

KARTOFFELTEKNIK
ROETEKNIK
GRØNTSAGSTEKNIK

GRIMME
HØST SUCCES!

Produktprogram Indlagringsteknik

Skånsom lagring – høst succes!



Kun produkter, der indlagres sundt og frisk, kan leveres sunde og friske!

Innovative ideer og et stort antal tekniske nyheder udmærker Grimme indlagringsteknikken. Uanset om det drejer sig om RH indlagringstanke, forlængerbånd eller lagerhusfyldere – har der altid været lagt stor vægt på høj ydelseskraft, robusthed samt

skånsom håndtering af udbyttet. Og dette gøres ved alle arbejdsgange, da hvert overgangssted eller faldhøjde er et kritisk sted. Eller rettere – var et kritisk sted. Takket være de udvalgte og sågar DLG præmierede Grimme innovationer optimeres indlagring til

at være en skånsom, problemløs og hurtig arbejdsgang. Hvad enten der arbejdes med enkelte maskiner eller hele indlagringslinjer: Sikre et større udbytte!

Indholdsfortegnelse

INDLAGRINGSTANK	4 – 13
RH 12 E / RH 16 E / RH 16	6
RH 12 Combi	7
RH 20 E / RH 20 / RH 24	8
RH 20 Combi / RH 24 Combi	10
TH 624 / TH 824	13
FORLÆNGERBÅND	14 – 15
SC 80	15
TC 80	15
LAGERHUSFYLDER	16 – 21
SL 125 / SL 145	17
SL 80	18
SL 80 QUANTUM	20
Indlagring	21
KASSEFYLDER	22 – 23
SORTERINGSTEKNIK	24 – 26
WG 900 / WG 900 Tandem	25
SG-enhed	26
FLOW-CONTROL	27
TERMINALER	28 – 29
TEKNISKE DATA & TILBEHØR	30 – 35



Indlagringstank RH-serien

Indlagringstanke udmærker sig ikke kun ved et godt forhold mellem pris og ydelse. Den store ydelse og skånsomme produkt

behandling, er sammenlagt med mange innovative, praktiske løsninger absolut gode grunde til at vælge netop disse

indlagringstanke, når Deres afgrøder skal indlagres.



RH/TH

SC/TC

SL

GBF

WG/SG

FLOW-CONTROL

TERMINALER

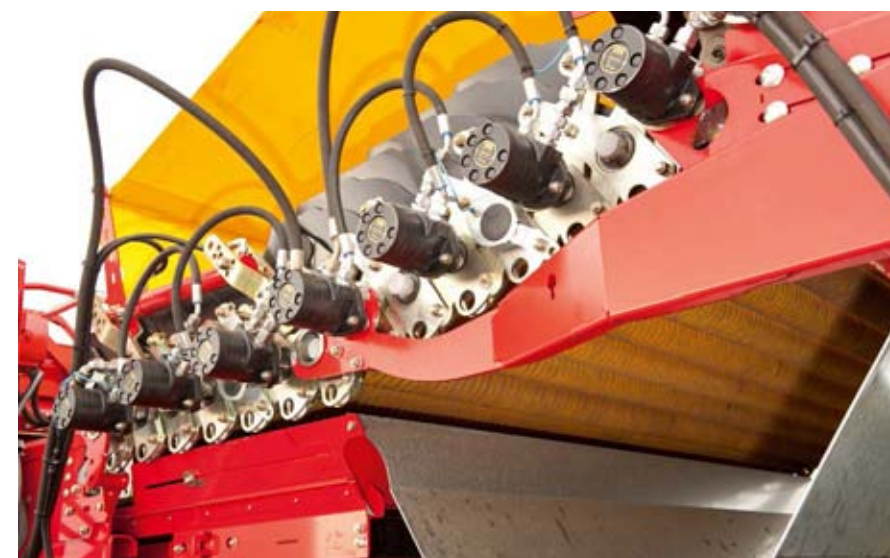
TEKNISKE DATA



Effektiv og skånsom

PU-spiralvalser

Med de slidstærke, bløde PU-spiralvalser opnås en betydeligt mere skånsom produkt håndtering og effektiv sortering end med traditionelle stålvalser. PU-valserne forebygger desuden ophobning af sten og vikling af toppe og græs.



Servicefri

Direkte hydrauliktræk

Med uafhængig og individuelle justeringer af valsegrupperne opnås max. sortering, uanset kartoffernes størrelse og facon. Valserne drives hydraulisk, i stedet for med vedligeholdelseskrævende kædetræk.



Optimal rensning

Turbo Clean

Med Turbo Clean rengøring opnås høj centrifugalkraft ved max. omdrejningstal, som sørger for effektiv rensning af spiralvalserne. Ideelt til tung jord!

Begynder- klassen

RH 12-40 E /
RH 16-40 E

De robuste indlagringstanke fra E-serien udmærker sig ikke kun ved et godt forhold mellem pris og ydelse. Men også med mange innovative og praktiske detaljer.



Maksimal komfort

RH 16-40

Den kompakte indlagringstank RH 16-40 med kapacitet på 4 m³ (alternativt 6 m³) er ikke bare meget effektiv, men håndterer også afgrøderne yderst skånsomt. Med mange innovative detaljer. Optimal tilpasset til hinanden: RH 16-40 i kombination med et kassefylder modul fra GBF-serien.



Kompakt og mangfoldig

RH 12-40 Combi /
RH 12-60 Combi

Den lille Combi er især velegnet mellemstore virksomheder. Tankens mange fine detaljer i konstruktion og rensningssystem og trinføse træk giver skånsom produkt behandling og stor ydelse. Afgrøden roterer på sortererbordet, hvilket giver god frasoortering.

(1) / (2) Kombinationen af indlagringstank og sorterenhed giver en effektiv og samtidig fleksibel indlagringsenhed. Afhængig af kravene vedr. sortering og skånsomhed kan denne enhed kombineres med netsorterer eller 1-/2- trins valseenhed.

(3) Det supplerende GBF-modul er særlig egnet til direkte fyldning af kasser.



Profiklassen

RH 20 E /
RH 20 / RH 24

Den effektive og komfortable indlagringstank med en max. kapacitet fra 9,5 m³ til 24 m³ er ideel til fyldning fra bagtipvogn. Yderleddet for enden af tankbunden løsner produktstrømmen, optimerer det jævne produktflow frem til rensevalserne og sørger for jævn forsyning af de efterfølgende maskiner. Tankbundens hastighed er trinløst regulerbar og kan styres med GBT 831 terminalen.



