

FENDT

Fendt Former zwadhark





Een eeuw kennis over ruwvoerwinning
Traditie, innovatie en passie –
succesrecept voor het deskundigheidscentrum
voor voederwinningstechniek in Feucht (D).

Schoon werken met de Former-harken van Fendt.

U verwacht dat uw zwaden alleen maar kwalitatief hoogwaardig gewasmateriaal bevatten? Bekijkt u de innovatieve Fendt Former dan eens goed. Deze hark legt het gewas schoon en nauwkeurig in zwaden. De maximale werkbreedte is 14,0 meter. Op elk moment en onder alle omstandigheden.



Het beste bij elkaar gebracht.
Innovatieve techniek voor schoon voer.

Een-, twee- of vierrotorhark: elke Fendt Former is zo geconstrueerd dat u eenvoudig uw gewas in zwaden legt. Slimme details zoals CamControl, SteerGuard en Jet Effect, ondersteunen u daarbij. Zij zorgen ervoor dat het zwad zijn vorm behoudt, ook op de kopakker. En dankzij de duurzame constructie heeft de machine een lange levensduur.

FENDT FORMER ZWADHARKEN

Omdat bij ruwvoerwinning elke grasspriet telt.

Past zich aan de ondergrond aan

Bij elke Fendt Former met meer dan één element zijn de rotoren volledig cardanisch opgehangen. Daardoor passen ze zich uitstekend aan de bodem aan, zowel in lengte- als in dwarsrichting. Daardoor kan zelfs voedergewas dat in rijsporen of ondiepe kuilen ligt, zonder verliezen worden opgepakt. Bovendien blijft de zode ook bij een oneffen ondergrond gespaard.

Zwaden perfect van vorm

Een perfect zwad komt alleen tot stand door een optimale curvebaan. De speciale vorm van de curvebaan van de Fendt Former zorgt ervoor dat de tanden zich exact naar boven en naar onderen bewegen. Door de standaard curvebaanverstelling kan het tijdstip waarop het gewas wordt afgelegd, worden ingesteld in overeenkomst met de toestand van het gewas, zodat onder alle omstandigheden een perfect gevormd zwad ontstaat. Daardoor kunnen de navolgende machines duidelijk meer gewasmateriaal verwerken. De gesloten constructie beschermt de curvebaan tegen stof en vuil. Door de levenslange smering lopen de rotors bovendien erg rustig.

Optimale voerkwaliteit dankzij het zgn. jet-effect

De rotorophanging buiten het zwaartepunt zorgt ervoor dat bij het uitheffen eerst de voor- en dan de achterkant omhoog komt. Bij het laten zakken is de volgorde omgekeerd: eerst daalt de achterkant van de rotor, dan de voorkant. Dit voorkomt dat tanden in de grond steken. Tand en graszode worden gespaard en het losse gewas raakt niet verontreinigd.

Rotoronderstellen perfect

De grote spoorbreedte van het onderstel zorgt, ook in oneffen of bergachtig terrein, voor een optimale bodemaanpassing. De tandemuitvoering is zelfs nog stabiel en heeft een nog rustiger loop. Met de Fendt Former kunt u efficiënt en schoon werken onder alle omstandigheden en in elk gewas. De rotoronderstellen kunnen in zowel dwars- als lengterichting worden versteld. Dit zorgt voor optimale harkresultaten.



Of het materiaal nu zwaar, kort of licht is: de curvebaan past u eenvoudig aan de oogomstandigheden aan.



Bij het laten zakken op de kopakker raken eerst de achterste wielen de grond, daarna de voorste. Bij het uitheffen gaan de voorste rotoren het eerst omhoog. Dankzij dit zgn. jet-effect wordt de zode ontzien.



FENDT FORMER ZWADHARKEN

De details maken het verschil.



Het SteerGuard-stuursysteem is eenvoudig maar effectief. Ondanks het geringe aantal draaipunten is de naloop van de hark uitstekend.

Exacte naloop

Het gepatenteerde SteerGuard-stuursysteem onderscheidt zich doordat het eenvoudig en tegelijk slijtagebestendig is, lang meegaat en vooral ook exact werkt. De fuseebesturing heeft instelbare spoorstangkoppen, afkomstig uit de bedrijfsvoertuigensector. Die zorgen voor een exacte naloop en een grote stabiliteit. De stuuras leidt de stuurkrachten naar achteren en bevindt zich binnen het frame, beschermd tegen beschadiging. Er zijn weinig knik- en draaipunten, waardoor de stuuras vele jaren lang zeer precies blijft werken.

