,4 m genomströmningseffekter på 100 till 140 t/h. För stora företag erbjuder RH 28 en bredd på 2,8 m och en lagringsförmåga på 150 t/h.



Tillgängliga modeller:

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

Enkel framkörning

Rangeringshjälpen övervakar det 3,1 m breda intagsområdet. Vid framkörningen växlar signalen från grön till röd och visar föraren den optimala positionen för lossning. Tack vare detta möjliggörs en snabbare och mer exakt framkörning.



Intuitiv manövrering

Manövreringen av avlastarborden görs intuitivt och komfortabelt med hjälp av ISOBUS-manöverenheten IBX 300. Olika assistanssystem som Remain Control och Capacity Control avlastar operatören och maximerar skonsamheten mot produkten samt lagringsförmågan.



Smörjanordning till tankbottenkedjan

Underhåll och skötsel av maskinen förenklas avsevärt för operatören eftersom manuell smörjning av tankbottenkedjan inte behövs. Avlastarbordet har två modeller för tankbottensmörjning. En mekanisk och en elektrisk smörjanordning med smörjautomatik.



Bättre insyn

Den moderna konstruktionen av avlastarbordet har inspektionsfönster i påfyllningsområdet samt fritt tillgängliga anslutningar och manöverelement. Dessutom finns det en utfällbar plattform på den högra maskinsidan. Denna erbjuder möjligheten att titta in i påfyllningsområdet på ett säkert sätt.



Bottenmattan

Den nedre vinkeln i tankbottenförloppet ger en maximal mottagningsvolym och en snabb tömning av släpvagnen samt en säker öppning av släpvnagsluckan utan skador på maskinen. Beroende på kundens krav kan maskinen dessutom utrustas med en rak tankbotten.





VarioFlow

För skonsammare behandling av produkten och bättre genomströmningseffekt kan Vario-Flow-överföringsvalsar monteras. Dessa valsar kan ställas in i höjddled oberoende av varandra på respektive sida och löpa snett mot produkttransportmattan. Tack vare bättre produktfördelning ökas genomströmningseffekten och skonsamheten mot produkterna.



Remain Control

Med "Remain Control" mäts produktskiktshöjden i matningsområdet och avlastarbordet samt de efterföljande transportbanden stannar automatiskt med hjälp av "Flow Control" så snart en inställd minimihöjd underskrids. Tack vare detta reduceras fallnivån för en ny produkt och skonsamheten mot produkten maximeras.



Capacity Control

Capacity Control reglerar tankbottenhastigheten. Sensorer registrerar produktskiktets höjd och botten hastighet. Genomströmningseffekten visualiseras på manöverterminalen vilket möjliggör en optimal belastning av lagerlinjen utan manuell efterreglering.



Flow-Control

Flow Control är en linjestyrning som möjliggör en kontrollerad start-stopp-sekvens för lagringslinjen. Den kan startas och stoppas genom signaler från RH, SL eller GBF av alla GRIMME-maskiner som är utrustade med Flow Control.



Turbo Clean

Turbo Clean är en rengöringssystem för rens- och fraktioneringsvalsar som använder centrifugalkraften för effektivt avlägsnande av smuts. Valsarna accelereras mot produktströmmen för att undvika jordbon i lagret.

RH 24 MULTISEP

Avlastarbordet RH 24 MultiSep har en 2,4 m bred MultiSep-enhet av fyra valspar för separering av lös jord, klumpar, små stenar och ogräs. De är lämpliga för medelstora till stora företag med medelsvåra till svåra förhållanden. Med hjälp av MultiSep-rengöringsenheten uppnås en maximal rengöringseffekt samtidigt med en hög genomströmning.



Tillgängliga modeller:
RH 24-60 MultiSep
RH 24-60 S MultiSep
RH 24-70 MultiSep

RH 24 PB

Avlastarbordet RH 24 PB har en rak bottenmatta i påfyllningsområdet och är lämpligt för medelstora och stora företag. Tack vare tankbottens raka förlopp, presentationsbandet samt den stora mängden av olika utrustningar lämpar sig RH 24 PB särskilt bra för företag som odlar olika typer av grönsaker.