Skånsom robust og driftsikker

Tankbunden

- (1) Dybe bløde tanklommer sørger for skånsom håndtering af afgrøderne, en ensartet tømning med lav rullehældning og hurtig tømning af rester.
- (2) Det robuste rullebundsband med store udvendige ruller sikrer lang levetid, lav rullemodstand og minimal vedligeholdelse.



Mange innovative løsninger

Rensning og sortering

(1) 6 Polyurethan spiralvalser klarer frasorteringen af jord. Kræves mere frasortering kan antallet af valser nemt udvides til 9. Særligt klæbrige jordrester sorteres fra ved brug af MultiSep (ekstraudstyr).



(2) Med RH 20 / RH 24 kan jord frasorteres og afgrøden sorteres i én arbejdsgang. Ved tilkobling af en eller to sorteringsenheder kan afgrøden sorteres op i flere kategorier.



Optimal udnyttelse

Capacity Control

Med Capacity Control systemet reguleres tankbundens hastighed automatisk og en ultralydssensor regulerer forsyningen af afgrøder, uden manuel justering, så hele indlagingslinjen udnyttes optimalt.



Skånsom fraskilning og sortering

RH 20 Combi / RH 24 Combi

RH 20 Combi / RH 24 Combi er modulært opbyggede indlagringstanke. Med et bredt udvalg af ekstratilbehør, kan de opfylde alle krav for god indlagring. RH Combi tankene har de samme gode egenskaber, som RH 20 og RH 24 serierne. Op til 14 PU-spiralvalser sørger for skånsom,

men grundig sortering. Herfra transporteres kartoflerne videre på et delingsbånd, der deler strømmen i to, de glider videre på to 72 cm. brede sorteringsbånd, frem til sorteringsbordet med plads til 12 personer, der tager sig af den sidste sortering. Styres nemt via betjeningsterminalen GBT 818.



Automatisk sortering

CLS-enhed

Til automatisk frasortering af sten og jordknolde, kan Combi udstyres med en tottrins valseenhed (CLS). Under udnyttelse af kartoflernes fysiske egenskaber, reducerer CLS-enheden den manuelle frasortering til et minimum (ekstraudstyr).



Manuel sortering

Sorterbord

Sorterbordet kan leveres i tre størrelser til hhv. 6, 8 eller 12 personer.

Belysningen sørger for godt arbejdslys på ethvert tidspunkt. Den trinløse hastighedsindstilling i forbindelse med fejerullerne understøtter et optimalt sorteringsresultat (ekstraudstyr).



Optimal indlagring iht. kartoflernes størrelse

Sortering bag sorterbordet

Kombinationen af indlagringstank og efterfølgende sortering betyder en stærk og samtidig fleksibel enhed. Afhængig af kravene mht. sorteringens nøjagtighed og skånsomhed, kan Combi kombineres med en et- eller totrins valseenhed (1) eller en netsorterer (2).



Større kapacitet i indlagringslinien

TH 624 / TH 824

TH tanken modtager afgrøderne hurtigt og er hovedsageligt beregnet til effektiv tilførsel til den sammenkoblede indlagringstank. Allerede under tømningen løftes TH automatisk og udnytter således buffervolumen af RH 24-60 eller RH 24-70 mere effektivt. Traktor og vognens spildtid reduceres hermed væsentligt.



SC- og TC-forlængerbånd serien

Både det single- transportbånd i SC-serien og duobåndet fra TC-serien kendetegnes med deres stabile og robuste konstruktion. Kvaliteten viser sig ved mange innovative detaljeløsninger: Den

særligt skånsomme airbag-Landing er DLG-præmieret. Aktive bånd-sidevægge og en trinløs indstillelig båndhastighed på trækkets side øger skånsomheden, selv ved størst mulig ydelse.

Det slanke båndstel såvel som den flade zone af forlængerbåndet, gør det ideelt som sorterbånd. Stålbærerullerne med permanent smurte kuglelejer er servicefrie.



RH/TH

SC/TC

SL

GBF

WG/SG

FLOW-CONTROL

TERMINALER

TEKNISKE DATA



Skånsom transport

SC 80

Forlængerbånd med rækkevidde på 7, 9 eller 12 m og 80 cm bredde giver dig stort produktflow og meget skånsom produktbehandling. Den robuste konstruktion giver høj driftssikkerhed og minimalt service behov.

(1) Med tandemhjulene er det nemt at flytte båndene og dermed forskyde indlagringslinen (ekstraudstyr).

(2) Koblingshalvdelen kobler forlængerbåndet med indlagringsbåndet og muliggør en forskydning.



Variabel transportlængde

TC 80

Med den geniale DLG-præmierede airbag-Landing båndløftemekanisme, der sørger for skånsom transport fra bånd til bånd, kommer du langt med en kombination af to TC 80 forlængerbånd på 13 eller 16 m.

(1) Det hydrauliske kørestel (ekstraudstyr) og "drevet" sikrer hurtig og enkel flytning.

(2) Trinløs længdetilpasning af TC-seriens båndstel. Båndene forskydes automatisk, når de tilkoblede indlagringsbånd bliver flyttet.



Lagerhusflydere SL-serien

Kompakt, stærke og fleksible – sådan er lagerhusflyderne fra Grimmes SL-Serie. Med længder fra 12,5 til 22 m er de yderst velegnede til indlagring

af løslager, som f.eks. kartofler, løg, gulerødder eller korn. Takket være det elektro-hydrauliske drev og trinløs hastighedsregulering af alle drev håndteres lageret meget

skånsomt. Med det store hjulfremspring, der tillader max. svingfrihed, skal din lagerflyder sjældent flyttes.



RH/TH

SC/TC

SL

GBF

WG/SG

FLOW-CONTROL

TERMINALER

TEKNISKE DATA



Prisfornuftig startklasse

SL 125 / SL 145

Lagerflyderne med 12,5 m eller 14,5 m rækkevidde og 65 cm bredt bånd, giver dig skånsom produkt håndtering og høj manøvredegtighed.

(1) Den store gummi påfyldningstragt resulterer i skånsom tilførsel. Båndet har høj kapacitet, der øges pga. V-formede medtagere og de medløbende sidevægge.

(2) Det hydrauliske, vedligeholdelsesfrie hjultræk tillader trinløs indstilling af svinghastighed uden generende gyng bevægelser.

(3) Hydraulisk drejelige hovedhjul til en hurtig regulering i hallen.

(4) Foruden sensorer, installeret på båndets hoved, kan drejebævegelsen begrænses via sensorer på hovedhjulene. Dermed kan maskinen køres automatisk, uafhængigt af arbejdsbetingelserne (ekstraudstyr).



