

MF 2200 SERIES

MF 2233/2224/2234/2234 XD/2244



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 2200- SERIE

VOORTBOUWEND OP HET SUCCES VAN ZIJN VOORTGANGER BIEDT DE MF 2200-SERIE BELANGRIJKE VERNIEUWINGEN EN NIEUWE FUNCTIONALITEIT VOOR VERDERE VERBETERING VAN UW PRESTATIES.

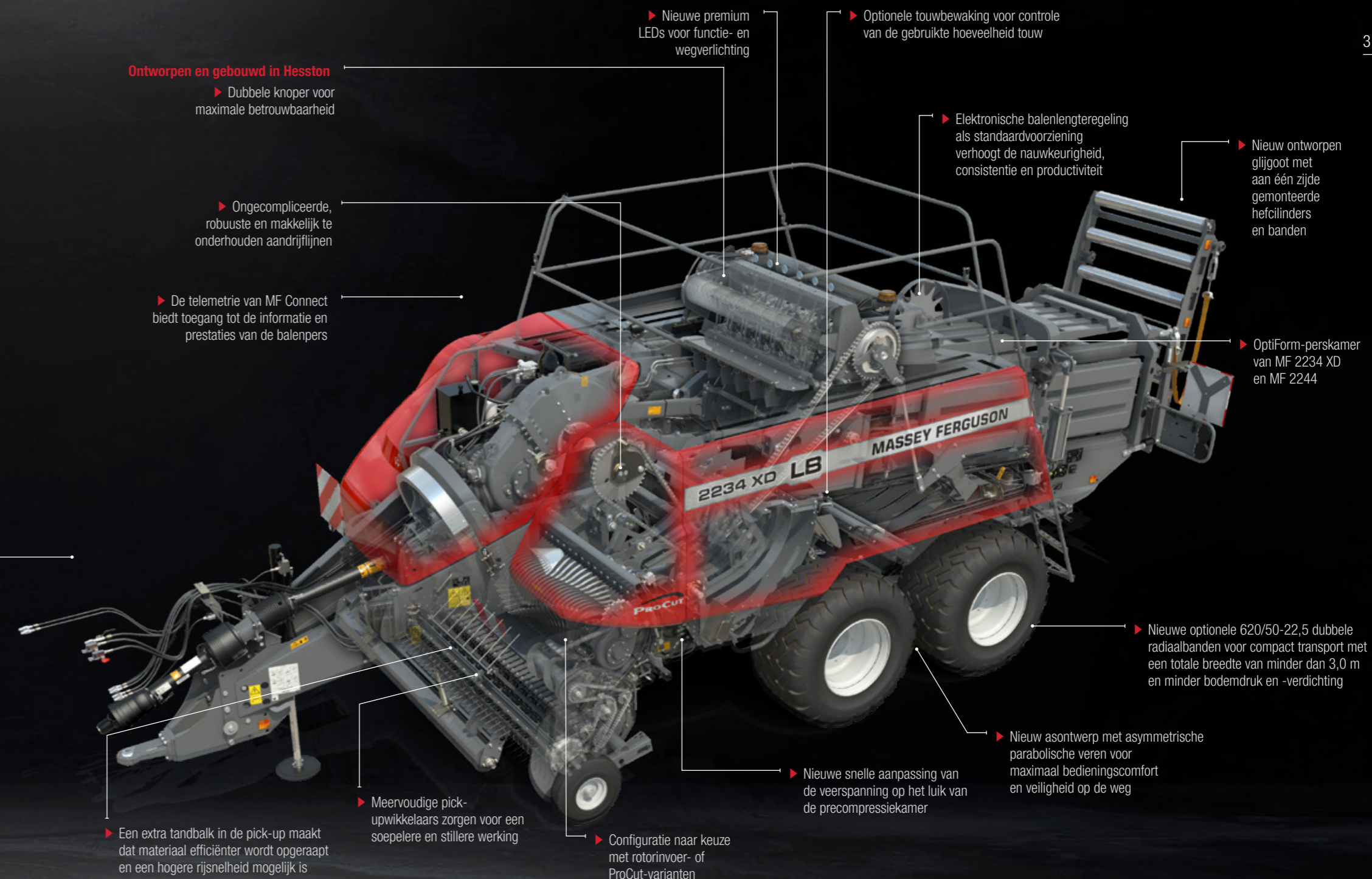
De reeks grootpakpersen omvat nog steeds vijf modellen voor vier baalformaten. De nummering van de modellen is aangepast.

Deze grootpakpersen maken dichte, goed gevormde balen en staan bekend om hun betrouwbaarheid, lange levensduur en een lage eigendomskosten.