Rotorkoppen die door blijven gaan

Het gemonteerde type rotorkop hangt van het model af. Bij het ontwerp van elke rotorkop hebben stabiliteit en een lange levensduur voorop gestaan. De onderhoudsvriendelijke Former 3- en Former 4-rotorkoppen zijn met behulp van conische ringen tot stabiele eenheden gemonteerd. Dat zorgt voor een perfecte centrering. Er werken geen afschuifkrachten op de schroeven in. De rotorarmen van de rotorkoppen van de Former 5 en Former 6 zijn voorzien van onderhoudsvrije lagers. Dit zijn namelijk kogellagers met veel ruimte tussen de kogels, waardoor de stabiliteit van de rotorkop groot is.

Efficiënt oppakken

De tandarmen van de Fendt Former zijn tangentieel geplaatst. Dat zorgt voor de beste resultaten en een optimale opname van het gewas, ook bij hogere rijnsnelheden. Omdat de dubbele tanden van onderen af in de tandarmen geschroefd zijn, ontstaat een glad oppervlak waar geen materiaal aan blijft hangen. Bovendien kunnen de tanden zo ter hoogte van de windingen onbeperkt bewegen. Om een tandarm af te kunnen nemen hoeft maar één enkele borgpen te worden verwijderd. De nokkenassen van de tandarmen kunnen afzonderlijk worden vervangen zonder dat de stuurklok gedemonteerd hoeft te worden. Het losdraaien van enkele schroeven is voldoende.

Doordat de tanden op de tandarm geschroefd zijn, ontstaat een glad oppervlak, waaraan geen gewasmateriaal blijft hangen.



De tandarmen zijn tangentieel geplaatst, voor de beste harkresultaten en een optimaal zwad.



Een eentraps kegelwieloverbrenging met gedeelde, dubbel gelagerde pignonas, zorgt voor de aandrijving.



De tandarmdragers kunnen afzonderlijk worden vervangen, zonder dat de stuurklok gedemonteerd hoeft te worden.



DE FENDT FORMER VIERROTORHARK MET OF ZONDER ISOBUS

Wat comfort en efficiëntie betreft altijd een stap vóór.

Oplossingen waar u enthousiast van wordt

Op het gebied van vierrotorharken heeft Fendt voor iedereen een passende oplossing. U hebt de keus uit het topmodel Fendt Former 14055 PRO, met een werkbreedte van maximaal 14 meter en de speciale proConnect-ISOBUS-functies, de eveneens via ISOBUS aangestuurde Fendt Former 12545 PRO, met een maximale werkbreedte van 12,5 meter, en als basismachine het vergelijkbare model Fendt Former 12545, te bedienen via twee hydrauliekventielen en handmatig in te stellen.

Slimme besturing

De resultaten op de kopakker zijn perfect doordat uitheffen van de rotoren plaatsvindt door middel van een slimme volgordebekering, die op een tijds- of wegsignaal van de trekker reageert. Bovendien is de hefhoogte op de kopakker in vijf standen instelbaar. Alle waarden verandert u eenvoudig via de Varioterminal of een andere ISOBUS-compatibele monitor. De functies kunnen comfortabel met de vingertoppen worden geactiveerd, maar kunnen ook worden aangestuurd met de Fendt Variohendel. Met het innovatieve kopakkermanagementsysteem Fendt VariotronicTM van de Fendt Vario-trekker wordt bijna alles op de kopakker automatisch aangestuurd.

	Former 12545	Former 12545 PRO	Former 14055 PRO
Werkbreedte	10,0 - 12,50 m	10,0 - 12,50 m	11,50 - 14,00 m
aantal tandarmen per rotor	4 x 12	4 x 12	4 x 13