Økonomisk indlagring

SL 80

Lagerhusfyldere med rækkevidder på 14,5, 16,5 eller 18,5 m og båndbredde på 80 cm. Nemt betjente og med høj ydelse.

(1) Den store gummi påfyldningstragt resulterer i skånsom tilførsel. Transportbåndet arbejder med høj kapacitet, der øges pga. V-formede medbringer og medløbende sidevægge.

(2) Det hydrauliske, vedligeholdelsesfrie hjultræk muliggør trinløs indstilling af svinghastigheden uden generende gysbevægelser. Hovedhjulene, som arbejder uafhængigt af hinanden, sørger for at maskinen er meget manøvreduktig, så den kan flyttes på meget lidt plads.

(3) Hydraulisk drejelige hovedhjul til hurtig regulering i hallen.



RH/TH

SC/TC

SL

GBF

WG/SG

FLOW-CONTROL

TERMINALER

TEKNISKE DATA



Produkttransport uden spild

(1) Kuglekoblingen forbinder lagerhusfylderen med forlængerbåndene og sikrer produkttransport uden spild under drejebewægelsen.

(2) Korntragt kan monteres (ekstraustyr).



Effektiv transport af løslager

Den valgfrie båndhastighed på 120 m/min tillader høj slagkraft ved transport af høstudbyttet.



Komfortabel betjening

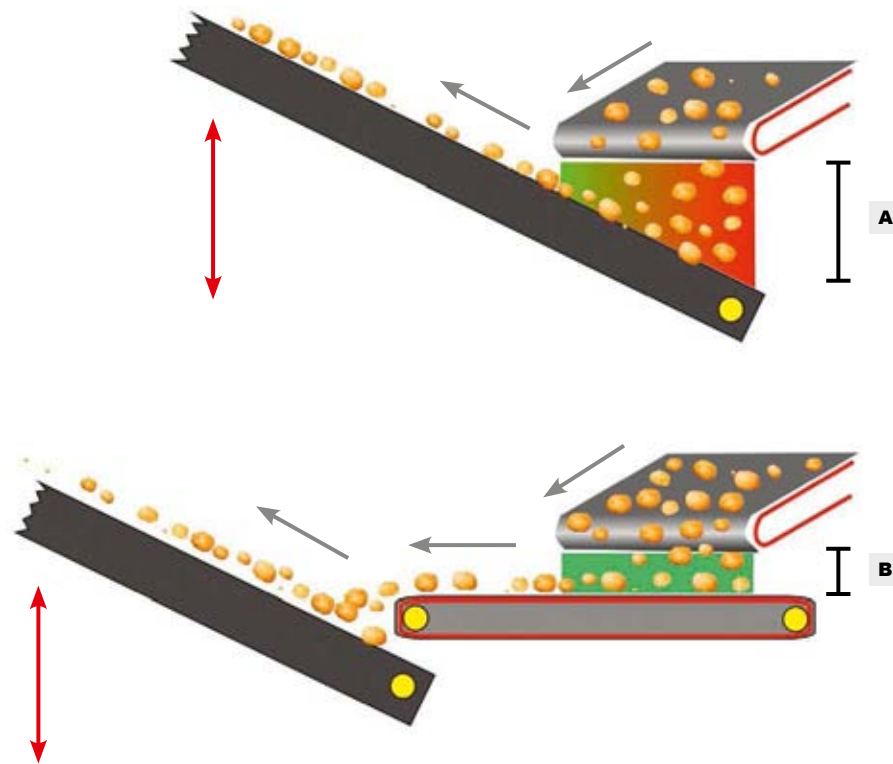
(3) Med Joystick terminalen GBX 820 er der mulighed for nem rangering og betjening. VC 50 understøtter problemløst programmering af alle arbejdsfunktioner (ekstraustyr).

(4) Til udvidelse af bevægelsesfriheden kan de vigtigste funktioner styres via fjernbetjening.

Skånsom håndtering

SL 80 QUANTUM

Lagerhusfyldere med 18 m, 20 m eller 22 m rækkevidde og 80 cm bredt bånd. Komfortabel betjening og høj kapacitet. Et specielt udviklet transportbånd sørger for skånsom produktaflevering i arbejdsområdet – uafhængigt af sving- eller transportvinklen. Reducerede rullebevægelser og minimal afleveringshøjde er ideelle forudsætninger for bedst mulig kvalitet.



Lagerfyldning

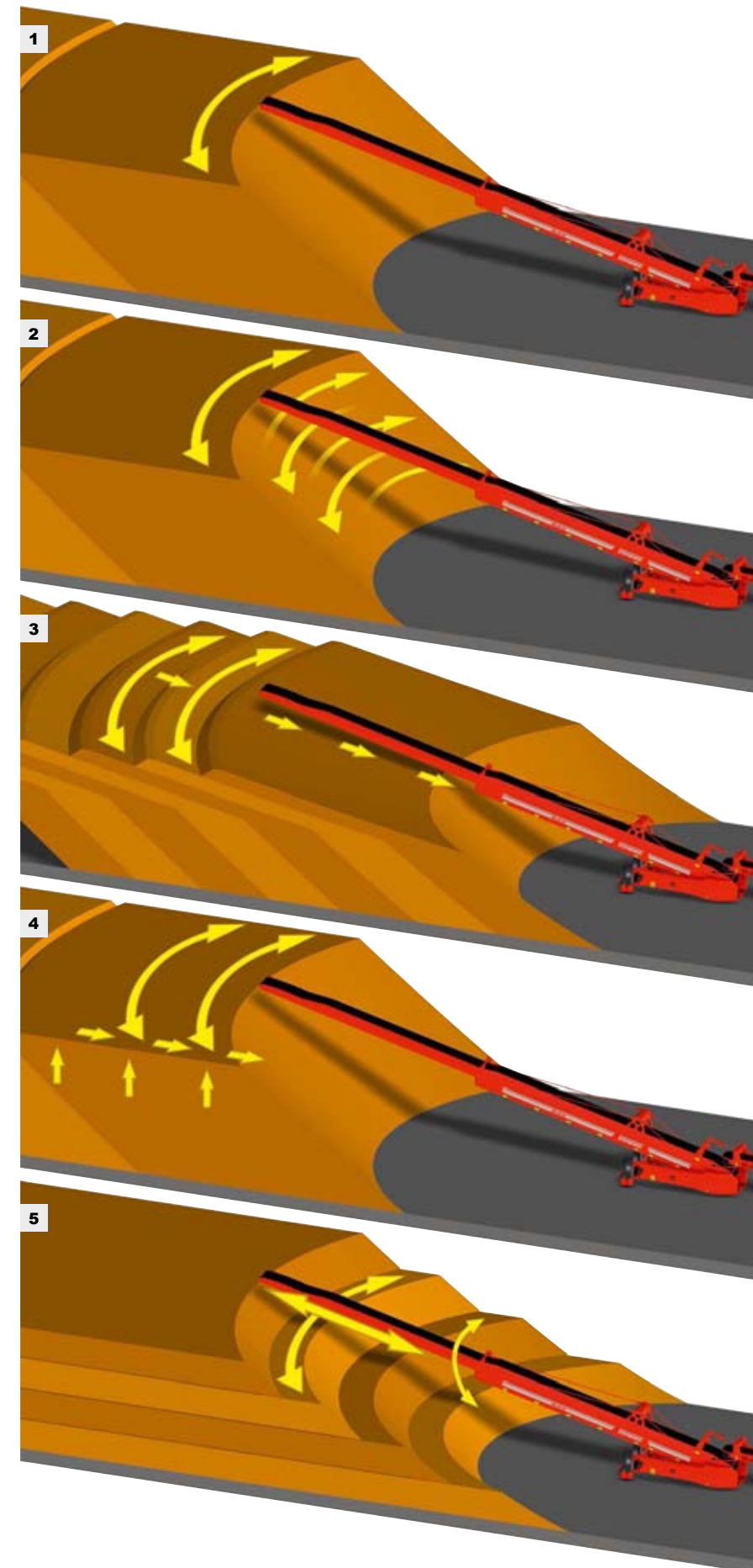
(1) Alle SL-Lagerhusfyldere er udstyret med **svingovervågning**. Kan udstyres med automatisk tilpasning af svingområdet, hvis teleskopbåndet køres ind (ekstraudstyr).

