



BRANSON SERIES

05-SERIE // 0-SERIE // F-SERIE // 25-SERIE // K-SERIE

www.bransontractors.nl



INHOUD

BLZ. 4

BLZ. 6

BLZ. 10

BLZ. 14

BLZ. 18

BRANSON 05-SERIE

BRANSON 0-SERIE

BRANSON F-SERIE

BRANSON 25-SERIE

BRANSON K-SERIE



OVER BRANSON



BRANSON TRACTORS

Branson beschikt over een moderne fabriek in Zuid-Korea waar sinds 1968 tractoren en landbouwmachines worden geproduceerd. Door de jarenlange ervaring en intensieve samenwerking met grote merken profiteren inmiddels steeds meer gebruikers van de voordelen van een Branson (compact) tractor. In Europa bevindt zich het centrale magazijn waardoor onderdelen en service gewaarborgd zijn.

ZETRAC B.V.

Zetrac B.V. is gevestigd in Goor. Wij hebben een jarenlange ervaring met het importeren en leveren van tractoren en machines in de landbouwmechanisatie en industrie, zowel binnen als buiten Europa. Sinds 2010 leveren we Branson tractoren in de Benelux. Daarnaast hebben we het importeurschap van het Tsjechische tractormerk Zetor voor de Benelux.



CONTACT

Zetrac B.V.

Gruttostraat 51
7471 ER GOOR
Nederland

www.bransontractors.nl
info@zetrac.nl
+31 (0)547 284110

ZETRAC

BRANSON 05-SERIE

SPECIFICATIES



Branson 1905H multifunctioneel inzetbaar. Deze is optioneel uit te rusten met voorlader en middenmaaier. Vanwege het lage eigen gewicht van 650 kg. is de Branson 1905H geschikt voor vele werkzaamheden.

De 1905H is uitgerust met een 19pk Yanmar diesel motor en met een 2-traps hydrostaat. Het hefvermogen van deze compact tractor is 500 kg. De breedte van de compacttractor is 113 cm.



Middenmaaier Branson BM54

Werkbreedte van 137 cm.
Mulchingset verkrijgbaar en een grasopvangbak van 530 liter.



Voorlader Branson BL90

Hefhoogte van 181 cm. en een hefvermogen van 280 kg. De breedte van de voorlader is 123 cm.

AFMETINGEN	Lengte	2270 mm
	Breedte	1370 mm
	Hoogte	2260 mm
	Spoorbreedte	1350 mm
MOTOR	Bodemvrijheid	220 mm
	Ledig gewicht	725 kg
	Producent	Yanmar
	Type	Watergekoelde 3-cilinder 4-takt diesel
	Model	2TNV74F - SKDKOTF2
	Vermogen	19 PK (14 KW)
	Cilinders	3 - 993 cc
BESTURING	Accu	12 Volt
	LuchtfILTER	Droog luchtfILTER
		Hydraulisch
AANGEDREVEN WIELEN		4 (2 en 2 inschakelbaar)
BANDEN	Voor/achter	16 x 7.5 - 8 / 24 x 12.00 - 12
TRANSMISSIE	Type	Hydrostaat, 2 groepen
MAX. SNELHEID		13,3 km/h
HYDRAULISCH SYSTEEM	3-punts hefinrichting	Categorie I
	Hefcapaciteit	750 kg
	Regeling	Positie
	Olieopbrengst pomp	15,8 l/min
	Olieopbrengst stuurpomp	8l/min
AFTAKAS		540 / 2500 omw/min
STANDAARD UITRUSTING	Inschakelbare 4WD, hydraulische besturing, sperdifferentieel achter, inklapbare rolbeugel	

BRANSON 00-SERIE

DE 00-SERIE: COMPACT & WENDBAAR

Een goede compacttractor moet klein zijn, maar toch een grote trekkracht hebben. Veel typen compacttractoren hebben een lichtgewicht chassis. Dit leidt tot slippende wielen en weinig contact met de bodem. Branson ziet af van lichtgewicht, maar zet de relatie tussen gewicht en pk's in een optimale verhouding! De aanwezige pk's worden echt omgezet in vermogen. Dit garandeert een optimale werkprestatie. Daarom heeft de Branson compacttractor een gewicht dat past bij het volledig benutten van het motorvermogen. Daarnaast hebben de Branson tractoren een gunstig brandstofverbruik.



DE 00-SERIE

BRANSON 2200

De Branson 2200 beschikt over 21 pk en een mechanische transmissie.

BRANSON 2500H

De Branson 2500H beschikt over 24 pk en is met hydrostaat verkrijgbaar.