	MF 2233	MF 2224	MF 2234	MF 2234 XD	MF 2244
Grootte van de baal (cm)	80x90	120x70	120x90	120x90	120x130
Rotorinvoer	Enkele en tandemas			Tandemas	Enkele en tandemas
ProCut	Tandemas				N.V.T.

Nieuwe gebruikerservaring

▶ Met een nieuw, modern en intuïtief MF BaleCreate-terminaldisplay om informatie te bewaken en weer te geven



UITZONDERLIJKE SNIJCAPACITEIT

PROCUT-SNIJ-INRICHTING

VOOR BALEN MET HOOGWAARDIG KUILVOER OF GESNEDEN STRO KUNNEN ALLE BALENPERSEN UIT DE MF 2233- TOT MF 2234 XD-SERIE AF FABRIEK WORDEN VOORZIEN VAN EEN ZWAAR UITGEVOERDE SNIJ-INRICHTING.

ProCut snijdt het gewas op de gewenste lengte en de rotortanden staan garant voor de hoge capaciteit waarmee het gewas in de voorperskamer wordt getransporteerd. Het invoerrotor systeem zorgt voor gewasplakken met een consistente vorm zodat, ongeacht de vorm en de dichtheid van het zwad, een perfect gevormde baal wordt geperst.

De MF 2233 is voorzien van een snij-inrichting met 17 messen, terwijl de MF 2224, MF 2234 en MF 2234 XD alle zijn uitgerust met 26 messen. De messen zijn verdeeld over twee messenbanken en kunnen eenvoudig vanuit de cabine worden in- en uitgeschakeld met behulp van de Fieldstar 5-balenpersterminal en een regelventiel. Het inschakelen van alle messen levert een snijlengte op van 43,5 mm en wanneer slechts één messenbank actief is, bedraagt de snijlengte 87 mm.

Elke messenbank wordt beschermt door een hydraulische accumulator. Dit zeer vlot reagerend veiligheidssysteem beschermt de snij-inrichting wanneer een vreemd voorwerp hierin binnendringt.