(2) Foruden de i (1) beskrevne funktioner, holdes **afleveringshøjden** konstant ved afleveringsjusteringen og produktet afleveres skånsomt og regelmæssigt. Uregelmæssige produktkonturer registreres og udlignes via reduktion af svinghastigheden.

(3) **Lagerfyldningsfunktion I** trækker automatisk teleskopbåndet ind hvis fyldningsgraden er opnået og sparer således manuelt arbejde.

(4) Ved tilkoblet **lagerfyldningsfunktion II** trækkes teleskopdelen automatisk ind og udligner højden, for at danne en lige flade.

(5) **Terrassefyldningen** lageret i hele teleskopområdet iht. det programmerede. På den måde opnås en max. besparelse af arbejdsmængden ved fyldning af lageret.





Kassefylder GBF

GBF er en fuldautomatisk kassefylder, som kan bruges til såvel lagring som rensning af kartofler. Den justerbare afleveringshøjde og kassepositionsrammen er

egnet til fyldning af forskellige kasser. De hydraulisk indstillede hoveddele sørger for minimal afleveringshøjde i kasserne. Betjeningen foretages via GBT 840 betjeningsterminalen

og maskinen er udstyret med Flow Control for til-/frakobling af den indkoblede transportlinje.

RH/TH

SC/TC

SL

GBF

WG/SG

FLOW-CONTROL

TERMINALER

TEKNISKE DATA



Skånsom kassefyldning

Sensorstyret afleveringshøjde

En sensor overvåger altid afleveringshøjden og regulerer automatisk transportbåndets højde.



Minimal faldhøjde

Falddæmperbremse

Ved tom kasse sænkes elevator hoveddelen og produktet afleveres skånsomt via falddæmperbremse (Drop-Stopp) sammen med afdækningsdugen.



Optimal fyldning af kasserne

Fuldautomatisk kassefyldning

Kasserne fyldes automatisk. Minimal faldhøjde under påfyldningen takket være den hydraulisk bevægelige svanehals fyldes kassen optimalt. Transportbåndet skifter automatisk løberetning og starter med fyldningen af næste kasse.

Netsorterer WG 900

Den effektive sorteringsenhed kan med sin kompakte konstruktion og justerbart kørestel let integreres i indlagringslinjen.

Takket være trinfri træk er det skånsomme gumminet en ideel afstemning mellem kvalitet og kapacitet. Frasorterede kartofler

lander på transportbåndet via et minimalt faldtrin, mens store kartofler føres over i den næste maskine via en slideske.

[RH/TH](#)[SC/TC](#)[SL](#)[GBF](#)[WG/SG](#)[FLOW-CONTROL](#)[TERMINALER](#)[TEKNISKE DATA](#)

Maximal ydelse

WG 900 Tandem

Til forøgelse af kapaciteten kan WG 900 fås med en samlet sorteringsbredde på 180 cm.



Sorteret i flere størrelser

WG netsortere i Kombination

Modulopbygning af WG 900 gør det muligt at anbringe maskinerne bag ved hinanden. Kan der sorteres i flere størrelser i en arbejdsgang.



Alsidig og skånsom sortering

(1) WG 900 kan udstyres og anvendes med produktelevatorbånd på siden ved meget store maskiner.

(2) Den gule gummpadlevalse løfter skånsomt produktet fri af nettet foran trækvalsen.

Valse sorterereren

SG-enhederne kan som formonterede moduler integreres i en allerede eksisterende rensnings- og sorteringslinje. For at fortage de nødvendige tilpasninger skal udstyret som ofte specielt tilpasses til maskinen. For at fortage de nødvendige tilpasninger, gives der her afkald på slidsker, bortledningsbånd og rammer. Denne enheden er udstyret med PU-Spiralvalser og betjenes via elektro-hydralisk enhed.



Indlagrings- linjen bliver til en samlet enhed

Flow Control

Med Flow Control kobles alle indlagringslinjens maskiner sammen, så hele linjen kan kontrolleres fra én terminal. På den måde udelukkes produkttab ved overgangene. Start af linjen foretages fra hver enkelte maskine i en programmerbar rækkefølge. Manuelt arbejde reduceres til et minimum.



Maskinstyring med touch-skærm-funktion

VC 50

Farvemonitor med touch-screen-funktion, let forståelige symboler (piktogrammer) og drejepotentiometer.

VC 50 er en professionel terminal med omfattende specialfunktioner, fuldt programmerbar og med omfattende diagnosefunktion for maskinen. Ideelt tilpasset til den veludstyrede indlagringstank og lagerhusfyldere fra SL 80-serien.



Udvidelse af bevægelsesfriheden

Fjernbetjening

Til udvidelse af bevægelsesfriheden kan lagerhusfylderens vigtigste funktioner styres med fjernbetjening. For at undgå unødvendige veje, kan hele indlagingslinjen startes eller stoppes med Flow Control.



Nem og overskuelig maskinstyring

(1) GBT 831 blev specielt udviklet til betjening af indlagringstanken og Combi-serien. Alle funktioner kan indstilles og vises, nemt og overskueligt.