BRANSON 2900 / 2900H

De Branson 2900 beschikt over 28 pk, turbo dieselmotor en is met mechanische transmissie of hydrostaat leverbaar.

BRANSON 3100 / 3100H

De Branson 3100 beschikt over 31 pk, turbo dieselmotor en is met mechanische transmissie of hydrostaat leverbaar.

CABINE

Optioneel is de Branson 00-serie uit te voeren met een cabine met verwarming.



ERGONOMIE

De Branson 00-serie beschikt over een ruime bestuurdersplek, welke een overzichtelijke werkplek en goed zicht biedt op uw werkzaamheden. De vloer is vlak en vrij van obstakels en de bedieningsfuncties zijn doordacht geplaatst. De openklapbare motorkap maakt het regulier onderhoud tot een eenvoudig werk. Het dashboard is duidelijk, waar o.a. de toerenteller, brandstofmeter en lichtindicatoren te vinden zijn.



VEILIGHEID & COMFORT

De Branson (compact) tractoren beschikken over:

- EC goedgekeurde opklapbare veiligheidsbeugel;
- Comfortabele bestuurdersstoel;
- Vlak vloeroppervlak met makkelijke op- en afstap.

Dit maakt het rijden met de Branson (compact) tractor comfortabel en veilig.



TRANSMISSIE & AFTAKAS

De Branson 00-serie is uitgevoerd met een 6V/2A mechanische transmissie of een 2 groepen hydrostaat. De hydrostaat beschikt over een snelheid van 23 km/u en cruise control. Met een hydrostaat is een zeer lage snelheid te bereiken. De Branson 00-serie beschikt over een aftakas 540/1000 tpm. en een middenaftakas met 2.500 tpm.



DE 00-SERIE LEENT ZICH UITSTEKEND VOOR:

- Groenonderhoud
- Weideonderhoud
- Manege
- Grondbewerking
- Scheppen/laden
- Erf en landschap

MOTOR

De Branson 00-serie is uitgevoerd met een krachtige 3-cilinder dieselmotor, onder Cummins licentie geproduceerd. Alle Branson tractoren zijn uitgevoerd met een degelijke Branson motor met een zeer lange levensduur. Onderhoud en controle is heel eenvoudig. De 00-serie tractoren hebben een onafhankelijke stuurpomp zodat het werken met de hefinrichting of een voorlader uiterst efficiënt gaat. Er is namelijk altijd voldoende olie beschikbaar voor de besturing.



HEFINRICHTING

De Branson 00 serie beschikt over een Cat. I hefinrichting met een hefvermogen van 750 kg. Optioneel is de Branson 00-serie uit te voeren met een fronthef Cat. 0/1 en/of frontaftakas.



BRANSON VOORLADER

De Branson 00-serie is verkrijgbaar met een voorlader van Branson of Stoll met mechanische parallellogram, snelkoppeling van de lader en toebehoren: Skid Steer & joystick met 2 functies.



SPECIFICATIES

TYPE		2200	2500H	2900 (H)	3100 (H)
Lengte	mm	3066			3132
Breedte	mm	1124			1290
Hoogte met veiligheidsbeugel	mm	2216			2397
Bodemvrijheid	mm	315			417
Ledig gewicht	kg	845	855	865	880
Min. draaicirkel (buiten)	mm	4600			5200
Max. asbelasting (voor)	kg	540			
Max. asbelasting (achter)	kg	1160			
Toegestaan totaalgewicht	kg	1700			
Trekvermogen ongeremd	kg	900			
Trekvermogen geremd	kg	2000			
Motor	Herkomst	Branson (Cummins licentie)			
	Type	Watergekoeld 3-cilinder 4-takt diesel			
	Model	A1000N2	A1100N2	A1100T1	A1100T2
	Inspuiting	Indirect	Indirect	Indirect/turbo	Indirect/turbo
	Vermogen	21/15,3 (PS/KW)	24/17,9 (PS/KW)	28/20,5 (PS/KW)	31/22,5 (PS/KW)
	Cilinders	3			
	Inhoud	1.058cc	1.175cc		
	Compressie	21,5:1	21,5:1	21,5:1	21:1
	Emissie	TIER III			
	Luchtfilter	Droog luchtfilter			
	Tankinhoud	23			
	Accu	12 Volt			
Koppeling		Droge platenkoppeling			
Stuurinrichting		Hydraulisch			
Aangedreven wielen		4 (2 en 2 inschakelbaar)			
Banden voor		6.00-12-6PR			7-16-6PR
Banden achter		9.50-16-6PR			11.2-20-8PR
Versnellingen (v/a)		Handgeschakeld: 6V/2A, Hydrostaat: 2 groepen			
Transmissie		Handgeschakeld / hydrostaat			
Topsnelheid	km/h	20 - 23 km/h (afhankelijk van banden)			
Driepuntshefinrichting		Categorie I			
Hefvermogen	kg	750			
Regeling		Positie			
Pomp		Duopomp			
Olieopbrengst pomp	ltr/min.	18,2			
Olieopbrengst stuurpomp	ltr/min.	13			
Aftakas achter	tpm	540/1000			
Aftakas midden	tpm	2500			
Standaard uitrusting		Verstelbare bestuurdersstoel, inschakelbare 4WD, hydraulische besturing, sperddifferentieel achter, 1DW ventiel.			