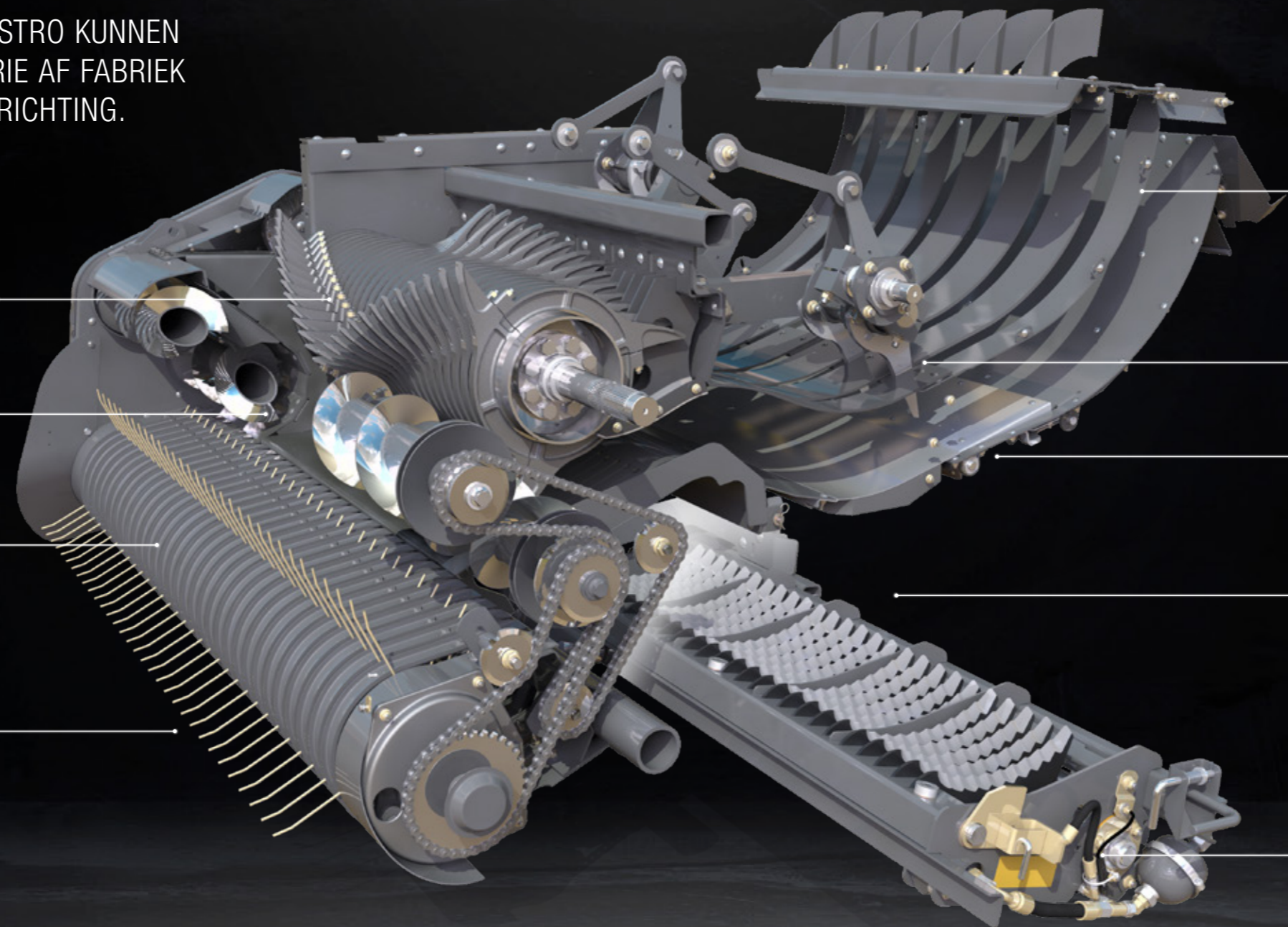


DUBBELE MESSENBANKEN WORDEN MAKKELIJK BEDIEND VANUIT DE CABINE, MET GEMIDDELTE HAKSELLENLNGTE VAN 43,5 mm en 87 mm

V-vormig ProCut-rotorontwerp

Quad-vijzels garanderen een onbelemmerde gewasstroom

Pick-up met hoge capaciteit, effectief bij alle gewassen in alle omstandigheden. Nu met vijf tandbalken, 80 dubbele tanden en polypropyleen pick-up afstrijkers



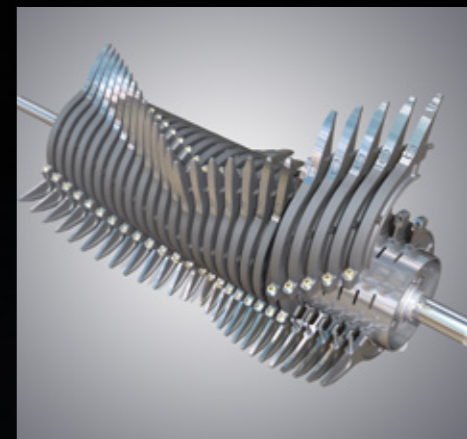
Zwaar uitgevoerde plastic afwerking voor ongehinderde doorstroming van zelfs het meest plakkerige gewas

Rotortanden transporteren het materiaal efficiënt naar de precompressiekamer

Slijtvast roestvrijstalen luik

Volledige toegankelijkheid met één compleet messenframe over de hele breedte

Hydraulische dubbele messenbankbescherming



▲ Rotor met hoog toerental en grote diameter, eenvoudig te onderhouden door vervangbare tandsegmenten



▲ Ruime toegankelijkheid maakt het vervangen van de messen eenvoudig

ProCut-voordelen:

- ▶ Enorme capaciteit van de ProCut-rotor
- ▶ Het nieuwe rotorontwerp met drie rijen tanden biedt een hogere snijkwaliteit bij een lager energieverbruik
- ▶ Fijner gehakseld materiaal bij een ruimte van 43,5 mm tussen de messen
- ▶ Zeer responsieve hydraulische dubbele messenbankbescherming
- ▶ Snijbed kan makkelijk vanuit de cabine worden neergelaten
- ▶ Superieure toegang voor reiniging, inspectie en onderhoud nadat het messenblok is uitgerold
- ▶ De messen zijn gemakkelijk te verwijderen of te verwisselen
- ▶ De status van het ProCut-mesgebruik is af te lezen op de monitor



▲ Precisiesnijwerk door de nieuwe, zwaar uitgevoerde, ProCut-messen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

