

Proxima Farmer uitvoering

De Proxima Farmer is een complete tractor, in een economische uitvoering. Dit betekent een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding, lage bedrijfskosten en een hoge restwaarde. Slootsmid levert deze trekker ook in combinatie met een interessant lease-aanbod.

De Proxima Farmer is leverbaar in verschillende uitvoeringen tussen 75 en 99 Pk in cabine uitvoering of cabrio en in 2- of 4-wielaandrijving. De meest verkochte trekker uit de Farmer-serie heeft 4 wielaandrijving, cabine en 10/2 versnellingsbak met 540/540e aftakas. Standaard staat deze trekker op 320/85R24 en 420/85R34 banden en is uitgevoerd met een snelverstelbare trekhaak en CBM snelkoppelhaken op de 3-puntshefinrichting. De hefkracht van de 50 liter hefpomp bedraagt 3500 kg en is met een extra hefcilinder te verhogen tot 4500 kg. De Proxima Farmer heeft natte schijfremmen op de achterassen. De maximale snelheid is ca. 35 km/uur.

De 4 cilinder 4156 cc Turbo-motor voldoet aan de Tier III emissie normen. De basis van de motor in de Farmer uitvoering is dezelfde als Zetor toepast in de zwaardere Zetor Forterra tractoren. De EGR uitlaatgas recirculatie reduceert het brandstofgebruik en de milieu belastende uitstoot. Onder de motorkap is ook een lucht-lucht intercooler geplaatst.

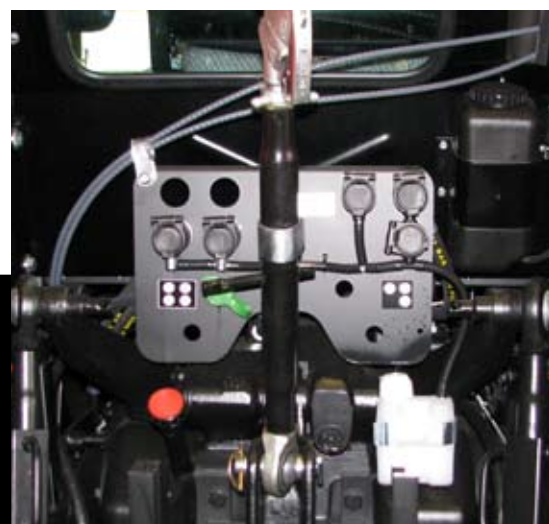
Optioneel is de Proxima Farmer te leveren met o.a. diverse versnellingsbak en aftakascombinaties en met extra hydrauliek functies en met andere banden.

Proxima Special uitvoering

Dit model heeft dezelfde basis als de Proxima Farmer, maar is completer en luxer uitgevoerd. Dit type is leverbaar in uitvoeringen tussen 75 en 99 pk, met cabine of als cabrio uitvoering en 4 wielaandrijving. De Proxima Special heeft 4-wielberemming en de maximum snelheid meet > 40 km/uur. Standaard is deze tractor uitgevoerd met 380/70R24 en 480/70R34 banden. Het meest verkochte model uit de Special-serie heeft een 20/4 transmissie met een mechanische Multipower en een 540/540E aftakas.

De Proxima Special is compleet met Radio/CD/MP3, verstelbaar stuur, luchtgeveerde Grammer stoel, rijderstoel en een zwaailampsteun. Verder heeft deze trekker 2 hulphef-cilinders met een hefkracht van 4500 kg, buitenbediening van de hef, een snelverstelbare trekhaak en CBM snelkoppelhaken aan de 3-puntshef en 3 Dubbelwerkende ventielen voor externe hydrauliekolie.

Optioneel is de Proxima Special te leveren met diverse versnellingsbak en aftakascombinaties en andere bandencombinaties.



De hefpomp geeft 50 liter/min met 180 bar met 2-6 aansluitingen en een drukloze retourleiding. Optioneel is hydraulische- of luchtberemming leverbaar voor de aanhangwagen. Ook is een opvangsysteem voor de lekolie leverbaar. Hiermee blijven de koppelingen schoon en het milieu wordt niet belast.