(2) Den overskuelige betjenings-terminal GBT 818 blev specielt udviklet til sorteringspersonalet på RH Combi. Displayet viser alle parametre, der er vigtige for sorteringen.

(3) Alle modeller i SL 80-serien er udstyret med joystickboks GBX 820. Resultatet er nem flytning og betjening af alle funktioner.

(4) Alle GBF-kassefyldere er udstyret med betjeningsterminalen GBT 840. Betjeningen er yderst brugervenlig og let uoverskuelig på en synlig struktureret overflade med robuste foliekontakter.

(5) Betjeningsboksen til SL 125 / SL 145 er tilpasset til maskinens funktioner. Ergonomisk korrekt form med stabile vippekontakter og et 15 m langt kabel giver størst mulig fleksibilitet.

(6) Indlagringstankene fra E-serien betjenes manuelt med håndventiler. Alle funktioner kan nemt indstilles centralt.

Indlagringstank (RH/TH)

	RH 12-40 E	RH 16-40 E	RH 16-40
Indlæsnings højde	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm
Indlæsnings bredde	290 cm	290 cm	290 cm
Højdejusterbar	◦	◦	◦
Fjedret højdejusteret pålæsningsdug	●	●	●
Tankbundens bredde	140 cm	140 cm	140 cm
Tankbundens længde	400 cm	400 cm	400 cm
Tankbundens hastighed	0,5 – 5 m/min	0,5 – 5 m/min	0,5 – 5 m/min
Tankkapacitet – standard / ekstraudstyr	4 / 6 m³	4 / 6 m³	4 / 6 m³
Jordbånd	120 cm	160 cm	160 cm
PU-spiralvalser rensevalser	6	6	6
Jordtragt	◦	–	–
Jordtransportbånd	● (65 x 200 cm)	65 x 300 cm	65 x 300 cm
Produktudløbssliske	◦	◦	–
Produkt-aflæseebånd	–	● (65 x 300 cm)	65 x 300 cm
GBF-modul inkl. 7. og 8. PU-spiralvalser	–	–	●
Motorkapacitet (*produktbortledningsbånd)	5,5 kW	5,5 kW (7,5 kW*)	7,5 kW
Betjening manuelt	◦	◦	–
Betjeningsterminal GBT 831	–	–	◦
Ekstraudstyr og betjening			
Hydraulisk afstands- og hældningsjustering	–	●	◦
Turbo Clean	●	●	●
Flow Control linjestyring	●	●	●
Bortledningsbånd 350 cm lang	–	–	–
Top Clean båndafstryger	–	–	–
Falddug	●	●	●
Bremse	●	●	●
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	●	●	●

	RH 12-40 Combi	RH 12-60 Combi
Indlæsningshøjde	85 – 100 cm	85 – 100 cm
Indlæsningsbredde	290 cm	290 cm
Højdejusteret pålæsningsdug	◦	◦
Fjedret højdejusteret pålæsningsdug	●	●
Tankbundens bredde	140 cm	140 cm
Tankbundens længde	400 cm	600 cm
Tankbundens hastighed	0,5 – 5 m/min	0,5 – 5 m/min
Motorkapacitet	6 m³	8 m³
Rensebredde	120 cm	120 cm
PU-spiral rensevalser	6	6
Jordbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm
Rullebund	110 x 250 cm	111 x 250 cm
GBF-modul inkl. 7. og 8. PU-spiralvalser	●	●
Motorkapacitet (*forsortering WG 900)	15 kW (10 kW*)	15 kW (10 kW*)
Betjeningsterminal GBT 831	◦	◦
F6 forsortering bag sorterbord		
PU-spiralvalser	●	●
Sorteringsbredde	6	6
Sorteringsbånd	120 cm	120 cm
Sorteringsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm
Produktbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm
F7 F6 forsortering bag sorterbord		
PU-spiralvalser	–	●
Sorteringsbredde		7 + 6
1. Sorteringsbånd		120 cm
2. Sorteringsbånd		80 x 300 cm
Produkt-aflæseebånd		80 x 300 cm
WG 900 forsortering bag sorterbord		
Sortering med gumminet	●	●
Sorteringsbånd	90 cm	90 cm
Produktbortledningsbånd	110 x 300 cm	110 x 300 cm
Yderligere 2-valsebanker	● (65 x 200 cm)	● (65 x 200) cm
Afleveringsvalse på produktafleveringen	●	●
Komfort og betjening		
Hydraulisk afstandsjustering	◦	◦
Turbo Clean	●	●
Flow Control linjestyring	●	●
Bortledningsbånd 350 cm lang	●	●
Top Clean båndafstryger	–	–
Falddug	●	●
Bremse	●	●
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	●	●