		MF 2233	MF 2224	MF 2234	MF 2234 XD	MF 2244
Grootte van de baal						
Omvang (breedte x hoogte)	cm	80 x 90	120 x 70	120 x 90	120 x 90	120 x 130
Lengte van de baal (maximaal)	mm	Maximaal 2.740				
Afmetingen en gewichten						
Totale breedte - pick-upwielen gemonteerd	mm	2.990				
Totale breedte - 620 R 50-22,5 banden	mm	2.990				
Totale lengte - met glijgoot opgeklapt	mm	8.300	8.330	8.730	8.820	
Totale hoogte – bovenkant van opgetrokken handgreep	mm	3.300	3.300	3.300	3.620	
Gewicht (enkele as/tandemas, zonder snijrotor)	kg - ca.	7.900 / 8.400	8.850 / 9.400	9.350 / 9.900	– / 10.700	10.650 / 11.200
Gewicht (tandemas, met snijrotor)	kg - ca.	9.230	10.340	10.840	11.640	–
Primaire aandrijfsysteem						
Diameter vliegwiel	mm	750	870	870	990	870
Breedte vliegwiel	mm	115	130		250	130
Gewicht vliegwiel	kg	190	290	290	550	290
Bescherming		Slipkoppeling, vrijloop en breekbout				
Pick-up						
Totale breedte - zonder pick-upwielen	mm	2.600				
Werkbreedte – DIN 11220	mm	2.250				
Aantal tandbalken		5 met middendrager				
Aantal tanden		80 dubbele tanden				
Aandrijvingsbescherming		Slipkoppeling en vrijloop				
Vering		Drukveerflotatie				
Balenpersen met invoerrotors						
Invoerrotorsysteem		Vorktype				
Rotortanden		4 geharde tanden	6 geharde tanden			
Aandrijvingsbescherming		Meerplatenslipkoppeling				
ProCut-balenpersen						
Rotordiameter	mm	650				-
Aantal messen		0, 8, 17	0, 13, 26			N.V.T.
Mesbescherming		Dubbele hydraulische messenbankbescherming				N.V.T.
Aandrijvingsbescherming		Meerplatenslipkoppeling				N.V.T.
Perswagen						
Snelheid	slagen/min	47				33
Lengte van slag	mm	740				820

		MF 2233	MF 2224	MF 2234	MF 2234 XD	MF 2244
Bindmechanisme						
Aantal/type knopers		4 dubbele knopen	6 dubbele knopen			
Type touw/capaciteit		Polypropyleen van hoge kwaliteit/opslag voor 30 rollen				
Knopenblazer		Standaard – hydraulisch aangedreven waaierventilator				
Knopersmering		Standaard - automatische smering met AutoLube tot 26 punten				
Lengte selecteerbare baaluitwerpket						
Aantal tanden		8 tanden in 4 rijen			10 tanden in 5 rijen	
Aantal selecteerbare rijen		3 rijen selecteerbaar				
Bediening		Onafhankelijke hydraulische cilinderbediening vanaf cabine of achterzijde van balenpers				
Glijgoot						
Zwaar uitgevoerde glijgoot		Standaard				
Balenaflegindicatie		Standaard				
Vouwsysteem voor transport		Onafhankelijke hydraulische cilinder, bediening vanaf de cabine of achterzijde van balenpers				
Assen en banden						
Bandenmaat enkele as	Diagonaal ply	700/50-22,5			N.V.T.	700/50-26,5
Ply-waarde band enkele as		16 ply			N.V.T.	16 ply
Bandenmaat tandemas	Diagonaal ply	600/50-22,5				
Ply-waarde band tandemas		16 ply				
Optionele bandenmaat tandemas	Radiaal	620/50 R 22,5				
Nominale maximumsnelheid enkele as*	km/h	40				
Nominale maximumsnelheid tandemas*	km/h	60				
Bedrijfsremmen						
Pneumatisch remsysteem		Standaard				
Controle- en bewakingsysteem						
ISOBUS		Standaard ISOBUS 11783-compatibel werktuig				
Werkuigterminal		FieldStar 5-terminal, touchscreen, full colour 23 cm (9"), videocompatibel				
Verlichting		Premium LED-verlichting voor weg, werk en services				
Eisen t.a.v. trekker						
Aanbevolen vermogen van aftakas - rotorinvoer	pk / kW	150 / 112	160 / 120	170 / 127	200 / 150	200 / 150
Aanbevolen vermogen van aftakas - ProCut	pk / kW	180 / 135	190 / 142	200 / 149	250 / 186	N.V.T.
Type aftakas		Type II 1 3/8" (35 mm) - 21 spiebanen CV as		Type III 1 3/4" (44 mm) - 20 spiebanen CV as		
Vereiste hydraulisch regelventiel	min/rec	2 of 3 dubbelwerkend, afhankelijk van de specificatie				

LEGENDA

- Standaard specificatie
- Optie
- Niet beschikbaar
- * Afhankelijk van wetgeving in de desbetreffende markt

AGCO heeft alle mogelijke moeite gedaan om te verzekeren dat de informatie in deze publicatie zo nauwkeurig en actueel mogelijk is. Er kunnen zich echter onnauwkeurigheden, fouten of weglatingen voordoen en de specificaties kunnen te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alvorens tot aankoop over te gaan, dienen alle specificaties te worden gecontroleerd en bevestigd door uw Massey Ferguson dealer of distributeur.



www.MasseyFerguson.nl

www.facebook.com/masseyfergusonNL
[Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)
[Instagram.com/MasseyFergusonUK](https://www.instagram.com/MasseyFergusonUK)
www.YouTube.com/MasseyFergusonUK



MASSEY FERGUSON® is een wereldwijd merk van AGCO.
© AGCO Corporation | A-NL-17691 | Nederlands



MASSEY FERGUSON

BORN TO FARM