Technische gegevens

MODEL		65	75	85	95
MOTOR					
Model		7205	1105	1205	1005
Vermogen ECE R24	kW/Pk	55 / 75	60 / 81	66 / 89	73 / 99
Nominaal toerental	rpm	2200	2200	2200	2200
Aantal cilinders		4	4	4	4
Drukvlulling		Turbo intercooler	Turbo intercooler	Turbo intercooler	Turbo intercooler
Boring / slag	mm	105 / 120	105 / 120	105 / 120	105 / 120
Cilinderinhoud	cc	4156	4156	4156	4156
Maximaal koppel / reserve	%	345 / 37	351 / 37	361 / 37	391 / 37
Emissie		Tier III	Tier III	Tier III	Tier III
VERSNELLINGSBAK					
Type		Drukgroep met diafragma			
Diameter	mm	310	310	310	310
Materiaal		Sintermetaal	Sintermetaal	Sintermetaal	Sintermetaal
TRANSMISSIE					
Type		Handgeschakeld, versnellingspoken rechts gemonteerd			
Schakeling		Gesynchroniseerde versnellingen			
Versnellingen voor/achteruit		10 versnellingen vooruit en 2 achteruit			
Opties		12/12 omkeer, 20/4 multipower of 10/2 met kruipversnelling			
Snelheid		35 km/u bij niet geremde vooras, >40 km/u bij geremde vooras			
AFTAKAS					
Type		Onafhankelijk, handgeschakeld			
Toerental	rpm	Standaard 540/750 (of 540/1000), 540 (bij omkeer/kruip) en rij-afhankelijk			
Frontaftakas Zuidberg		1000 tpm / 60 kW	1000 tpm / 60 kW	1000 tpm / 60 kW	1000 tpm / 60 kW
HYDRAULIEK					
Type		Zetomatic, mechanisch	Zetomatic, mechanisch	Zetomatic, mechanisch	Zetomatic, mechanisch
3-punts hefinrichting		CBM met snelkoppelhaken, categorie II			
Bediening		Kracht-, meng- en positie-regeling			
Hefcapaciteit	kN	35 (1 hulpcilinder)	45 (2 hulpcilinders)	45 (2 hulpcilinders)	45 (2 hulpcilinders)
Werkdruk	Bar	180	180	180	180
Pompcapaciteit	l/min	50	50	50	50
Aantal koppelingen		Dubbelwerkend selectieblok met 2 koppelingen, 1 drukloze retour (optie 2 extra DW ventielen)			
OVERIGE					
Aandrijving		2WD / 4WD (Carraro)	2WD / 4WD (Carraro)	2WD / 4WD (Carraro)	2WD / 4WD (Carraro)
Cabine		Cabine met zijgeplaatste uitlaat of cabrio-uitvoering			
Besturing		Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Achterremmen		Natte schijfremmen, hydraulisch bediend			
Handrem		Mechanische handrem	Mechanische handrem	Mechanische handrem	Mechanische handrem
Voorremmen		Bij 40 km/u uitvoering natte multischijven, pneumatisch/hydraulisch bediend			
Achteras		Elektro-pneumatisch differentieelslot, verstelbare portaalassen			
Dashboard		Analoog	Analoog	Analoog	Analoog
AFMETINGEN					
Lengte tractor / hefarmen	mm	3800 / 4070	3800 / 4070	3800 / 4070	3800 / 4070
Spoorbreedte (voor)	mm	1525 - 1900	1525 - 1900	1525 - 1900	1525 - 1900
Spoorbreedte (achter)	mm	1425 - 1800	1425 - 1800	1425 - 1800	1425 - 1800
Hoogte dak / uitlaat	mm	2.680 / 2.720 (cabrio, ingeklapte rolbeugel 2.150)			
Wielbasis (2WD / 4WD)	mm	2323 / 2308	2323 / 2308	2323 / 2308	2323 / 2308
Bodemvrijheid (2WD / 4WD)	mm	440 bij standaard banden			
Standaard banden Farmer uitvoering		900-16 (2WD), 320/85R24 (4WD) en 420/85R34			
Standaard banden Special uitvoering		380/70R24 en 480/70R34			
Gewicht	kg	3820	3820	3820	3820

Deze folder is een uitgave van Slootsmid Trading B.V. importeur van Zetor tractoren in Nederland, België en Luxemburg. Slootsmid behoudt zich het recht voor om te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving, informatie, wijzigingen aan het ontwerp en technische uitvoering aan te brengen zonder dat dit enige consequenties zal hebben.

Slootsmid Trading B.V.
Gruttostraat 51
NL-7471 ER Goor
Tel.: +31 (0)547 284110 / Fax: +31 (0)547 284111
Tel. België: +32 (0)475 290797
info@zetor.nl / www.zetor.nl



Proxima

Zetor Proxima tractoren van 75 tot 99 pk



Inleiding en cabine

In de cabine zijn alle belangrijkste bedieningen ergonomische geplaatst. Op het dashboard zijn deze functie goed te controleren.

Nieuwe elementen in de cabine zijn:

- Nieuwe dak (met kentekenplaatouder)
- 150 liter brandstoftank (optioneel)
- Optioneel airconditioning leverbaar
- Rechterzijkolom voor bediening hydraulische functies met opbergvak, 12V contact en aansteker
- Nieuwe vloer, voorzien van dikkere vloermat welke nog beter (geluid) isoleert.

Ergonomische werkplek met ruimzicht rondom

Transmissie en aftakas

Er is keuze uit zes verschillende transmissie en aftakascombinaties. Er is altijd een transmissie welke aansluit bij de werkzaamheden die u met de tractor wilt uitvoeren.

