

Aardappelpootmachines uit de GL 30-ECO-Serie

Gedragen en getrokken pootmachines –
2- en 4-rijig

GL 32 E / GL 34 E / GL 34 TE



Bedieningsgemak en flexibiliteit voor ú!

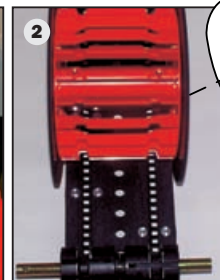
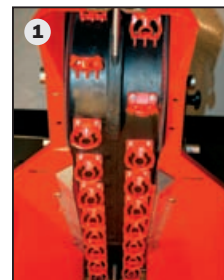
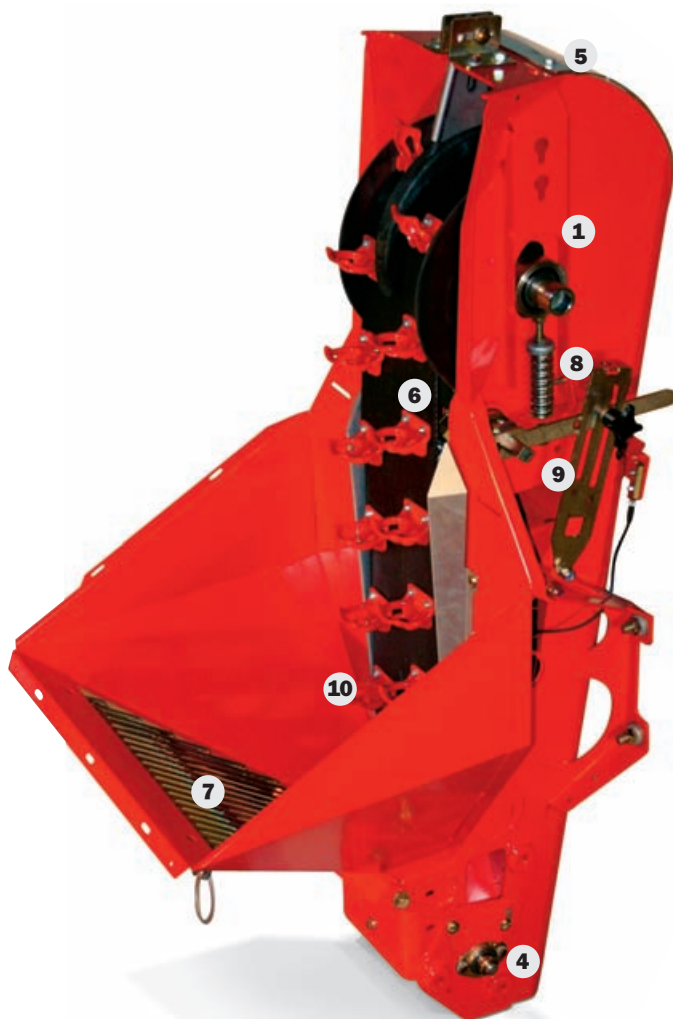
Ideaal voor bedrijven met een relatief klein aardappelareaal. De robuuste pootmachines uit de GL 30-ECO-Serie kenmerken zich door de lichte en compacte bouwwijze. De machines zijn zeer gemakkelijk te bedienen, onderhoudsarm en kunnen ook met kleinere tractoren (vanaf 37 kW) worden

ingezet. De innovatieve pootelementen zijn identiek aan de pootelementen die in de GL 30-Serie worden gebruikt. Deze pootelementen hebben zich bewezen op het gebied van o.a. nauwkeurigheid, betrouwbaarheid en capaciteit. Ook u kunt profiteren van de detailoplossingen, zoals het vrije

zicht op de bekerband, nauwkeurig poten ook van grote aardappelen en gemakkelijke verstelling van de pootafstand. Met het ruime optiepakket kunt u de machine zo uitrusten dat deze precies past bij uw bedrijfsvoering. Kortom: snel en comfortabel poten.

STANDAARD UITVOERING

De voordelen van het pootelement zijn groots! – Hier de eerste tien!