◦ Standard ● Ekstraudstyr – Ikke muligt

	RH 20-45 E	RH 20-60 E	RH 20-45	RH 20-60	RH 24-45	RH 24-60	RH 24-70
Indlæsnings højde	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm	95 – 110 cm
Indlæsnings bredde – standard / ekstraudstyr (XXL)	300 cm	300 cm	300 cm	300 cm	300 / 340 cm	300 / 340 cm	340 cm
Højdejusteret pålæsningsdug	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
Fjedret højdejusteret pålæsningsdug	●	●	●	●	●	●	●
Fjedret hydraulisk højdejusteret pålæsningsdug	–	–	●	●	●	●	●
Startsignalisering	–	–	●	●	●	●	●
Tankbundens bredde	200 cm	200 cm	200 cm	200 cm	240 cm	240 cm	240 cm
Tankbundens længde	450 cm	600 cm	450 cm	600 cm	450 cm	600 cm	700 cm
Tankbund med knæk	oppe	oppe + nede	oppe	oppe + nede	oppe	oppe + nede	oppe + nede
Tankbundens hastighed	0,5 – 4	0,5 – 4	0,5 – 5	0,5 – 5	0,5 – 5	0,5 – 5	0,5 – 5
Motorkapacitet – standard / ekstraudstyr (XXL)	9,5 m³	16 m³	9,5 m³	16 m³	11 / 12,5 m³	19 / 21 m³	24 m³
Rense-/fraktioneringsbredde	200 cm	200 cm	200 cm	200 cm	240 cm	240 cm	240 cm
Funktionspakke C6							
PU-spiral rensevalser	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
	6	6	6	6	6	6	6
Jordtransportbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkapacitet	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	10 kW	10 kW	10 kW	10 kW
Betjeningsterminal GBT 831	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50	–	–	●	●	●	●	●
Funktionspakke C9							
PU-spiral rensevalser	●	●	●	●	●	●	●
	9	9	9	9	9	9	9
Jordtransportbånd	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkapacitet	10 kW	10 kW	10 kW	15 kW	15 kW	15 kW	15 kW
Betjeningsterminal GBT 831	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50	–	–	●	●	●	●	●
Funktionspakke CF							
PU-spiral rensevalser	–	–	●	●	●	●	●
			8	8	8	8	8
MultiSep rensning (yderligere 15 kW drev)			–	–	●	●	●
PU-spiralvalser fraktionering			6	6	6	6	6
Delingsgummi			●	●	●	●	●
Frakobling til fraktionering			●	●	●	●	●
Jordtransportbånd			80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Fraktioneringstransportbånd			80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Produktbortledningsbånd			65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkapacitet			15 kW	15 kW	15 kW	15 kW	15 kW
Betjeningsterminal GBT 831			◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50			●	●	●	●	●
Funktionspakke CFF							
PU-spiral rensevalser	–	–	–	–	–		
PU-spiralvalser 1. fraktionering						8	8
PU-spiralvalser 2. fraktionering						6	6
Delingsgummi						7	7
Udkastsystem for store størrelser						●	●
Jordtransportbånd						80 x 300 cm	80 x 300 cm
1. Fraktioneringstransportbånd						80 x 300 cm	80 x 300 cm
2. Fraktioneringstransportbånd						80 x 350 cm	80 x 350 cm
Produktbortledningsbånd						65 x 300 cm	65 x 300 cm
Motorkapacitet						15 kW	15 kW
Betjeningsterminal GBT 831						–	–
Betjeningsterminal VC 50						◦	◦
Komfort og betjening							
Hydraulisk afstands- og hældningsjustering	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
Turbo Clean	●	●	●	●	●	●	●
Flow Control linjestyring	●	●	●	●	●	●	●
Capacity Control	–	–	●	●	●	●	●
Adjustment Control	–	–	●	●	●	●	●
Bortledningsbånd 350 cm lang	–	–	●	●	●	●	●
Top Clean båndafstryger	●	●	●	●	●	●	●
Faldtragt m. gasdæmper	●	●	●	●	●	●	●
Bremse	●	●	●	●	●	●	●
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	●	●	●	●	●	●	●

◦ Standard ● Ekstraudstyr – Ikke muligt

	RH 20-45 Combi	RH 20-60 Combi	RH 24-45 Combi	RH 24-60 Combi	RH 24-70 Combi
Indlæsnings højde	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm	85 – 100 cm	95 – 110 cm
Indlæsnings bredde – standard / ekstraudstyr (XXL)	300 cm	300 cm	300 / 340 cm	300 / 340 cm	340 cm
Højdejusteret pålæsningsdug	◦	◦	◦	◦	◦
Fjedret højdejusteret pålæsningsdug	●	●	●	●	●
Fjedret hydraulisk højdejusteret pålæsningsdug	●	●	●	●	●
Startsignalisering	●	●	●	●	●
Tankbundens bredde	200 cm	200 cm	240 cm	240 cm	240 cm
Tankbundens længde	450 cm	600 cm	450 cm	600 cm	700 cm
Tankbund med knæk	oppe	oppe + nede	oppe	oppe + nede	oppe + nede
Tankbundens hastighed	0,5 – 4 m/min	0,5 – 4 m/min	0,5 – 4 m/min	0,5 – 4 m/min	0,5 – 4 m/min
Tankkapacitet – standard / ekstraudstyr (XXL)	9,5 m³	16 m³	11 / 12,5 m³	19 / 21 m³	24 m³
Rensnings-/Sorteringsbredde	200 cm	200 cm	240 cm	240 cm	240 cm
Funktionspakke C8	◦	◦	◦	◦	◦
PU-rensevalser	8	8	8	8	8
Sorterbord	◦	◦	◦	◦	◦
Jordtransportbånd	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkraft	15 kW	15 kW	15 kW	15 kW	15 kW
Betjeningsterminal GBT 831	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal GBT 818	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50	●	●	●	●	●
Adjustment Control	–	–	–	–	–
Funktionspakke CF	●	●	●	●	●
PU-rensevalser	7	7	7	7	7
MultiSep rensning (yderligere 15 kW drev)	–	–	●	●	●
PU-spiral sortervalser	7	7	7	7	7
Delingsgummi	●	●	●	●	●
Sorterbord	◦	◦	◦	◦	◦
Jordtransportbånd	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Fraktioneringstransportbånd	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkapacitet	15 kW	15 kW	15 kW	15 kW	15 kW
Betjeningsterminal GBT 831	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal GBT 818	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50	●	●	●	●	●
Adjustment Control	●	●	●	●	●
Funktionspakke CF CLS I	–	–	●	●	●
PU-rensevalser			7	7	7
MultiSep rensning (yderligere 15 kW drev)			●	●	●
PU-sortervalser			7	7	7
Delingsgummi			–	–	–
Produktsamling pr. transportbånd *			●	●	●
Produktsamling pr. ringelevator			–	–	–
Sorterbord			●	●	●
Jordtransportbånd			65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm
Sorterbånd			45 x 320 cm	45 x 320 cm	45 x 320 cm
Produktbortledningsbånd			80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkapacitet			15 + 5,5 kW	15 + 5,5 kW	15 + 5,5 kW
Betjeningsterminal GBT 831			–	–	–
Betjeningsterminal GBT 818			◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50			◦	◦	◦
Adjustment Control			◦	◦	◦
Funktionspakke CF CLS II	–	–	●	●	●
PU-spiral rensevalser			7	7	7
MultiSep rensning (yderligere 15 kW drev)			●	●	●
PU-spiralvalser fraktionering			7	7	7
Delingsgummi			–	–	–
Produktsamling pr. transportbånd *			●	●	●
Produktsamling pr. ringelevator			●	●	●
Sorterbord			●	●	●
Jordtransportbånd			80 x 350 cm	80 x 350 cm	80 x 350 cm
Fraktioneringstransportbånd			45 (60*) x 400 cm	45 (60*) x 400 cm	45 (60*) x 400 cm
Produktbortledningsbånd			80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Motorkapacitet			15 + 5,5 kW	15 + 5,5 kW	15 + 5,5 kW
Betjeningsterminal GBT 831			–	–	–
Betjeningsterminal GBT 818			◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50			◦	◦	◦
Adjustment Control			◦	◦	◦