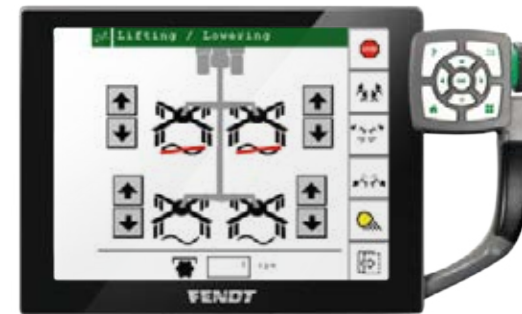
Automatisch de goede harkhoogte

Met het flexHigh-systeem past de Fendt Former 14055 PRO de harkhoogte aan de werksnelheid aan. Bij een grotere rijnsnelheid is de weerstand aan de voorkant van de rotor groter, doordat er meer gewas verwerkt wordt. Daardoor worden de tanden teruggebogen en blijft de werkhoogte niet zoals die was ingesteld. Dit probleem wordt met flexHigh opgelost doordat dit systeem de rotor bij hogere snelheden naar beneden bijstelt. Zo blijft geen gewas liggen. Een met cilinders werkend wegmeetsysteem meet steeds de actuele positie, die vervolgens op het scherm wordt weergegeven. Als de rijnsnelheid 0 is wordt de rotor geheven, zodat de tanden niet in de grond graven.

Topprestaties aan de vingertoppen

Ervaar de nieuwe dimensie in de aansturing van aanbouwwerktuigen met de Fendt Former-zwadharken met ISOBUS-regeling, met werkbreedten tot 14 meter. Met myMemory worden vooraf vastgelegde instellingen zoals harkhoogte, werkbreedte en zwadbreedte met één druk op de Varioterminal opnieuw opgeroepen. Dat bespaart tijd op weg naar de volgende klus. Voor comfortabel en veilig transport over de weg zorgt ook de transporthoogte van minder dan 4 meter. Die wordt gehaald zonder dat er tandarmen moeten worden verwijderd.

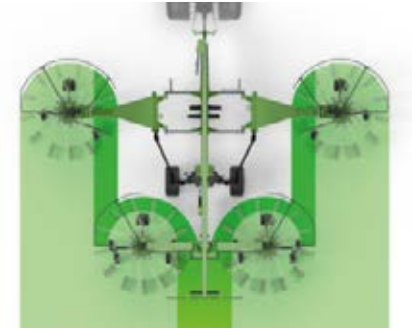
Comfortabel is niet mogelijk: dankzij ISOBUS regelt u alle functies van de Fendt Former PRO-vierrotorharken met één vingerdruk.



Ondanks de geweldige werkbreedte van de Fendt Former 14055 PRO is de transporthoogte minder dan 4 meter.



Met gapControl bewaakt u de mate van overlapping tussen voorste en achterste rotor. Als deze overlapping kritiek wordt, hoort de bestuurder een geluidssignaal.



DE FENDT FORMER TWEEROTORHARK MET MIDDENAFLEG

Dé machine voor optimale ruwvoerwinning.

Vele eisen, vele oplossingen

Voor alle harkwerkzaamheden is er een Fendt Former tweerotorhark met middenafleg. Zowel het instapmodel Former 671, dat weinig onderhoud vergt, de allrounders Former 801/880 en 10065, als de Profi-modellen Former 8055 Pro en Former 10065 Pro, weten voortdurend te overtuigen. Wat betreft levensduur en prestaties is elke Fendt Former nauwelijks te overtreffen.

De juiste aandrijving

De cardanaandrijving van de Fendt Former zwadharken heeft een onderhoudsvrije vrijloop en per rotor ook een slipkoppeling. De voordelen zijn direct merkbaar: na uitschakelen van de aftakas staan de rotors niet plotseling stil, maar vertragen ze rustig tot stilstand. Bovendien kunnen de rotorarmen hierdoor direct na uitschakeling van de aftakas in transportstand worden gezet. Zo is de aandrijfgroep afdoende beschermd. Bovendien heeft de machine dankzij het rechte verloop van de aandrijfgroep een lange levensduur.

Eenvoudig aan te passen

Standaard zijn Fendt Former-tweerotorharken met middenafleg voorzien van een gemakkelijk hanteerbaar systeem om de werkbreedte te verstellen. De Fendt Former 671 heeft een hendel waarmee zonder verder gereedschap vier werkbreedten kunnen worden ingesteld. Van de overige modellen zijn sommige in standaarduitvoering al uitgerust met een traploze hydraulische werkbreedteverstelling. Voor alle modellen, op de 8055 PRO na, geldt: welke werkbreedte ook is ingesteld, de transporthoogte is altijd gering.

Groot op de kopakker

Het in het midden bevestigde zwaddoek vormt een optimaal zwad. Om hoge zwaden en zwaden op de kopakker niet onnodig uit elkaar te trekken, klapt het zwaddoek automatisch omhoog zodra de rotorarmen in de kopakkerstand worden gebracht. Ook als de machine in transportstand wordt gezet, klapt het zwaddoek automatisch omhoog. Met de bij sommige modellen als optie leverbare doorstroomverdeler heffen de rotoren perfect synchroon uit.