Kleine details, die een groot verschil maken: De grote bovenste aandrijfrol (1) staat garant voor nauwkeurig aardappeltransport, ook bij lange aardappelen. Slipvrije aandrijving en exacte bandgeleiding zijn nog meer voordelen. Door twee versterkte stuursnaren (2) aan de achterkant van de band is de geleiding probleemloos. De kleine onderste rol (4) staat garant voor het snel openen van de bekertjes en daardoor een exacte afgifte van aardappelen (3).

- 5** Perfect zicht op de bekerband.
- 6** Poten op maat: De bekerband neemt de aardappelen uit de voorraadbunker mee en legt deze op de ingestelde afstand in de grond af.
- 7** Zuivere zaak: Roosterbodem (optie) – in plaats van RVS-plaat – verhindert het aanbakken van grond en kiemen in de bekertjes.
- 8** Comfortabel en simpel: De bekerband met snelspanner kan in een korte tijd en zonder gereedschap worden gespannen en ontspannen.
- 9** Goed trillen is juist poten: De mechanische triller achter de bekerband voorkomt het dubbel poten van aardappelen.
- 10** Klein, groot, dik, gesneden of voorgekiemd pootgoed: Met het wisselen van inzet- en/of pootbekertjes is het poten van deze aardappelen geen probleem!

GL 32 E , GL 34 E

Innovatieve Know-how in serie: GL 32 E en GL 34 E.



Ondanks de kleine, compacte bouwwijze heeft de GL 32 E een grote bunker, met een capaciteit van 500 kg. De rijenafstand is van 75–90 cm instelbaar (1).

Voor een optimale aanpassing aan elke grondsoort en pootomstandigheden zijn bij alle 32 E- en 34 E-modellen de assen in 3 stappen in hoogte verstelbaar (2) – een klein detail met een groot voordeel.



In één handomdraai klaar voor gebruik: De 2- en 4-rijige GL 30-ECO-modellen zijn zeer eenvoudig achter verschillende tractoren te koppelen. De verstelling van de pootafstand is kinderlijk eenvoudig te bedienen. Door de korte en compacte bouwwijze zijn tractoren vanaf 37 kW goed te gebruiken (3).

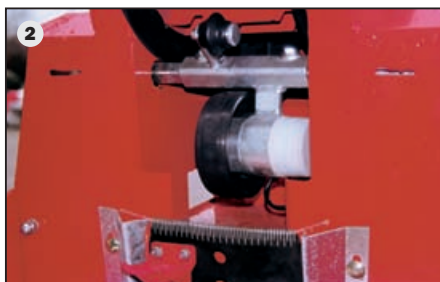
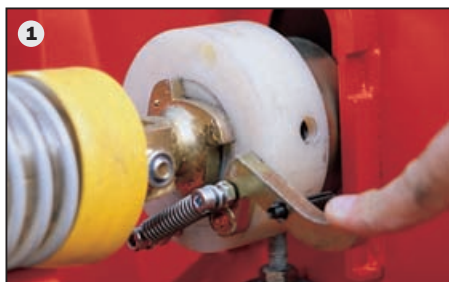


De GL 34 E is naast de vier poot-elementen standaard uitgevoerd met vier wielen (4) – voor optimale bodemdruk ook op losse gronden. De robuuste constructie zorgt voor juiste rijeigenschappen.

Voor het productvriendelijk vullen van de bunker, kan de GL 34 E optioneel worden uitgerust met een hydraulische kipbunker (1.000 kg) (5). Een andere lonende investering is de vorentrekker in parallellogramophanging met een dieptewiel (optie), die een gelijkmatige afgifte verzekert, ook bij al gevormde ruggen.

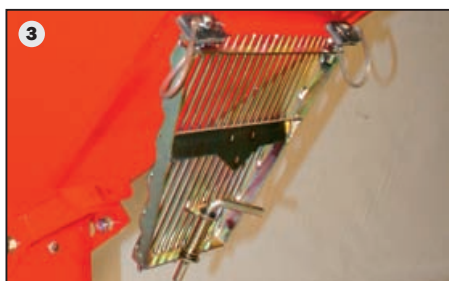
OPTIES

Eerst uitrusten – dan poten: met de individuele opties voor de GL 30-ECO-Serie.



