KLEPELMAAIER
VMS 1200 - 2500

VMS 1600

MASCHINENFABRIK
DÜCKER

Klepelmaaier VMS 1200 – 2500

Werkbreedtes van 1,20 tot 2,50 mtr.

De compleet nieuw ontwikkelde klepelmaaier van de serie VMS zijn als klepelmaaier voor trekkergroottes vanaf 22 KW geconstrueerd. Onderhoudsvrije lagers aan de looprol en aan de klepelas, een nieuw ontwikkelde klepelaslagering en een optioneel gemonteerde kunststoffen slijtplaat duiden op de nieuwste techniek. Door de modulaire opbouw van de serie VMS wordt een hoge flexibiliteit in de uitvoering van de maaier bereikt. Zo vindt u altijd de voor uw gebruiksdoel passende maaier.

Bij de beide front- en achteraanbouwversies (afb. 1 en 2) is het verwisselen van front- naar achteraanbouw (of omgekeerd) door het omsteken van de bok d.m.v. het verwijderen van 3 pennen probleemloos op te lossen. Bij klepelmaaiers met aftakasaandrijving is een extra aftakas noodzakelijk.

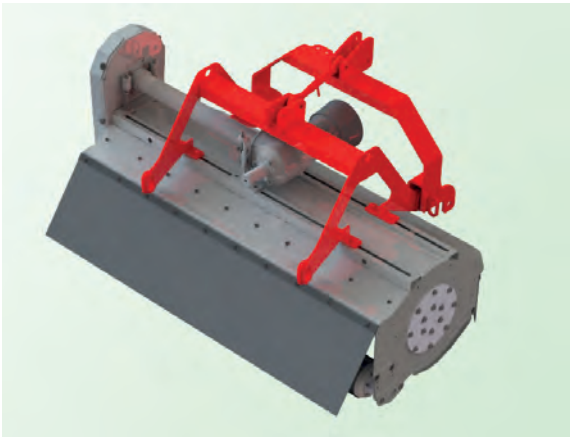
De robuuste en simpele constructie van de maaier maakt de maaier ongevoelig tegen ongewenste materialen zoals stenen, ijzerdelen, stukken hout enz. Gemaaid kunnen worden alle soorten gras. Zelfs riet, rietgras, houtopslag en doornstruiken zijn geen probleem.

De over de volle maaibreedte aangebrachte looprol garandeert een goed maairesultaat, ook in oneffen terrein.

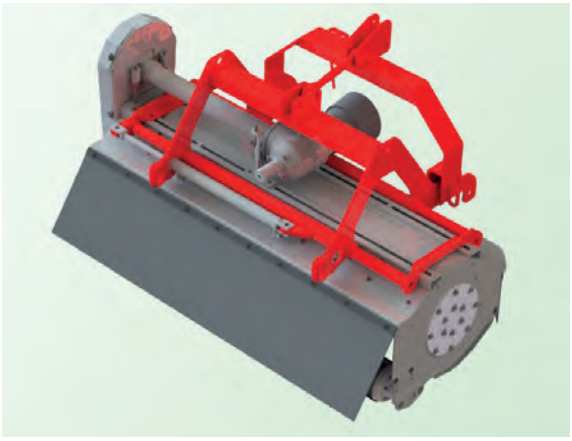
De volgende aanbouwvarianten zijn leverbaar:

- Starre achter- of frontaanbouw (afb. 1)
- Front- en achteraanbouw met 50 cm hydraulische side-shift (afb. 2)
- Getrokken gemonteerde frontaanspanning met 60 cm hydraulische side-shift (afb. 3)
- Kniklader- en graafmachineadapter met parallel geleide ophanging. Graafmachineadapter met pendelcorrectie (afb. 4)
- Aanbouwmogelijkheid aan werktuigdragers, knikladers een voertuigen met een vaste werktuigplaat.

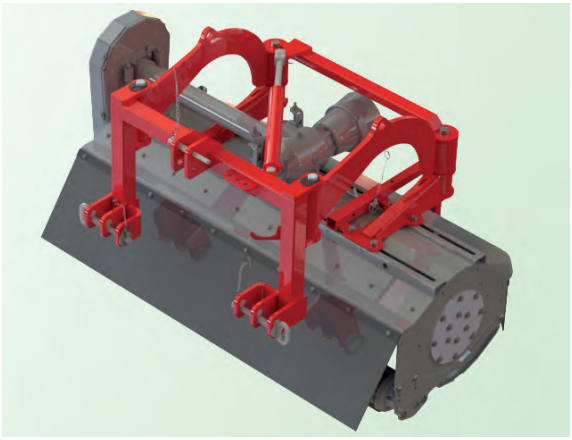
Klepelmaaier VMS 1600 frontaanbouw met getrokken bok en side-shift van 60 cm



