



STOLPEN

**Degelijke STOLPEN opraapwagens
met balkeninvoer**



- STOLPEN 8.16
- STOLPEN 8.22
- STOLPEN 8.28
- STOLPEN 8.38 EA
- STOLPEN 8.38 TA
- STOLPEN 8.55



Degelijke STOLPEN opraapwagens

Met een geschiedenis van meer dan 150 jaar is de Duitse machinefabriek STOLPEN even rijk aan historie als aan innovatie. De STOLPEN lade- en silagewagens variërend van 4 tot 24 ton behoren tot de meest complexe technologieën van het in STOLPEN (Duitse deelstaat Saksen) gevestigde bedrijf. De wagens zijn al vele jaren onder de merknamen Deutz-Fahr, Vicom en Kverneland bekend. Sinds 2021 worden ze geïmporteerd door mechanisatiebedrijf LMB Prins uit Dalfsen.

STOLPEN oprapwagens kenmerken zich onder andere door:

- Gestuurde pick-up met weinig verlies
- Gestuurde invoerbalken
- Topuitrusting, zelfs in de basisversie
- Lichte tractie en laag eigengewicht
- Energie-efficiëntie en zuinigheid
- Oprapen met zo min mogelijk beschadiging en vervuiling van het gewas

RotoControl gras opraap/laadsysteem



Het lichtgewicht RotoControl oprap/laadsysteem van STOLPEN voldoet aan alle eisen voor maximale laadvolume en is zeer gewasvriendelijk. De pick-up bestaat uit 5 gestuurde balken met een kortgewasrol. Een kortgewasrol helpt het gras goed naar binnen te werken. De pick-up steunt op spiraalveren die je in 4 stappen kunt verstellen. De constante gewasstroom met gestuurde gezette tanden zorgen voor een gewasvriendelijke invoer van het gewas en is zeer geschikt voor stalvoeren of inkuilen. De messen: standaard 4 (optie 16) bij de STOLPEN 8.28 en 17 (optie 33) bij de 8.38 en 8.55 zorgen voor een minimale snijlengte van 40 mm bij de 8.38 en 8.55. Ieder mes is afzonderlijk beveiligd door veren waardoor deze kan wegklappen als er een onregelmatigheid in het laadsysteem komt.

STOLPEN 8.16 – 8.22 – 8.28

Grote oprapwagen voor kleine bedrijven en minder draagkrachtige gronden



Veilig werken op de helling

Het maakt niet uit of je op een helling, onder bomen of door een stal met een lage deur moet rijden. Het kan! Dankzij het ontwerp - vlak en met een laag zwaartepunt en laag eigen gewicht - biedt de STOLPEN oprapwagens altijd een veilig rijcomfort. Zelfs transportritten zijn geen probleem voor de compacte oprapwagens. Met een maximaal toegestane snelheid van 30 km/u wordt het gewas naar huis gebracht.

Schoon gewas oprapen

De pick-up is voorzien van 5 gestuurde tandbalken. Met een licht knikje in de tand dat helpt de ideale stand te krijgen om zo netjes mogelijk op te rapen. Ook daar een verschil met de trend bij de moderne capaciteitswagens die steeds vaker met ongestuurde, vaak ook kunststof tanden worden geleverd. Kort maaien en netjes oprapen spreken in principe elkaar tegen, maar specifiek voor dat doel is de gestuurde pick-up toch nog steeds kampioen. Een kortgewasrol helpt het gras goed naar binnen te werken.

De snij-inrichting is uitgerust met standaard 4 messen. Dit zorgt voor een optimale snijlengte die eenvoudig door het vee kan worden opgenomen. De snij-inrichting kan optioneel worden uitgebreid tot 16 messen. De messen hebben een obstakelbeveiliging per mes. De messen kunnen individueel uitgeschakeld worden als het te laden product niet gesneden hoeft te worden.

- ▶ Opraapwagen met lage opbouw speciaal voor stallen met een lage doorgang
- ▶ Maximaal laadvolume van 28 m³
- ▶ Maximale hoogte van de opbouw is slechts 2,70 m; met ingeklapte bovenbouw slechts 2,00 m bij standaard banden
- ▶ Eenvoudige bediening via de Pilot Box-T ook mogelijk op trekkers met minimale hydraulische uitrusting
- ▶ Grote banden 380/55-17 flotation
- ▶ 4 wielen op rij of tandem optioneel



De pickup die op spiraalveren steunt, zorgt samen met de kortgewasrol voor een gelijkmatige invoer van het gewas.



De elektrohydraulische bediening geschiedt via de PilotBox-T.



De pick-up is voorzien van 5 gestuurde tandbalken.



Gladde binnenwanden, krachtige bodemketting. Zelfs de kleine modellen van STOLPEN zijn echte opraapwagens.