Gemakkelijk uitschakelen: met de manuele sneluitschakeling per rij (1) via een kleine hendel (optie).

Intensiever is beter: De elektrische triller (2) zorgt ervoor dat er altijd maar één aardappel per pootbeker blijft liggen. – Pootgoed met verschillende maten kan hierdoor ook gemakkelijk worden gepoot.



Effectieve oplossing: Om het aanbakken van grond en kiemen in de bekens te voorkomen kan een rooster (3) in plaats van een RVS plaat worden gekozen (optie).

Juiste oplossing: De plaat of het rooster wordt mechanisch bewogen (4) waardoor het pootgoed gemakkelijker naar de bekens wordt toegevoerd zonder missers (optie).



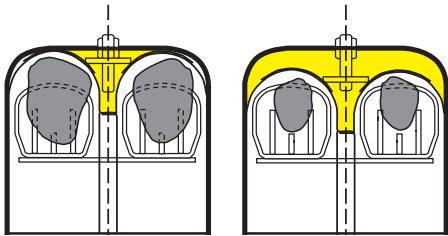
Het complete pakket: De optionele spuitinrichting, bestaande uit spuitdoppen (5), membraanventiel, verdeler en voorfilter (6).



Altijd in topvorm: De 2- en 4-rijige machines met vaste bunker kunnen met verschillende aanaarders worden uitgerust. Grote geveerde tanden zorgen voor een juiste hoeveelheid losse grond en daardoor een juist gevormde rug. De aanaarders zijn met breekbouten uitgerust om schade door stenen o.i.d. te voorkomen. Naar wens kunnen de GL 30 ECO-modellen met aanaarders i.p.v. toedekschijven (7), of met aanaarders achter de toedekschijven (8) worden uitgevoerd.

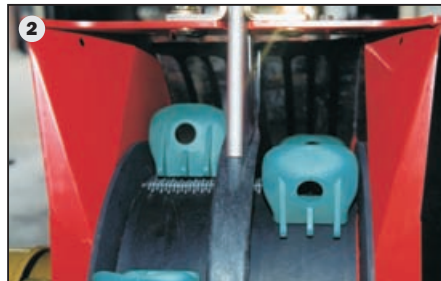
STANDAARD UITVOERING

Nog een goede reden voor de ECO-Serie: De complete standaard uitvoering.



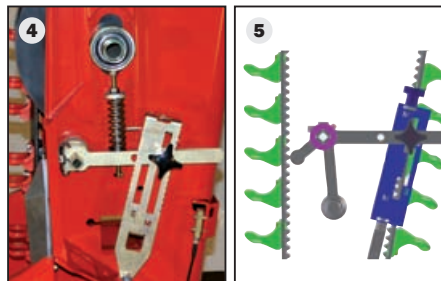
Wat niet past, wordt passend gemaakt: Met de verstelbare inzetdelen in de pootelementen kunnen kleine en grote aardappelen perfect worden gepoot.

Klein? Groot? Bovenmaat? Gesneden? Vorgekeimd?
Wat voor pootgoed u ook wilt potten – met de verschillende, verwisselbare pootbekers en inzetbekers van Grimme is het potten van verschillende maten geen probleem.



Alles in één overzicht: U hebt altijd een juist overzicht op de pootbekerband (1).

Mooi gevormd: De trechtervormige bovenkant van het pootelement (2) zorgt ervoor dat het potten van lange en grote aardappelen nog preciezer verloopt.



Ideale oplossing: de snelspanner (3) voor het juist spannen, wisselen en reinigen van de pootband.