Tillgängliga modeller:
RH 24-60 S PB

RH 24 XT

I och med RH 24 XT finns det ett avlastarbord för företag med tillgång till sorterings- och bearbetningsanläggningar. Efter det 2,4 m breda PU-spiralvalspaketet sker produktöverföringen i full bredd med överföringsmattan som också är 2,4 m bred. Tack vare det rätlinjiga produktflödet uppnås en maximal genomströmningsledning på upp till 140 t/h. En inspektionsplattform som är tillval möjliggör övervakning av skördegodsets kvalitet.



Tillgängliga modeller:
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

Den kompakta RH 12 Combi är perfekt för medelstora företag och erbjuder maximal skonsamhet mot produkten samt optimal genomströmning tack vare en tankbotten av gummi, PU-spiralvalsar och steglös drivning. Den kombinerar flera arbetssteg som produktintag, rensning, sortering, försortering och fraktionering. Maskinen kan konfigureras efter kundspecifika krav och erbjuder en enastående sorteringsmöjlighet och skonsamhet mot produkten med ett rullsorteringsbord och flexibla sorteringsalternativ som är tillval.



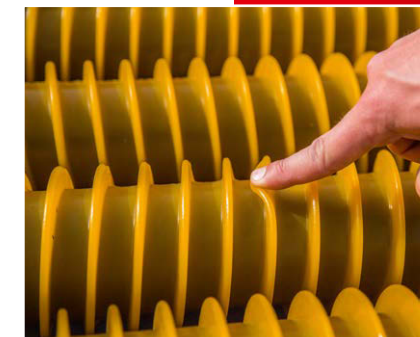
Tillgängliga modeller:

RH 12-40 Combi

RH 12-60 Combi

Ytterst skonsamt för skördegodset

De mjuka, slittåliga spiralvalsarna av polyuretan (PU) uppnår högsta tänkbara skonsamhet mot skördegodset och ger den mest effektiva frånskiljningseffekten. Dessutom förhindras fastklämda stenar och blastlindning.



Lagra efter storlek

Nätsorteraren WG 900 befinner sig direkt bakom sorteringsbordet och svarar för en exakt sortering. Det 900 mm breda gummivävsorteringsbandet som är skonsamt mot produkterna med koniskt formade maskor möjliggör en optimal balans mellan sorteringsnoggrannhet och matningseffekt.



Skonsam försortering bakom sorteringsbordet

Kombinationen av avlastarbord och efterföljande försortering med PU-spiralvalsar är en slagkraftig enhet som samtidigt är skonsam mot skördegodset.



Ergonomiskt uppbyggt rullsorteringsbord

Produkten transporteras roterande på rullsorteringsbordet som är tillval och detta skapar en utmärkt sorteringsmöjlighet.



Överföring som är skonsam mot skörden

En mjuk överföring mellan de olika enheterna genom direkt koppling av komponentgrupperna ger ett rent produktflöde.



RH 20 COMBI/RH 24 COMBI

RH 20 Combi och RH 24 Combi är mångsidiga maskiner som kombinerar flera arbetssteg vid lagringen och bearbetningen. Tack vare sin modulära konstruktion och talrika alternativ kan den anpassas kundspecifikt. Kompletteringar som fraktionering, sten- och klumpborttagningssystem samt sorteringsbord för upp till åtta personer är möjliga. Maskinerna erbjuder dessutom försorteringsalternativ och en steglös drivning. I och med detta är de perfekta för förhållanden med mycket stenar och klumpar samt ger en hög skonsamhet mot produkterna och en hög genomströmningseffekt.