Optimaal laden en lossen

De hydraulische bodemketting verplaatst het gewas snel en krachtig naar achteren. Dit zorgt ervoor dat het laadvolume tot in de laatste hoek wordt benut. De bodemketting is naast de bediening vanuit de trekker ook aan de achterkant van de opraapwagen te bedienen.



Snel lossen wordt mogelijk gemaakt door de hydraulisch bediende, achterklep, die vanuit de cabine van de trekker kan worden geopend.



Hydraulische neerklapbare bovenbouw standaard.



Alle smeerpunten van de invoer bevinden zich op de centrale as.

STOLPEN 8.38 EA - 8.38 TA

Altijd de beste voerkwaliteit

Oppermachtig op weg

Dissel, assen, remsysteem en banden zijn ontworpen voor continu gebruik op snelle wegen tot 40 km/uur. Bovendien zijn brede banden tot bandenmaat 500/50R17 leverbaar.



De achterklep

Twee hydraulische cilinders openen en sluiten de achterklep automatisch die door sensoren wordt bewaakt. De standaard laadindicator maakt het mogelijk om tot de laatste hoek te laden.



Optioneel leverbaar met een 8-wielig tandemonderstel.



Automatische vetsmering van de invoer is optioneel.



De stabiele geveerde tandemas zorgt voor een hoog rijcomfort (STOLPEN 8.38 TA)

- ▶ Rustig lopende en geveerde tandmasser van STOLPEN 8.38 TA
- ▶ Standaard hydraulische knikdissel
- ▶ Standaard kortgewasrol
- ▶ Laadvolume tot 38 m³



De messenbak kan helemaal omlaag. Alle messen kunnen in een paar eenvoudige stappen worden vervangen of gedeactiveerd.



Neerklapbare opbouw is optioneel



Eenvoudige bediening - ook voor oudere trekkers

De hydraulische functies - opbouw, achterwand, pick-up en messenbalk kunnen op de PilotBox-T bedieningsbox elektrisch worden voorgeselecteerd en via een hydraulische aansluiting van de trekker bediend. De opraapwagen heeft dus geen eigen boordhydrauliek maar een eenvoudige en praktische oplossing. De hydraulisch aangedreven bodemketting wordt bediend via een tweede hydraulische aansluiting van de trekker.

- ▶ Hydraulische neerklapbare bovenbouw optioneel
- ▶ Volledig stalen opbouw is standaard
- ▶ Luchtrem met ALB voor tandmasser 40 km/u, enkelasser met luchtrem 30 km/u



De invoer is voorzien van 5 gestuurde tandbalken



Standaard centraal smeerpunten van de invoer



Als het krap wordt in de hoogte

Vaste opbouw is standaard maar als de doorrijhoogte laag is, kunt u kiezen voor een hydraulisch neerklapbare opbouw.

STOLPEN 8.55

Comfortabel werken met grote capaciteit

Een hydraulische knikdissel met een bodemvrijheid tot 60 cm is standaard. De door sensoren bewaakte achterwand sluit en opent hydraulisch. Een extra sensor informeert over de laadstatus.



Hoog laadvolume voor professionele bedrijven

Vijf gestuurde tandbalken zorgen voor maximale gewasinvoer. De gestuurde pickup is bestand tegen de grote gewasstromen. De 5-balks invoersysteem met centraal smeerpunt op de centrale as garanderen een lange levensduur en een uitstekende laadkwaliteit. De pickup is standaard uitgerust met een kort gewasrol die zorgt voor een optimale gewasstroom naar de pickup.



Vragen?

Neem contact op met
L.M.B. Prins BV
Hessenweg 59, 7722 PJ DALFSEN
Tel: 0529-431277  verkoop@lmbprins.nl
www.stolpen-opraapwagens.nl
Volg ons:  Stolpen opraapwagens

- ▶ 50 m3 laadvolume
- ▶ Geveerde BPW Boogie tandemasvering voor een rustige loop van de opraapwagen. Op aanvraag zijn radiaalbanden verkrijgbaar
- ▶ Standaard hydraulische knikdissel
- ▶ De STOLPEN 8.55 model zijn echte professionele ladewagen. De pick-up is een vijf balks met gestuurde balken en een kortgewasrol
- ▶ 5-Balks krukas gestuurde invoer



Veiligheid inbegrepen

Ieder mes van de 17 messen is afzonderlijk beschermd tegen beschadiging. De STOLPEN 8.55 kan worden uitgerust met een optionele 2e messenbak. In totaal zijn er dan 33 messen mogelijk. In geval van vreemde voorwerpen of stenen klappen de messen onmiddellijk naar achteren en worden vervolgens automatisch in de werkpositie teruggebracht door de mes beveiligingsveren. Dit voorkomt schade aan de snijkanten van de messen.



