

CM 1700-2200-2400-2800
DMP 2400-2800-3200-4000



Schijvenmaaiers



De beste maaikwaliteit

Voor een streeploos maairesultaat



Platte, wigvormige maaibalk

Door de vrije ruimte aan de voorkant glijdt de maaibalk gemakkelijker over obstakels en oneffenheden. De platte maaibalk komt goed onder het gewas, waardoor ook korte gewassen goed worden gemaaid. Een extra steunbalk aan de achterkant voorkomt doorbuigen en geeft extra kracht aan de maaibalk.

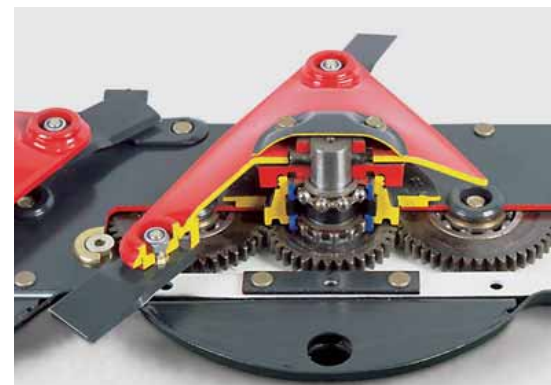
Typisch Vicon: driehoekige maaischijven

Kenmerkend voor de Vicon schijvenmaaiers zijn de driehoekige maaischijven. Samen zorgen ze voor een egaal maaibeeld (één mesje maait altijd) en een gelijkmatige

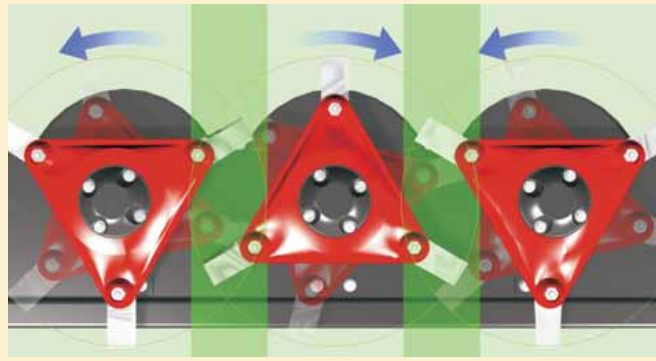
belasting van de aandrijving. De maaiemessen zijn van gehard staal en zijn aan twee kanten te gebruiken.

Servicevriendelijk: uitneembare lagerhuizen

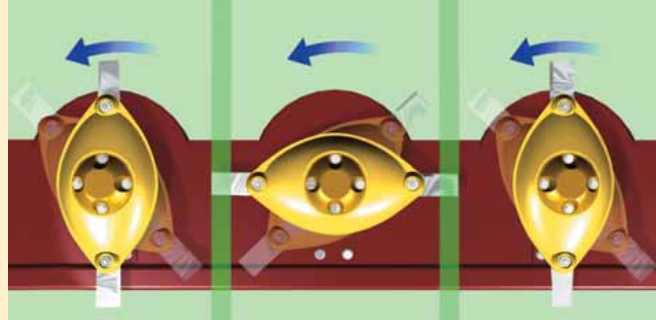
Uitneembare lagerhuizen maken onderhoud een stuk eenvoudiger. Het lagerhuis van elke maaischijf kan nu afzonderlijk worden gedemonteerd, zonder daarvoor de maaibalk te demonteren. De lagers van de schijf zijn ver uit elkaar geplaatst, hierdoor zijn ze uitstekend bestand tegen grote belastingen in zwaar gewas of vreemde voorwerpen in het gewas.



Goed afgedichte tandwielen en lagers.



Vicon's tegengesteld draaiende maaischotels met drie mesjes zorgen voor een perfect maaibeeld.