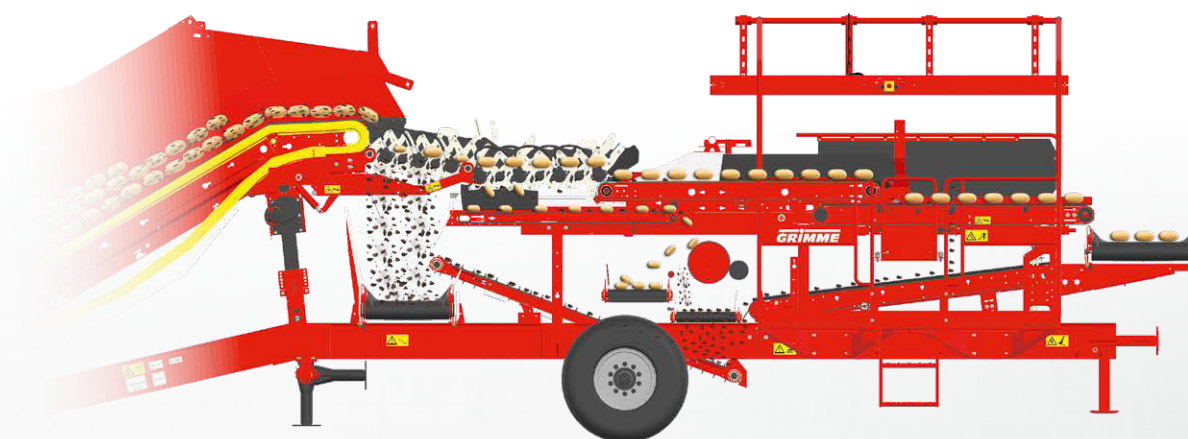


Tillgängliga modeller:

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

CLS 1

CLS I-systemet använder en enstegs valssepareringsenhet för effektiv separering av potatis, stenar och klumpar. Potatis och föroreningar faller i en viss vinkel på klumpvalsen. Föroreningar studsar av klumpvalsen i en planare vinkel och faller ner på jordtransportmattan. Potatis studsar längre ner och landar på en produkttransportmatta. Jordslisen mellan jordtransporten och produkttransporten kan justeras med en vev.



CLS 2

CLS II-system består av två valssepareringsenheter. Båda fungerar på det sätt som förklaras ovan. Detta är lämpligt för förhållanden med mycket stenar och klumpar. På den första klumpvalsen sker en grov separering av klumpar och stenar från produktflödet, på den andra klumpvalsen förfinas separeringen.



CLS Bypass

Bypass öppnas genom omkoppling av en spak som gör att CLS-systemet kringgås. Tack vare detta kan produktens mekaniska belastning reduceras om det endast ingår några få stenar och klumpar i råvaran.

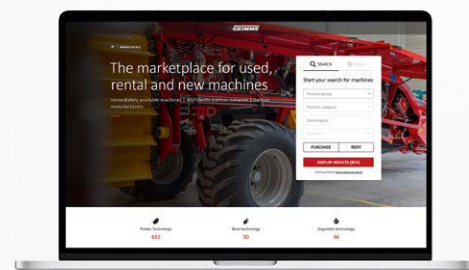


Sälj din begagnade maskin

- > Du får ett erbjudande som inte är bindande
- > Betalning före hämtning möjlig
- > Enkelt genomförande av försäljningen
- > Hämta maskinen utan kostnad



Få ett erbjudande som inte är bindande för potatis-, bet- och grönsaksteknik från GRIMME eller andra namnkunniga tillverkare.



Digital. Enkel. Uppkopplad – myGRIMME



myGRIMME är din kanal till GRIMME:s digitala värld. Med ditt konto har du alltid den virtuella maskinfilen med dig med alla digitala tjänster och information i realtid. Dessutom dokumenteras dina uppdrag automatiskt och utvärderas översiktligt. Du kan också använda webbutiken för att beställa reservdelar online. myGRIMME kan användas på alla internetkompatibla enheter och är gratis för dig.



my.grimme.com

Inga anspråk kan ställas på texter, bilder, tekniska data, mått och vikter, utrustningar samt effektuppgifter. De är ungefärliga och inte bindande. Förändringar i samband med tekniska utvecklingen kan ske när som helst.