BRANSON F-SERIE

DE F-SERIE: KLEIN MET GROTE KRACHT

Met een breedte van slechts 131 cm (op standaard wielen en een hefvermogen achter van 1500 kg, heeft deze trekker hele sterke eigenschappen.

Branson biedt met de F-serie een compacte en efficiënte tractor in zijn klasse tegen een heel betaalbare prijs. De F-serie is verkrijgbaar in twee verschillende types: de F36 en F47. Beide modellen zijn leverbaar met een 3-cilinder dieselmotor met een 12-12 omkeertransmissie of een traploze hydrostaat.



VEILIGHEID & COMFORT

- De Branson (compact) tractoren beschikken over:
- EC goedgekeurde opklapbare veiligheidsbeugel;
 - Comfortabele bestuurdersstoel;
 - Vlak vloeroppervlak met makkelijke op- en afstap.
- Dit maakt het rijden met de Branson (compact) tractor comfortabel en veilig.



ERGONOMIE

De Branson F-serie beschikt over een ruime bestuurdersplek, welke een overzichtelijke werkplek en goed zicht biedt op uw werkzaamheden. De vloer is vlak en vrij van obstakels en de bedieningsfuncties zijn doordacht geplaatst. De openklapbare motorkap maakt het regulier onderhoud tot eenvoudig werk. Het dashboard is duidelijk, waar o.a. de toerenteller, brandstofmeter en lichtsensoren te vinden zijn.

TRANSMISSIE & HYDRAULIEK

De F serie is leverbaar met een gesynchroniseerde 12-+12 omkeertransmissie of een 3 groepen hydrostaat. Standaard wordt de tractor geleverd met 1DW ventiel achter.



BRANSON VOORLADER

Optioneel is de Branson F-serie uit te voeren met een voorlader met parallelgeleiding en euro aansluiting.



HEFINRICHTING & AFTAKAS

De Branson F serie beschikt over cat. I hefinrichting met een hefvermogen van 1400 kg en twee aftakas snelheden: 540 en 750. Optioneel is de F-serie leverbaar met fronthef- en aftakas.



SPECIFICATIES

TYPE		F36R	F47R	F36H	F47H
Lengte	mm	3431			
Breedte	mm	1317			
Hoogte (met veiligheids-beugel)	mm	2670			
Bodemvrijheid	mm	330			
Wielbasis	mm	1670			
Ledig gewicht	kg	1363	1376	1390	1400
Min. draaicirkel (buiten)	mm	4750			
Max. aslast	Voor	870 kg			
	Achter	1630 kg			
Toegepast totaalgewicht	kg	2500			
Trekvermogen ongeremd	kg	3000			
Trekvermogen geremd	kg	3500			
Motor	Herkomst	Branson (Cummins Licentie)			
	Type	Watergekoeld 3-cilinder diesel			
	Model	A1700N2	A1700T3 (turbo)	A1700N2	A1700T3 (turbo)
	Inspuiting	Indirect			
	Vermogen	35/26 (PK/KW)	45/26 (PK/KW)	35/26 (PK/KW)	45/29 (PK/KW)
	Emissie	TIER III			
	Cilinderinhoud	1714cm			
	Cilinderaantal	3			
	Luchtfilter	Droog luchtfilter			
	Tankinhoud	27 liter			
	Accu	12 volt			
Koppeling		Droge platenkoppeling			
Stuurinrichting		Hydraulisch			
Aangedreven wielen		4 (2 en 2 inschakelbaar)			
Banden voor		8-16 PR			
Banden achter		12.4 - 24 PR			
Transmissie	Type	Handgeschakeld, volledig gesynchroniseerd		3 groepen Hydrostaat	
	Versnellingen	12 - 12 omkeertransmissie		n.v.t.	
Topsnelheid	km/h	27		33	
Driepuntshefinrichting		Categorie I			
Hefvermogen	kg	1500			
Regeling		Positie			
Pomp		Duopomp			
Olieopbrengst pomp	ltr/min.	34			
Olieopbrengst stuurpom-p	ltr/min.	18			
Aftakas achter	tpm	540/780			
Standaard uitrusting	Verstelbare bestuurdersstoel, 1DW achter, inschakelbare 4WD, hydraulische besturing, sperddifferentieel achter, verstelbaar stuur.				
Optioneel	Cabine, voorlader, 2WD achter, fronthef, frontaftakas, frontgewichten, diverse bandenprofielen maten.				