Tegen elkaar in draaiende maaischijven voor een regelmatige snede

Met drie maaimessen per schijf geeft Vicon een constante snede. Dit betekent 30% minder belasting per mes, een evenwichtige belasting van de motor en een optimaal krachtgebruik. Daarbij geeft het een perfect schoon maaibeeld. Het mes is onder een dusdanige hoek geplaatst dat het gemaaid gras meteen richting de kneuzers wordt getransporteerd met behulp van mechanische werpkracht en luchtstroom.

Maaischotels draaien tegengesteld voor een perfect maaibeeld

Alle Vicon maaiers hebben paarsgewijs tegengesteld draaiende schotels. Dit zorgt voor een goed transport van het gemaaid materiaal en doorvoer. Door de grote overlap van de mesjes wordt er altijd glad gemaaid zonder strepen, zelfs onder natte omstandigheden.



Uitneembare lagerhuizen.

Onderzijde maaibalk volledig beschermd

Glijsloten beschermen de onderzijde van de maaibalk over de hele breedte tegen slijtage. De extra slijtstrips dragen daar nog een steentje aan bij.



Volledig beschermde maaibalk.

CM 1700-2200-2400-2800

Betrouwbaar maaien



De nieuwe Vicon CM 2800 met 2,8 m werkbreedte.

De Vicon CM schijvenmaaiers zijn zeer gebruiksvriendelijk voor betrouwbare prestaties en een uitstekende maaiqualiteit.

Stabiel en extra sterk

De Vicon schijvenmaaiers zijn sterker dan ooit. Met hun driepuntsbok, versterkte maaibalk en beproefde V-snaaraandrijving zijn ze gemaakt voor langdurig en intensief gebruik.



De CM maaibalk kan nog werken bij een hoek van verticaal + 90° tot - 45° hellend.



Zwadschijf (optie).



Van de nieuwe driepuntsbok zijn de onderste hefpenen verstelbaar; 5 cm naar links en rechts. Zo is de maaier eenvoudig in de juiste positie achter elke trekker te zetten.

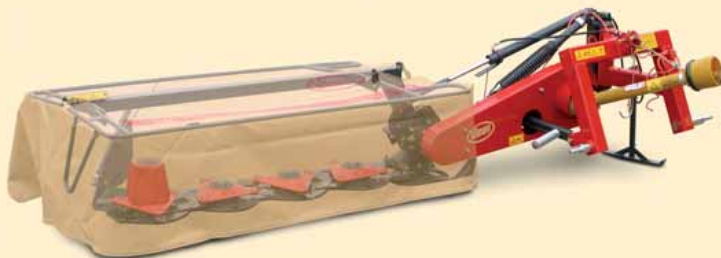


De maaier wordt voor transport verticaal 90° omhoog gezet, waarbij de totale breedte ruimschoots binnen die van de trekkerwielen blijft, voor veilig en stabiel transport.



Snel heffen op de kopakker

Met de speciale vlakhefinrichting wordt de maaier hydraulisch in vlakke stand geheven, zonder gebruik te maken van de driepuntshef van de trekker. Dit werkt snel en de hoogte-instelling van de driepuntsbok en de hoek van de aftakas blijven altijd optimaal. Bovendien hangt de maaier nooit met de buitenkant naar beneden.



CM 1700

4 schijven, werkbreedte 1,65 m.



CM 2200

6 schijven, werkbreedte 2,15 m.

DMP 2400-2800-3200-4000

Grote werkbreedte - hoge capaciteit



Schijvenmaaiers met een direct aangedreven maaibalk

Vier DMP schijvenmaaiers met een hoge capaciteit met een werkbreedte van 2,40 m, 2,80 m, 3,20 m en 4 m. Directe aandrijving op de eerste schijf waardoor de werkbreedte volledig wordt benut.

Als de beveiliging geheven wordt kan de maaier naar de verticale positie. De vergrendeling zorgt dan dat de maaier veilig getransporteerd kan worden.



De maaier blijft parallel aan de bodem, daardoor wordt de zode niet beschadigd tijdens het inzetten van de maaier en blijven reeds gemaakte zwaden ongemoeid.