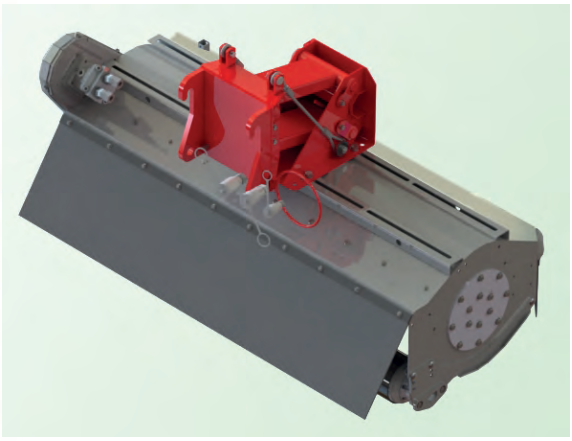
Afb. 1) Front- en achteraanbouw - zonder side-shift



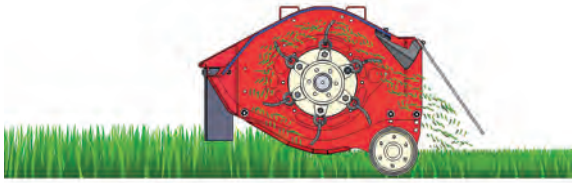
Afb. 2) Front- en achteraanbouw met sides-shift van 50 cm



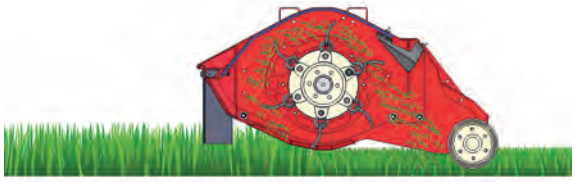
Afb. 3) Frontaanbouw getrokken bok met side-shift van 60 cm



Afb. 4) Kniklader- en graafmachineadapter met parallel geleide ophanging.



Afb. 5) Looprol in normale stand



Afb. 6) Looprol naar achteren verzet

Minder stofontwikkeling door het verzetten van de looprol

Naar keuze kan bij frontaanbouwmachines de looprol naar achteren verzet gemonteerd worden, zodat de maaisel voor de looprol op de grond komt. Daardor wordt vooral tijdens het gebruik in droge periodes de stofontwikkeling aanzienlijk gereduceerd. De vervuiling van de koeler bij tractoren wordt zo vermindert.

Het juiste klepeltype voor uw gebruik

Optioneel staan 4 verschillende klepeltypen voor verschillende omstandigheden ter beschikking. Vraag ons, welke klepeltype voor u het meest geschikt is.

945000990

945000661

945000900

945000880

Technische gegeven

	Aandrijfsoort	Werkbreedte (m)	Totale breedte (m)	Gewicht basismachine (kg)	Benodigd vermogen kW (Pk)	Aftakastoerental (t/min)	Benodigde minimaal hydraulisch vermogen (ltr./bar)	Driepuntsaanspanning kategorie	Aantal klepels	Front-Achteraanbouw zonder side-shift (Afb. 1)	Front-Achteraanbouw met side-shift van 50 cm (Afb. 2)	Frontaanbouw met side-shift van 60 cm ((Afb. 3)	Knikladeradapter met parallellogram (Afb. 4)	Graafmachineadapter met pendelcorrectie
VMS 1200	Hydraulisch	1,23	1,40	365	–	Naar keuze 540 / 750 / 900 / 1000	40/200	I+II	Afhankelijk van de werkbreedte en type klepel	●	–	0,60	●	●
VMS 1200	Aftakas	1,23	1,44	375	22 (30)		–	I+II		●	–	0,60	–	–
VMS 1400	Hydraulisch	1,43	1,60	450	–		60/200	I+II		●	–	0,60	●	●
VMS 1400	Aftakas	1,43	1,64	460	25 (34)		–	I+II		●	–	0,60	–	–
VMS 1600	Hydraulisch	1,63	1,84	475	–		90/200	I+II		●	–	0,60	●	–
VMS 1600	Aftakas	1,63	1,84	485	28 (38)		–	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 1700	Hydraulisch	1,73	1,94	490	–		90/200	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 1700	Aftakas	1,73	1,94	500	31 (42)		–	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 2000	Hydraulisch	2,03	2,24	525	–		115/200	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 2000	Aftakas	2,03	2,24	535	35 (47)		–	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 2200	Aftakas	2,23	2,45	550	–		115/200	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 2200	Aftakas	2,23	2,45	560	40 (54)		–	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 2500	Hydraulisch	2,53	2,75	590	–		120/200	I+II		●	●	0,60	–	–
VMS 2500	Aftakas	2,53	2,75	600	45 (60)		–	I+II		●	●	0,60	–	–

Techniek voor het milieu, groenonderhoud en de landbouw

KRUSE
OOTMARSUM

Verkoop:

Kruse Ootmarsum

Postbus 78 · 7630 AB Ootmarsum
Tel.: (00 31) (0)5 41 – 29 17 56
Fax: (00 31) (0)5 41 – 29 22 58
E-Mail: info@kruse.nl
Internet: www.kruse.nl

MASCHINENFABRIK DÜCKER

GERHARD DÜCKER GMBH & CO. KG
48703 Stadtlohn, Wendfeld 9, Germany
Tel.: +49 (0) 25 63 / 93 92 – 0
Fax: +49 (0) 25 63 / 93 92 90
E-Mail: info@duecker.de
Internet: www.duecker.de

TÜV NORD
DIN EN ISO 9001

01/2018 – Oing-Druck, Südlohn – Veranderingen als ook verbeteringen voorbehouden