	Former 671	Former 801	Former 880	Former 8055 PRO	Former 10065	Former 10065 PRO
Werkbreedte	5,80 - 6,60 m	6,80 - 7,60 m	7,20 - 8,00 m	7,20 - 8,00 m	8,80 - 10,00 m	8,80 - 10,00 m
aantal tandarmen per rotor	10 / 10	12 / 12	12 / 12	12 / 12	15 / 15	15 / 15

In de aandrijflijn van de Fendt Former is een vrijloop geïntegreerd. Daarnaast heeft elke rotor een eigen overbelastingsbeveiliging.



De werkbreedte kan eenvoudig en zonder gereedschap in vier standen worden ingesteld.



Maar welke werkbreedte ook ingesteld is: de zwadhark heeft altijd dezelfde transporthoogte.



Met de hydraulische werkbreedteverstelling past u de werkbreedte gemakkelijk vanaf de bestuurdersstoel aan. De goed afleesbare indicator geeft altijd informatie over de ingestelde werkbreedte.

In transportstand zijn Fendt Former harken compact en wendbaar. Daardoor zijn transportsnelheden tot maar liefst 40 km/h geen probleem.

DE FENDT FORMER-TWEEROTORHARK MET ZIJAFLEG

Uitermate flexibel, maar gemakkelijk in het gebruik.

In te stellen naar uw persoonlijke wensen

De Fendt Former-twee rotorhark met zijafleg biedt u de flexibiliteit die u dagelijks nodig hebt. Snel en gemakkelijk beslist u of u per werkgang een of twee zwaden wilt maken en stelt dat vervolgens zonder gereedschap in. Als één zwad wordt gemaakt, is de overlap tussen de beide rotoren zeer groot. Daardoor wordt het gewas goed van de eerste naar de tweede rotor doorgegeven, wat tot optimale resultaten leidt, ook onder moeilijke omstandigheden en in bochten.

Een perfecte curvebaan

Dankzij CamControl leveren de Fendt Former-harken 7850 en 7850 Pro perfecte resultaten. CamControl is het hydraulische verstelmechanisme van de curvebaan. Met behulp van CamControl wordt op de kopakker een bodemvrijheid van 50 cm gerealiseerd. In de onderste positie staan de tanden exact verticaal. Op die manier wordt geen voedergewas onnodig verplaatst en blijft het zwaartepunt van de hark laag.

Efficiënte volgorde

Om de twee rotorhark op de kopakker perfect te laten uittillen, is automatische volgordebesturing standaard geïntegreerd. Die zorgt ervoor dat er tijd zit tussen de twee rotoren wat betreft uittillen en dalen, zodat altijd een perfect zwad wordt gevormd, ook vlak voordat de kopakker bereikt wordt. Daarbij kan het uittillen aan de rijsnelheid en de omstandigheden worden aangepast.

Netjes gerangschikt

Typisch Fendt: ook Fendt Former zwadharken zijn doordacht tot in alle details. Dat is ook af te zien aan de hydrauliekaansluitingen. Dankzij de KENNFIX®-hydrauliekkoppelingen is uitzoeken van de slangen niet meer nodig: het is zonder meer duidelijk welke aansluitingen bij elkaar horen.

	Former 1402	Former 1452	Former 1603	Former 7850	Former 7850 PRO
Werkbreedte	5,75 / 6,65 m	5,80 / 6,70 m	6,60 / 7,70 m	7,80 / 8,40 m	7,80 / 8,40 m
aantal tandarmen per rotor	10 / 12	12 / 12	12 / 12	13 / 13	13 / 13

Goed zichtbaar: dankzij CamControl staan de tanden zelfs in de onderste positie precies verticaal en laten het gewas vallen. Bijvoorbeeld op de kopakker. Zo worden zelfs de hoogste zwaden op de kopakker niet meer aangeraakt.



De volgordebesturing heft de rotoren van de Fendt Former zwadhark op de kopakker perfect uit.

Ook de Fendt Former-twee rotorhark met zijafleg is op de openbare weg snel en veilig te gebruiken en klapt compact samen.

DE FENDT FORMER GETROKKEN TWEEROTORHARK MET ZIJAFLEG

Fendt Former: de essentie van veelzijdigheid en dynamiek.