Directe aandrijving.



Een V-snaar aandrijving beschermt de maaier tegen overbelasting als er obstakels zijn.



Hydraulisch kan de maaier geheven worden zonder dat de hefinrichting wordt gebruikt.

Technische gegevens

Type	CM 1700	CM 2200	CM 2400	CM 2800
Werkbreedte (m)	1,65	2.15 m	2.40 m	2.80 m
Gewicht ca. (kg)	415 kg	480 kg	495 kg	580 kg
Aftakstoerental (t/min.) 540			
Hefpennen type cat. I+II			
Aantal schijven	4	6	6	8
Aantal mesjes	12	18	18	24
Maaihoek maaibalk90° verticaal omhoog tot 45° helling			
Vermogensbehoefte (kW/pk)	26 (36)	30 (42)	33 (46)	41 (55)
Zwadbord R	•	•	•	•
Zwadbord L	o	o	o	o
Zwadschijf L/R	o	o	o	o
Sloffen voor maaivoogteverstelling	o	o	o	o
Aftakasaandrijving met slipkoppeling	o	o	o	o

Type	DMP 2400	DMP 2800	DMP 3200	DMP 4000
Werkbreedte	2.40 m	2.80 m	3.20 m	4 m
Gewicht	530 kg	600 kg	650 kg	800 kg
Aftakstoerental (t/min.) 540			
Hefpennen type cat. II			
Aantal schijven	6	8	8	10
Aantal mesjes	18	24	24	30
Maaihoek maaibalk90° verticaal omhoog tot 36° helling			
Benodigd vermogen	33 kW	41 kW	48 kW	66 kW
Zwadbord R	•	•	•	•
Zwadbord L	o	o	o	o
Zwadschijf L/R	o	o	o	o
Sloffen voor maaivoogteverstelling	o	o	o	o
Aftakasaandrijving met slipkoppeling	•	•	•	•

• = standaard o = optioneel

Deze documentatie is niet bindend. De leverbaarheid van modellen, technische gegevens en optionele uitrusting kunnen per land verschillen. Raadpleeg hiervoor uw Kverneland dealer. Technische gegevens en ontwerp kunnen zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd. © Kverneland Group

Veerbelaste uitbreekbeveiliging

Als de maaibalk met een obstakel in aanraking komt, zorgt de uitbreekbeveiliging ervoor dat de maaibalk niet beschadigt maar naar achteren wegklapt. Door eenvoudig even achteruit te rijden, komt de maaier weer terug in de werkstand.



Uitstekende bescherming van zowel CM als DMP maaiers.



Kverneland Group is een van toonaangevende internationale ondernemingen voor het ontwikkelen, produceren en distribueren van machines voor de landbouw.

Met deze familie van sterke merken kan de Group een uniek en compleet programma producten van hoge kwaliteit leveren aan professionele boeren, loonwerkers en dealers, voor grondbewerking, zaaien, grasoogst, kunstmeststrooien en veldspuiten.

www.kvernelandgroup.com



Een compleet programma voor de ruwvoerwinning

Vicon biedt u een complete lijn van voederwinningsmachines: trommelmaaiers, schijvenmaaiers en maaierkneuzers, schudders, harken, oprolpersen met vaste en variabele perskamer, grootpakpersen, balenwikkelaars, kunstmeststrooiers en maishakselaars.



Alle machines zijn voorzien van een Duracoat poederlakaag, die zorgt voor een extreem lange levensduur.

Kverneland Group Benelux BV

Kantoor Nederland
Postbus 180, 8250 AD Dronten
Tel.: +31 321 387100
Fax: +31 321 378111
E-mail: benelux.sales@kvernelandgroup.com

www.vicon.nl

Kantoor België:
Essenestraat 18A, 1740 Ternat
Tel.: +32 2 5828002
Fax.: +32 2 5827501
E-mail: kverneland.belgium@online.be