- 10/2 transmissie met PTO 540/1.000 tpm en rijafhankelijk
- 10/2 transmissie met PTO 540/750 tpm en rijafhankelijk
- 10/2 transmissie met kruip en PTO 540 tpm en rijafhankelijk
- 12/12 transmissie met omkeer en PTO 540 tpm en rijafhankelijk
- 20/4 transmissie met PTO 540/1000 tpm en rijafhankelijk
- 20/4 transmissie met PTO 540/750 tpm en rijafhankelijk

Voor machines aan de voorzijde van de trekker, levert Zetor optioneel de Zuidberg frontaftakas met 60 kW in combinatie met frontheif.

Op de Proxima is een kruiptransmissie is leverbaar. Bij een 35 km/uur transmissie is afhankelijk van de bandenmaat een minimale snelheid te bereiken 150-180 meter per uur in de eerste versnelling laag en 600-720 meter in de eerste versnelling hoog. Bij een 40/km transmissie is dit 180-220 meter per uur in de 1ste laag en 730 – 870 meter bij de 1ste hoog.

De handel voor de 12/12 omkeertransmissie is links van het stuur gemonteerd.



Motor

Zetor heeft al meer dan zestig jaar ervaring met het produceren van motoren. De Tier III 4 cilinder motor met lucht-lucht intercooler en EGR uitlaatgasrecirculatie in de Proxima serie is een product van deze lange traditie. De motor is uiterst betrouwbaar en heeft een taai karakter. Alle Zetor motoren zijn uitgerust met de superieure en onderhouds-arme lijnbrandstofpomp met zeer lange levensduur.

De motoren zijn echte alleskunnners en is dezelfde motor welke in de zwaardere serie Zetor tractoren wordt toegepast. De motoren zijn uitgerust met turbo, balans-assen tegen trillingen en een compressor voor alle pneumatische functies.

Onderhoud en controle is heel eenvoudig. Motorblokken en chassis van Zetor tractoren zijn van speciaal staal met een zeer hoge treksterkte gemaakt, zodat de Proxima bij uitstek geschikt is om uit te rusten met een voorlader.



Proxima 2WD uitvoering

De Proxima serie tractoren kunnen ook worden geleverd in 2-wiel aandrijving.

De draaicirkel bij de 2-wiel aangedreven Proxima bedraagt circa 8 meter.

Optioneel zijn de Proxima tractoren te verhogen voor toepassingen in de onder andere de tuinbouw.

De uitvoering van de 2WD aangedreven en cabrio tractoren is gelijk aan de Farmer uitvoering.



Opties

Opties Farmer uitvoering

- Bijrijderstoel
- Verstelbaar stuur
- Zwaailamp en steun
- Extra hydr. ventielen
- Radio CD/MP3
- Luchtgeveerde bestuurderzitting
- Mechanische Grammerzitting
- Buitenbediening hef
- Extra hulpcilinder

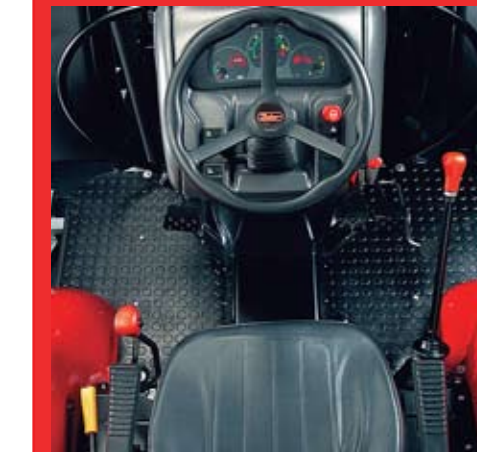
Opties algemeen

- Diverse bandenmaat
- Diverse trekhaaktoepassingen
- Front- en wielgewichten
- Zuidberg frontheif en/of aftakas
- Lucht en/of hydr. a.h.w. beremming
- Zwaailamp
- Olieopvangsysteem
- Airconditioning
- Koolstof cabinefilters
- Afsluitbare tankdop met sleutel

Comfortabel cabrio rijden!

De Proxima serie is ook in cabrio uitvoering verkrijgbaar. De cabrio uitvoering is leverbaar met de uitlaat onder het platform of rechtopstaand langs de neus van de tractor.

De cabrio heeft een 35 km/u transmissie. De hoogte van de cabrio bedraagt 2.68 meter. Met ingeklapte rolbeugel te verlagen tot 2.15 meter.



Degelijke techniek

Bij de Zetor tractor werkt de hydraulische besturing volledig onafhankelijk van het hydraulisch systeem, zodat u altijd een goede controle behoudt. Samen met de sterke Carraro vooras resulteert dit in comfortabel werken, o.a. met de Trac-lift voorlader.

De Zetor tractoren zijn, afhankelijk van het type, uitgevoerd met pneumatisch bediening van o.a. voorasremmen, 4 wiel aandrijving, aftakas en differentieel. De luchtfuncties zijn milieuvriendelijk en bedrijfszeker.

Zetor een tractor voor iedereen!