Pure flexibiliteit

De Fendt Former 1502 is een lichtgewicht met een enorme efficiëntie. Omdat dit een getrokken machine is, kan deze ook met lichtere trekkers grote werkbreedten aan (tot 7,00 meter bij afleg van twee zwaden). De machine is wendbaar en algemeen inzetbaar. Bij afleg van één zwad kan de werkbreedte traploos en hydraulisch worden ingesteld op 3,60 tot 6,30 meter. Dit maakt de machine flexibel inzetbaar. Zo is de zwadafleg dus precies af te stemmen op de oogstomstandigheden ter plaatse. Door de standaard volgordebesturing worden de rotors op de kopakker na elkaar uitgeheven, waarbij ook het eind van het zwad nog perfect gevormd wordt.

Optimaal aangepast

Zelfs onder de moeilijkste omstandigheden mag u dankzij de cardanische ophanging van de rotors en het enigszins meebuigende frame steeds op een perfecte bodemaanpassing rekenen. De onafhankelijkheid van de rotors ten opzichte van het frame stelt deze in staat om zich zowel in dwars- als in lengterichting perfect aan de omstandigheden aan te passen. Zo blijft

verontreiniging van het gemaaid gewas tot het minimum beperkt en wordt alles schoon opgepakt. Ook gewasmateriaal dat in kuilen e.d. ligt, wordt zonder verliezen meegenomen. De overdwarse hellingshoek van de rotors kan eenvoudig via de excentrische bout worden ingesteld en maakt het mogelijk om nog nauwkeuriger te harken. Voor een optimale zwadafleg, ongeacht het soort gewas, kan ook de curvebaan nog apart worden ingesteld.

Rust gegarandeerd

Voor vervoer over de weg hoeven de tandarmen niet te worden verwijderd. Dat bekort de insteltijd zeer en komt de productiviteit ten goede. Met gemonteerde tandarmen blijft de transportbreedte onder de 3 meter. Dankzij de grote steunwielen (bandenmaat 18/8,50-8) rijdt de machine erg rustig. Dat maakt niet alleen uw werk aantrekkelijker, maar zorgt met 4 wielen per rotor ook voor veilig transport. Gebruik van een gatenbalk of zwaaiende trekhaak maakt aan- en afkoppelen erg eenvoudig. Op het gebied van veiligheid overtuigt de hark met zijafleg dankzij de standaard vrijloop en overbelastingsbeveiliging in de aandrijflijn.

Former 1502	
Werkbreedte	3,60 - 6,30 / 7,00 m
aantal tandarmen per rotor	12 / 12

De voorste rotor is uitgerust met 4 wielen met hyperballonbanden 18/8,50-8. Als optie kunnen links en recht tastwielen van dezelfde grootte worden aangebracht.



De overdwarse hellingshoek van de rotors kan eenvoudig worden ingesteld door de klemschroef los te draaien en daarna de excentrische bout te verdraaien.



Variabele werkbreedte van 3,60 tot 6,30 meter (bij dubbele zwadafleg maximaal 7,00 m).



De parallelle uithef van de rotors door de hydraulische portaalas garandeert een grote bodemvrijheid.



Als optie kan voor hydraulische regeling van de achterste zwadvormer worden gekozen.

DE FENDT FORMER EENROTORHARK

Geweldige resultaten, uiteraard ook met kleinere trekkers.

Schoon werken

Door hun lichte en stabiele constructie kunnen Fendt Former-eenrotorharken ook met kleine trekkers een grote werkbreedte realiseren. Wat betreft de kwaliteit van het uitgevoerde werk doen de eenrotorharken niet onder voor de grote modellen: gegarandeerd onberispelijk harkwerk – ook op hellingen. Door de aanbouwbock met naloopinrichting is de zwadhark optimaal spoorvolgend. En doordat het zwad aan de rechterkant wordt afgelegd, hebt u het resultaat altijd in zicht.

Compact en sterk presterend

Ondanks de compacte afmetingen hebben de Fendt Former eenrotorharken een zeer breed onderstel. Dat zorgt voor optimale bodemaanpassing, ook op hellingen. Op aanvraag is de machine met een tandemas leverbaar, voor een nog betere bodemaanpassing en stabiliteit. De hellingshoek in lengterichting wordt ingesteld via de trekstangen van de trekker of via de hoogte van het tastwiel. De hellingshoek in dwarsrichting wordt ingesteld met behulp van een schroef.