Geveerde tandemas



De STOLPEN 8.55 is ISOBUS gestuurd. Vereiste trekker uitrusting met ISOBUS-systeem of ISOBUS bedieningsterminal.



De door sensoren bewaakte achterwand opent en sluit hydraulisch.



Robuuste aandrijving en steunwielen garanderen een goede en schone opname van het gewas



Gladde binnenwanden en krachtige bodemketting

Technische gegevens

De technische gegevens en feiten van de modellenreeks en het ontwerp zijn onder voorbehoud. Fouten voorbehouden, alle gegevens zonder aansprakelijkheid.
Sommige van de in deze brochure getoonde opraapwagens zijn uitgerust met optionele uitrusting

Type aanduiding	Stolpen 8.16	Stolpen 8.22	Stolpen 8.28	Stolpen 8.38 EA	Stolpen 8.38 TA	Stolpen 8.55
Massa en gewichten						
Toelaatbaar totaalgewicht/snelheid	5t / 30 km/u (EU)	5,5t / 30 km/u (EU)	6t / 30 km/u (EU)	7,5t / 30 km/u (EU)	10t / 40 km/u (EU)	12t / 40 km/u (EU)
Toelaatbaar laadvermogen dissel	1,5 T	1,5 T	1,5 T	1,5 T	1,5 T	1,5 T
Eigen gewicht - standaard uitvoering	2.000 KG	2.300 KG	2.500 KG	3.700 KG	4.200 KG	5.240 KG
Afmeting met standaardbanden (LxBxH)	5,98 x 2,34 x 2,62 m	6,99 x 2,34 x 2,62 m	7,95 x 2,33 x 2,70 m	8,30 x 2,35 x 3,31 m	8,30 x 2,35 x 3,42 m	9,50 x 2,55 x 3,65 m
Hoogte opbouw (ingeklapt/uitgeklapt)	2,01 m / 2,62 m	2,01 m / 2,62 m	2,01 m / 2,62 m	2,34 / 3,33 m	2,44 m optie / 3,45 hoog	3,65 m
Bodemhoogte	0,75m	0,75 m	0,75 m	1,10 m	1,21 m	1,28 m
Inhoud, losgestort	16,0 m3	22,0 m3	28,0 m3	38,0 m3	38,0 m3	50,0m3
Inhoud, volgens DIN 11741	10,5 m3	14,0 m3	17,5 m3	24,5 m3	24,5 m3	30,0 m3
Laadsysteem						
Pick-up opnamebreedte	1,80 m	1,80 m	1,80 m	1,80 m	1,80 m	1,80 m
Gestuurde pick-up 5 balks	.	.	.	.	.	.
Aantal balken invoersysteem - centraal smeerpunt	3 (4 optie)	4	4	5	5	5
Snijstelsysteem aantal messen (optie max)	0 (16)	0 (16)	4 (16)	17 (33)	17 (33)	17 (33)
Besturingssysteem / opbouw / assen						
Controlesysteem – pilotbox (12 volt – 25 Ampère)	Elektrisch- hydraulisch	Elektrisch- hydraulisch	Elektrisch- hydraulisch	Elektrisch- hydraulisch	Elektrisch- hydraulisch	ISOBUS (1)
Hydraulische neerklapbare bovenbouw	Standaard mechanisch (optie hydraulisch)	.	.	.	Optie	.
Volledig stalen opbouw	.	.	.	.	.	.
Hydraulische achterklep	.	.	.	.	.	.
Hydraulische aansluiting (benodigd)	2 x EW + Retour	2 x EW + Retour	2 x EW + Retour	2 x EW + Retour	2 x EW + Retour	1 x EW + Retour of LS
Dissel hydraulisch bediend	Optie	Optie	.	.	.	.
WW aftakas	.	.	.	.	.	.
Enkele as / spoor 2	/ 1,90 m	/ 1,90 m	/ 1,90 m	/ 1,80 m	.	.
Tandemas geveerd	.	.	.	.	/ 1,80 m	/ 1,90 m
Luchtberemming	.	.	.	.	•/ met ALB	•/ met ALB
Banden standaard	380/55 – 17 AW	380/55 – 17 AW	380/55 – 17 AW	19/45 – 17 AW	19/45 – 17 AW	500/50 – 17 AW
Andere banden of profielen (optie)	Optie	optie	19/45 – 17 AW	500/50 – 17 AW	500/50 – 17 AW	560/45 – R22.5 AW

1. Trekker heeft aansluiting en bedieningspaneel nodig
2. Waarden met standaarduitrusting

Importeur: **L.M.B. Prins BV**

Hessenweg 59, 7722 PJ Dalfsen

Tel: 0529 431 277  verkoop@lmbprins.nl

www.stolpen-opraapwagens.nl • Volg ons  **Stolpen opraapwagens**