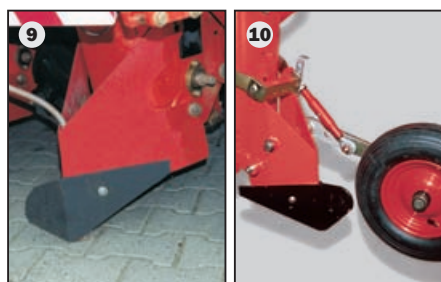
Intensief en zeker: De mechanische triller voor het juist vullen van de pootbekers: als foto (4)

... en als tekening (5).



De grote toedekschijven (Ø 460 mm) (6) met lagers in stofdichte behuizing. Een ander voordeel: De simpele instellingsmogelijkheden.

De RVS-plaat of het rooster (optie) zijn voor het gemakkelijk legen en schoonmaken van de bunker met de hand te openen (7).



Simpel en praktisch: De gemakkelijk toegankelijke kettingkast (8) en de simpele verstelling van de pootafstand in 19 stappen – ook speciale pootafstanden zijn gemakkelijk instelbaar.

Hier hebt u de keuze: Links de massieve, starre vorentrekker (9) met voorschaar, en rechts de vorentrekker in parallellogram (10) met dieptewiel (Ø 400 mm) en spindelverstelling.



Grote bunkercapaciteit in combinatie met kleinere tractoren goed mogelijk: De getrokken GL 34 TE is eenvoudig aan elke tractor te koppelen. Tanks voor de spuitinrichting kunnen zonder problemen worden gemonteerd. De vorentrekker in parallellogram is standaard.

Blijf in het spoor van succes: Twee grote wielen dirigeren de GL 34 TE door het tractoorspoor. Aan de voorkant tussen de pootelementen zorgen twee wielen voor de aandrijving. De grote kipbunker kan gemakkelijk door een kipwagen of aanhanger worden gevuld. Een ander voordeel is de kleine instorthoogte van 0,8–1 m.

Technische gegevens

	GL 32 E	GL 34 E	GL 34 TE
Afmetingen			
Lengte	1.400 mm	1.400 mm	4.500 mm
Breedte bij 75 cm rijenafstand	2.000 mm	3.200 mm	3.000 mm
Hoogte	1.800 mm	1.800 mm	1.800 mm
Gewicht	460 kg	800 kg	1.680 kg
Min. benodigd vermogen	Vanaf 37 kW	Vanaf 50 kW	Vanaf 50 kW
Rijenafstand 2-rijig verstelbaar, 4-rijig vast, op aanvraag	75–90 cm verstelbaar	75–90 cm Extra onderdelen Alleen bij vaste bunker	75 cm vast
Banden	2 x 7.00 x 12 AS 2 x 11.00 x 12 AS (optie)	4 x 7.00 x 12 AS 4 x 11.00 x 12 AS (optie)	2 x 11.5/80-15.3 AS
Bunkercapaciteit bij rijenafstand tot 75 cm	500 kg	900 kg	1.700 kg
Bunker vulhoogte bij vaste bunker bij kipbunker	1.500 mm –	1.500 mm 800 mm	– 800–1.000 mm
Hydraulische kipbunker	–	1.000 kg (optie)/70 cm RW	1.700 kg (optie)
Pootafstand (19 stappen)	Rode bekertjes 14,5–47 cm Groene bekertjes 16–52,5 cm	Rode bekertjes 14,5–47 cm Groene bekertjes 16–52,5 cm	Rode bekertjes 14,5–47 cm Groene bekertjes 16–52 cm
Vorentrekker	Star/verstelbaar Optie: Vorentrekker in parallellogram	Star/verstelbaar Optie: Vorentrekker in parallellogram	Vorentrekker in parallellogram
Toedekinrichting met kogellagers	Standaard	Standaard	Standaard
Aanaarder	Optie	Optie (bij kipbunker niet mogelijk)	–

Uw Grimme dealer is met raad en daad altijd in de buurt:

Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG · Hunteburger Straße 32 · D-49401 Damme
Telefoon +49 5491 666-0 · Telefax +49 5491 666-298
grimme@grimme.de · www.grimme.com

GRIMME
HARVESTING SUCCESS!