Gemakkelijk in te stellen zwadbreedte

De zwadbreedte wordt simpelweg bepaald door de positie van het zwaddoek. Die positie is gemakkelijk en traploos in te stellen. Naar transportstand of werkstand wordt het zwaddoek eenvoudig omhoog- respectievelijk omlaaggeklapt. Dankzij het veerontlaste zwaddoek en de beschermingsbeugel is dat gemakkelijk uitvoerbaar. Op aanvraag is een hydraulisch opklapmechanisme leverbaar, dat vanaf de bestuurdersstoel bediend kan worden.

	Former 351 DN	Former 391 DN	Former 400 DN	Former 426 DN	Former 456 DN
Werkbreedte	3,60 m	3,80 m	3,85 m	4,20 m	4,50 m
aantal tandarmen per rotor	10	10	10	12	12

Met de lineaire hoogte-instelling stelt u snel en eenvoudig de werkdiepte in.



De grote spoorbreedte en de tandemassen zorgen voor een rustige loop, ook bij hoge werksnelheden.



Met het geveerd bevestigde zwaddoek kan de zwadbreedte snel en traploos worden ingesteld.



FENDT FORMER ZWADHARKEN

Technische gegevens.



		Former 351 DS	Former 351 DN	Former 391 DN	Former 400 DN	Former 426 DN	Former 456 DN
Afmetingen en gewichten							
Werkbreedte	m	3,60	3,60	3,80	3,85	4,20	4,50
Diameter rotor	m	2,70	2,70	2,90	2,96	3,20	3,40
Transportbreedte	m						
Transportbreedte zonder tandarmen	m	1,70	1,55	1,55	1,68	1,83	1,99
Zwadbreedte	m	0,60 - 1,50	0,60 - 1,50	0,60 - 1,50	0,70 - 1,55	0,70 - 1,55	0,75 - 1,60
Zwaden	aantal	1	1	1	1	1	1
Transporthoogte	m						
Transportlengte	m	2,13	2,21	2,31	2,34	2,58	2,68
Gewicht	kg	370	420	440	520	580	620

Vereist vermogen							
Vereist vermogen	kW/pk	25 / 34	20 / 27	20 / 27	20 / 27	30 / 41	30 / 41

Aanbouw							
Driepunts	Categorie	I + II	I + II	I + II	I + II	I + II	I + II
Trekstangen (tweepunts-)	Categorie						
Gatenbalk							

Opbouw per rotor							
Zwadaflieg rechts		■	■	■	■	■	■
Zwadaflieg midden							
Rotors	aantal	1	1	1	1	1	1
tandarmen per rotor	aantal	10	10	10	10	12	12
Dubbele tanden per arm	aantal	3	4	4	4	4	4
Cardanische rotorophanging							
Werkhoogte hydraulisch verstelbaar							
Werkbreedte mechanisch verstelbaar							
Werk-/zwadbreedte hydraulisch verstelbaar							
CamControl							
Volgorderegeling							
Afzonderlijk uitheffen rotors							
ISOBUS-aansturing							

Hydrauliek							
Vereiste hydraulische aansluitingen EW	aantal						
Vereiste hydraulische aansluitingen DW	aantal						
Vereiste hydraulische aansluitingen LS	aantal						
KENNFIXX®-hydrauliekaansluitingen							

Bandenmaten							
Bandenmaten rotoronderstel		2 x 15/6.00-6	2 x 16/6.50-8	2 x 16/6.50-8	2 x 16/6.50-8	2 x 16/6.50-8	4 x 16/6.50-8
Bandenmaten transportonderstel							
Tandemas			□	□	□	□	■

Verlichting							
Verlichting		□	□	□	□	□	□

Montage							
Montagetijd ca.	uur	2,0	2,0	2,0	1,5	1,5	2,0

DN = driepuntsbok met naloopinrichting, DS = driepuntsbok, star, * = zweefstand noodzakelijk, ** waarvan 1x DW met zweefstand noodzakelijk, Aantal benodigde hydrauliekaansluitingen kan variëren, afhankelijk van de aanwezige extra's