* uden sorterbord
◦ Standard ● Ekstraudstyr – Ikke muligt

	RH 20-45 Combi	RH 20-60 Combi	RH 24-45 Combi	RH 24-60 Combi	RH 24-70 Combi
Sorterbord PT30	◦	◦	◦	◦	◦
Fordelingsbånd	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm
Sorterbånd	72 x 200 cm	72 x 200 cm	72 x 200 cm	72 x 200 cm	72 x 200 cm
Fejeruller	–	–	–	–	–
Jordafslæsningsbånd	◦	◦	◦	◦	◦
Jordafslæsningsbånd (tvær)	–	–	–	–	–
Forsortering bag sorterbord	●	●	●	●	●
Sorterbord PT40	●	●	●	●	●
Fordelingsbånd	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm
Rensebånd	72 x 300 cm	72 x 300 cm	72 x 300 cm	72 x 300 cm	72 x 300 cm
Fejeruller	-/1	-/1	-/1	-/1	-/1
Jordafslæssebånd	◦	◦	◦	◦	◦
Jordafslæssebånd (tvær)	●	●	●	●	●
Forsortering bag sorterbord	–	●	–	●	●
Sorterbord PT60	●	●	●	●	●
Fordelingsbånd	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm	220 x 200 cm
Sorterbånd	72 x 500 cm	72 x 500 cm	72 x 500 cm	72 x 500 cm	72 x 500 cm
Fejeruller	2	2	2	2	2
Jordafslæssebånd	◦	◦	◦	◦	◦
Jordafslæssebånd (tvær)	●	●	●	●	●
Forsortering bag sorterbord	–	–	–	–	–
Forsortering bag sorterbord	●	●	●	●	●
PU-spiralvalser	6	6	6	6	6
Udkastssystem for store størrelser	●	●	●	●	●
Sorteringstransportbånd	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Ekstra Motorkraft	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW
Adjustment Control	◦	◦	◦	◦	◦
F6 F7 forsortering bag sorterbord	●	●	●	●	●
PU-spiralvalser	6 + 7	6 + 7	6 + 7	6 + 7	6 + 7
Udkastssystem for store størrelser	●	●	●	●	●
1. sorteringstransportbånd	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
2. sorteringstransportbånd	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm	65 x 300 cm
Ekstra motorkapacitet	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW
Adjustment Control	◦	◦	◦	◦	◦
WG 900 forsortering bag sorterbord	●	●	●	●	●
Fraktionering med gumminet	(2 x) 90 cm	(2 x) 90 cm	(2 x) 90 cm	(2 x) 90 cm	(2 x) 90 cm
Sorteringstransportbånd	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm	110 x 300 cm
Produktbortledningsbånd	65 x 300 cm	65 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm	80 x 300 cm
Ekstra motorkapacitet	3	3	3	3	3
Ekstra 2-valsebanker	●	●	●	●	●
Aflieferingsvalse på produktafleveringen	●	●	●	●	●
Komfort og betjening					
Hydraulisk afstands- og hældningsjustering	◦	◦	◦	◦	◦
Turbo Clean	●	●	●	●	●
Flow Control linjestyring	●	●	●	●	●
Capacity Control	●	●	●	●	●
Bortledningsbånd 350 cm lang	●	●	●	●	●
Top Clean båndafstryger	●	●	●	●	●
Faldtragt m. gasdæmper	●	●	●	●	●
Bremse	●	●	●	●	●
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	●	●	●	●	●

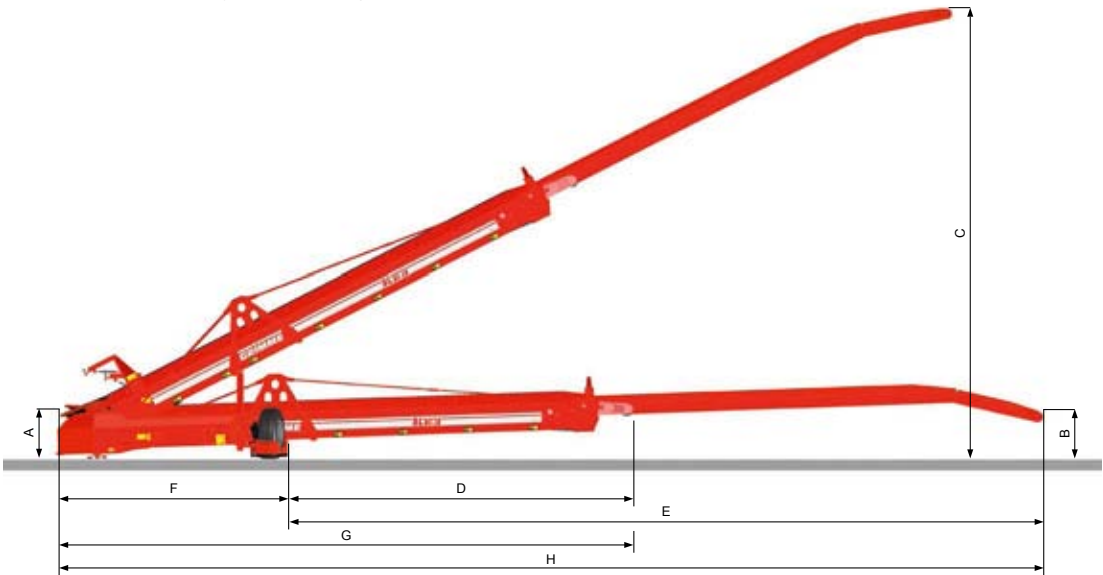
	TH 624	TH 824
Indlæsningshøjde	85 – 100 cm	85 – 100 cm
Indlæsningsdybde	335 cm	335 cm
Fjedret højdejusteret pålæsningsdug	◦	◦
Fjedret højdejusteret pålæsningsdug	●	●
Startsignalisering	●	●
Tankbundens bredde	240 cm	240 cm
Tankbundens længde	600 cm	800 cm
Tank med knæk	oppe	oppe + nede
Tankbundens hastighed	4,5 – 12 m/min	4,5 – 12 m/min
Tankkapacitet RH 24-60 / RH 24-70	35 / 42 m³	42 / 49 m³
Motorkapacitet	10 kW	10 kW

◦ Standard ● Ekstraudstyr – Ikke muligt

Lagerhusfylder (SL)