	Former 1502	Former 1402	Former 1452	Former 1603	Former 7850	Former 7850 PRO	Former 671	Former 801	Former 880
3,60 - 6,30 / 7,00	5,75 / 6,65	5,80 / 6,70	6,60 / 7,70	7,80 / 8,40	7,80 / 8,40	5,80 - 6,60	6,80 - 7,60	7,20 - 8,00	
2,96	2,74 / 2,78	2,78	3,20	3,60	3,60	2,74	3,20	3,40	
3,00	2,65	2,65	3,00	2,80	2,96	2,75	2,98	2,98	
2,30									
0,60 - 1,90	0,60 - 1,90	0,60 - 1,90	0,60 - 1,90	0,60 - 1,90	0,60 - 1,90	1,20 - 1,80	1,20 - 2,00	1,20 - 2,00	
1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1	1	1	
2,80	3,00 / 3,60	3,00 / 3,60	3,65	3,60	3,60	3,18 / 3,70	3,55	3,65	
8,45	6,65	6,65	7,45	8,50	8,54	4,66	5,33	5,33	
1380	1550	1580	2100	2400	2450	1350	1875	1900	

33 / 45	19 / 26	19 / 26	30 / 41	44 / 60	44 / 60	19 / 26	30 / 41	35 / 48
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

	I + II	I + II	I + II	II	II	I + II	I + II	I + II
■								

■	■	■	■	■	■			
2	2	2	2	2	2	2	2	2
12 / 12	10 / 12	12 / 12	12 / 12	13 / 13	13 / 13	10 / 10	12 / 12	12 / 12
4	4	4	4 / 5	4 / 5	4 / 5	4	4	4
■	■	■	■	■	■	■	■	■
■							■	■
							□	□
■	■	■	■	■	■			
						□	□	□

1	1	1	1			1	1	1
1				1*	1*			
■				■	■			

18/8.50-8	3 x 16/6.50-8	3 x 16/6.50-8	4 x 16/6.50-8	6 x 16/6.50-8	6 x 16/6.50-8	3 x 16/6.50-8	4 x 16/6.50-8	6 x 16/6.50-8
	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	260/70-15.3; (10.0/75-15.3)	300/80-15.3; (11.5/80-15.3)	380/55-17	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3
■	□	□	□	■	■	□	□	□

■	■	■	■	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---	---	---	---

8,0	9,0	9,0	10,0	12,0	12,0	10,0	10,0	10,0
-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------

FENDT FORMER ZWADHARKEN

Technische gegevens.

		Former 8055 PRO	Former 10065	Former 10065 PRO	Former 12545	Former 12545 PRO	Former 14055 PRO
Afmetingen en gewichten							
Werkbreedte	m	7,20 - 8,00	8,80 - 10,00	8,80 - 10,00	10,0 - 12,50	10,0 - 12,50	11,50 - 14,00
Diameter rotor	m	3,40	4,20	4,20	3,20	3,20	3,60
Transportbreedte	m	2,98	2,87	2,87	2,98	2,98	2,99
Transportbreedte zonder tandarmen	m						
Zwadbreedte	m	1,20 - 2,00	1,30 - 2,20	1,30 - 2,20	1,20 - 2,20	1,20 - 2,20	1,30 - 2,60
Zwaden	aantal	1	1	1	1	1	1
Transporthoogte	m	3,78	3,85	3,85	3,65	3,65	3,99
Transportlengte	m	5,37	6,49	6,49	8,72	8,72	10,00
Gewicht	kg	2050	2900	2950	4420	4650	6000

Vereist vermogen							
Vereist vermogen	kW/pk	35 / 48	51 / 70	51 / 70	59 / 80	59 / 80	96 / 130

Aanbouw							
Driepunts	Categorie						
Trekstangen (tweepunts-)	Categorie	I + II	II	II	II	II	II + III
Gatenbalk							

Opbouw per rotor							
Zwadaflieg rechts		■	■	■	■	■	■
Zwadaflieg midden		■	■	■	■	■	■
Rotors	aantal	2	2	2	4	4	4
tandarmen per rotor	aantal	12 / 12	15 / 15	15 / 15	4 x 12	4 x 12	4 x 13
Dubbele tanden per arm	aantal	4	5	5	4	4	4 / 5
Cardanische rotorophanging		■	■	■	■	■	■
Werkhoogte hydraulisch verstelbaar			■	■		■	■
Werkbreedte mechanisch verstelbaar		■					
Werk-/zwadbreedte hydraulisch verstelbaar		□	■	■		■	■
CamControl							
Volgorderegeling					■	■	■
Afzonderlijk uitheffen rotors		□		■		■	■
ISOBUS-aansturing						■	■

Hydrauliek							
Vereiste hydraulische aansluitingen EW	aantal	1	1	1			
Vereiste hydraulische aansluitingen DW	aantal		1	1	2**		
Vereiste hydraulische aansluitingen LS	aantal					1	1
KENNFIXX®-hydrauliekaansluitingen			■	■	■		

Bandenmaten							
Bandenmaten rotoronderstel		6 x 18/8.50-8	6 x 18/8.50-8	6 x 18/8.50-8	16/6.50-8	16/6.50-8	16/6.50-8
Bandenmaten transportonderstel		300/80-15.3; (11.5/80-15.3)	300/80-15.3	380/55-17	500/50-17	500/50-17	500/45-22.5
Tandemas		■	■	■	□	■	■

Verlichting							
Verlichting		■	■	■	■	■	■

Montage							
Montagetijd ca.	uur	10,0	6,0	6,0	1,0	1,0	1,0

DN = driepuntsbok met naloopinrichting, DS = driepuntsbok, star, * = zweefstand noodzakelijk, ** waarvan 1x DW met zweefstand noodzakelijk, Aantal benodigde hydrauliekaansluitingen kan variëren, afhankelijk van de aanwezige extra's

Doorlopende service en zekerheid.

Waarin onderscheidt de Fendt Service zich?
 Service betekent bij ons dat we uw werkzaamheden kennen en begrijpen, aan uw eisen wat betreft betrouwbaarheid en veiligheid voldoen, en niet in de laatste plaats, dat we uw rendement voortdurend in het oog houden. Wij staan voor onze producten en hebben deze ontwikkeld met het oog op hoge eisen en langdurig gebruik. Onze service kunt u zien als ons deel van het partnerschap bij uw werkzaamheden.

Waarvoor staat Fendt Full-Line?
 Naast een toonaangevend trekker- en oogstmachineprogramma bieden wij onze klanten nu ook ruwvoeringstechniek in Fendt-kwaliteit aan. Zo heeft u een compleet productoverzicht van landbouwmachines, inclusief Fendt Top-Service, van een betrouwbare partij.

Welke machines produceert Fendt voederwinningsstechniek?
 Fendt-voederwinningsstechniek omvat hoogwaardige cirkelharken (Fendt Former), schudders (Fendt Twister), trommelmaaiers (Fendt Cutter), schijvenmaaiers (Fendt Slicer), opraapwagens (Fendt Tigo), persen (Fendt-ronde- en -vierkantebalenpersen) en veldhakselaars (Fendt Katana). Alle werktuigen zijn perfect op de trekkers van Fendt afgestemd en overtuigen ook in combinatie met trekkers van andere merken.

Waar worden de machines van Fendt voederwinningsstechniek gefabriceerd?
 De productie van de voederwinningsmachines van Fendt vindt plaats in AGCO's deskundigheidscentrum voor voederwinningsstechniek in Feucht (D). Dit is een van de zes Duitse standplaatsen en al 100 jaar succesvol op het gebied van innovatieve landbouwmachines.

Contact met Fendt.

fendt.com
 Hier vindt u alles online – van folders met technische gegevens tot berichten over klanten of het bedrijf en een overzicht van Fendt-evenementen.

De Fendt-configurator
 Met de Fendt-configurator stelt u uit alle gepresenteerde componenten die machine samen, die het best past bij uw bedrijf. Via www.fendt.com vindt u een link naar de Fendt-configurator.

fendt.tv
 Fendt 24/7 – onze mediatheek maakt het mogelijk! Internet-tv van Fendt zendt 24 uur per dag, 7 dagen per week actuele informatie en wetenswaardigheden rond Fendt uit.

facebook.com/FendtGlobal
 Volg ons op Facebook om u te laten informeren over alle nieuws uit de wereld van Fendt. Ga er gewoon eens kijken!

instagram.com/fendt.global
 Volg ons op Instagram en wordt óók Fendt-fan! Zo krijgt u de beschikking over heel veel interessante informatie rondom Fendt.



FENDT

Wie slim is, rijdt Fendt!



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktobendorf, Deutschland

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt is een wereldwijd merk van AGCO.
De gegevens over leveringsomvang, uiterlijk, prestaties, afmetingen en gewichten, brandstofverbruik en bedrijfskosten van de machines komen overeen met de informatie die op het moment van drukken beschikbaar was. Deze gegevens kunnen tot het moment van aankoop van het voertuig veranderen.
Uw Fendt-dealer houdt u graag op de hoogte van eventuele wijzigingen. De afgebeelde machines zijn niet landspecifiek uitgerust.