	SL 125	SL 145	SL 80-14	SL 80-16	SL 80-18	SL 80-18 Q	SL 80-20 Q	SL 80-22 Q
Båndbredde	65 cm	65 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm
Samlet længde min. (G)	780 cm	910 cm	870 cm	970 cm	1070 cm	1120 cm	1220 cm	1320 cm
Samlet længde max (H)	1250 cm	1450 cm	1450 cm	1650 cm	1850 cm	1800 cm	2000 cm	2200 cm
Længde min. (D)	440 cm	550 cm	500 cm	570 cm	670 cm	610 cm	660 cm	760 cm
Længde max. (E)	900 cm	1100 cm	1080 cm	1250 cm	1450 cm	1280 cm	1430 cm	1630 cm
Aflæsehøjde (A)	95 cm	95 cm	105 cm	105 cm	105 cm	120 cm	120 cm	120 cm
Aflæsehøjde	73 cm	105 cm	40 cm	55 cm	80 cm	40 cm	40 cm	40 cm
Aflæsehøjde max. (C)	580 cm	700 cm	620 cm	780 cm	890 cm	760 cm	840 cm	930 cm
Chassis længde (F)	350 cm	350 cm	390 cm	425 cm	430 cm	510 cm	560 cm	560 cm
Transportbredde	195 cm	225 cm	275 cm	290 cm	290 cm	290 cm	290 cm	290 cm
Dæk								
Dæk 21"	◦	–	–	–	–	–	–	–
Dæk 24"	•	◦	–	–	–	–	–	–
Dæk h 30 x 8,8-15	–	–	◦	–	–	–	–	–
Dæk h 40 x 14,5-19	–	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
Motorkapacitet								
Transportbåndets hastighed								
3 – 50 m/min (standard)	4 kW	4 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	10 kW	10 kW	10 kW
Båndhastighed								
3 – 70 m/min (ekstraudstyr)	5,5 kW	5,5 (7,5) kW	10 kW	10 kW	10 kW	15 kW	15 kW	15 kW
Båndhastighed								
3 – 120 m/min (ekstraudstyr)	–	–	15 kW	15 KW	15 KW	–	–	–
Komfort og betjening								
Konstant placeringskant	–	–	•	•	•	–	–	–
Korntragt	•	•	•	•	•	–	–	–
Hydraulisk justering	•	•	•	•	•	•	•	•
transport-/svingposition								
Flow Control linjestyling	•	•	•	•	•	◦	◦	◦
Svingbegrænsning med								
optosensorer på båndets hovede	◦	◦	–	–	–	–	–	–
Svingbegrænsning med								
optosensorer på undervognen	•	•	–	–	–	–	–	–
Svingbegrænsning via								
programmerede halfyldefunktion	–	–	◦	◦	◦	◦	◦	◦
Automatisk tilpasning af svingområde	–	–	•	•	•	•	•	•
Automatisk tilpasning af aflæsehøjde	–	–	•	•	•	•	•	•
Halfyldefunktion I								
(Indtrækning af teleskopdel)	•	•	•	•	•	•	•	•
Halfyldefunktion II (Automatisk indtrækning								
af teleskopdel med højdeudligning)	–	–	•	•	•	•	•	•
Terassefyldning	–	–	•	•	•	•	•	•
Koblingsboks	◦	◦	–	–	–	–	–	–
Joystickboks GBX 820	–	–	◦	◦	◦	◦	◦	◦
Betjeningsterminal VC 50	–	–	•	•	•	•	•	•
Fjernbetjening	•	•	•	•	•	•	•	•
Smøremiddel til brug i								
levnedsmiddel industrien	•	•	•	•	•	•	•	•

◦ Standard • Ekstraudstyr – Ikke muligt



Transportbånd (sc/tc)

	SC 80-7	SC 80-9	SC 80-12	TC 80-13	TC 80-16
Båndbredde	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm
Længde	700 cm	900 cm	1200 cm		
Længde trukket ud/ind				910/1245 cm	1060/1645 cm
Læsehøjde	75 – 125 cm	75 – 125 cm	75 – 125 cm	85 – 145 cm	85 – 145 cm
Aflæsehøjde	55 – 110 cm	55 – 110 cm	55 – 110 cm	105 – 145 cm	105 – 135 cm
Motorkapacitet					
Båndhastighed 20 – 50 m/min (standard)	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Båndhastighed 20 – 50 m/min (ekstraudstyr)	4 kW	4 kW	4 kW	4 kW	4 kW
Båndhastighed 20 – 65 m/min (ekstraudstyr)	4 kW	4 kW	4 kW	4 kW	4 kW
Båndhastighed 20 – 56 m/min (ekstraudstyr)	–	–	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Komfort og betjening					
Flow Control linjestyling	•	•	•	•	•
Mekanisk styring	–	–	–	•	•
Hydraulisk styring	–	–	–	•	•
Hydraulisk drev	–	–	–	•	•
Hydraulisk længdejustering	–	–	–	•	•
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	•	•	•	•	•

Kassefylder (GBF)

	GBF
Kassebredde	110 – 120 cm
Kassehøjde	70 – 140 cm
Kasselængde	120 – 240 cm
Motorkapacitet	3 kW
Motorkapacitet inkl. drev til eksternt påfyldningsbånd (ekstraudstyr)	5,5 kW
Komfort og betjening	
Flow Control linjestyling	◦
Drop-Stopp faldlug	•
Betjeningsterminal GBT 840	◦
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	•

Sorteringsteknik (wg/sg)

	WG 900	WG 900 Tandem
Sorteringsbredde	90 cm	180 (2 x 90) cm
Sorteringslængde	150 cm	150 cm
Maskinens længde	185 cm	185 cm
Sorteringsbånd	110 x 200 cm	110 x 300 cm
Transportbånd til produkt (ekstraudstyr)	65 x 200 cm	65 x 300 cm
Motorkapacitet	3 kW	4 kW
2-valsebanker enkelt	◦	◦
2-valsebanker dobbelt	•	•
Afleveringsplade til produktaflevering	◦	◦
Afleveringsvalse til produktaflevering	•	•
Komfort og betjening		
Flow Control linjestyling	•	•
Faldtragt m. gasdæmper	•	•
Bremse	•	•
Smøremiddel til brug i levnedsmiddel industrien	•	•

	SG 80-8	SG 120-8	SG 120-14	SG 160-8	SG 160-14	SG 200-8	SG 200-14	SG 240-8	SG 240-14
Rense-/sorteringsbredde	80 cm	120 cm	120 cm	160 cm	160 cm	200 cm	200 cm	240 cm	240 cm
PU-spiral rensevalser	8	8	7	8	7	8	7	8	7
PU-spiral sortervalser	–	–	7	–	7	–	7	–	7
Valseafstand	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm	5 55 mm
Motorkapacitet	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	10 kW	7,5 kW	10 kW
Turbo Clean	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
Hydraulisk afstandsjustering	•	•	•	•	•	•	•	•	•

◦ Standard • Ekstraudstyr – Ikke muligt



Indlæs hurtig og let vores kontaktdata på
din smartphone ved hjælp af QR-Codes!

Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Tyskland
Tlf. +49 5491 666-0 · Fax +49 5491 666-2298
grimme@grimme.de · www.grimme.com

GRIMME
HØST SUCCES!