BRANSON 25-SERIE

DE 25-SERIE: EFFICIËNT & DUURZAAM

Branson biedt met de 25-serie een efficiënte en duurzame tractor in zijn klasse tegen een heel betaalbare prijs. De 25 serie is verkrijgbaar in zowel cabrio als cabine uitvoering, keuze uit een 3 of 4 cilinder (turbo) motoren en in een vermogensklasse van 35 tot 60 PK. Deze zijn leverbaar met een 12- 12 omkeertransmissie of een 3-groepen hydrostaat.



CABINE

Optioneel is de Branson 25-serie uit te voeren met een comfortabele cabine. Deze is leverbaar met airco en radio.

BRANSON VOORLADER

Optioneel is de Branson 25-serie uit te voeren met een voorlader met parallelgeleiding en euro aansluiting.

HEFINRICHTING, AFTAKAS & HYDRAULIEK

De Branson 25 serie beschikt over cat. I hefinrichting met een hefvermogen van 1500 kg (3625: 1170 kg), twee aftakas snelheden (540 en 540E) en elektrisch hydraulische inschakeling van de aftakas. Optioneel is de 25-serie leverbaar met Zuidberg fronthef- en aftakas. Standaard wordt de tractor geleverd met 2x DW aan de voor- en achterzijde.





ERGONOMIE

De Branson 25-serie beschikt over een ruime bestuurdersplek, welke een overzichtelijke werkplek en goed zicht biedt op uw werkzaamheden. De vloer is vlak en vrij van obstakels en de bedieningsfuncties zijn doordacht geplaatst. De openklapbare motorkap maakt het regulier onderhoud tot een eenvoudig werk. Het dashboard is duidelijk, waar o.a. de toerenteller, brandstofmeter en lichtsensoren te vinden zijn.

VEILIGHEID & COMFORT

De Branson (compact) tractoren beschikken over :

- EC goedgekeurde opklapbare veiligheidsbeugel/cabine
- Comfortabele bestuurdersstoel
- Vlak vloeroppervlak met makkelijke op- en afstap

Dit maakt het rijden met de Branson (compact) tractor comfortabel en veilig.



SPECIFICATIES

Type		3625 R/H/CX	5025 R/H/C/ CH/CX	5825 R/H/C/ CH/CX	6225 R/H/C/CH
Lengte	mm	3316 (R/H) en 3282 (C/CH/CX)			
Breedte	mm	1460	1620		
Hoogte	mm	2500 (R/H) en 2361 (C/CH/CX)			
Bodemvrijheid	mm	345	355		
Ledig gewicht	kg	1640	1790 (R/H) en 220 (C/CH/CX)		
Min. draaicirkel	mm	2450	4750		
Toegepast totaalgewicht	kg	3310			
Trekvermogen ongeremd	kg	3000			
Trekvermogen geremd	kg	4000			
Motor	Herkomst	Branson (Cummins Licentie)			
	Type	Wategekoeld 3-cilinder Diesel	Watergekoeld 4-cilinder diesel		
	Model	A1700N2	A2300N2	A2300T2	A2300T2
	Inspuiting	Indirect			
	Vermogen	35/26 (PK/KW)	47/35 (PK/KW)	55/40 (PK/KW)	60/44 (PK/KW)
	Inhoud	1714	2286		
	Emissie	TIER IIIA		TIER IIIB	
	Cilinderaant.	3	4		
	Luchtfilter	Droog luchtfilter			
	Tankinhoud	35	45		
	Accu	12 volt			
Koppeling		Droge platenkoppeling (handgeschakeld)			
Stuurinrichting		Hydraulisch			
Aangedreven wielen		4 (2 en 2 inschakelbaar)			
Banden voor		7 - 16 PR	9,50- 16 PR		
Banden achter		12,4 - 24 PR	13,6 - 26 PR		
Transmissie	Versnellingen	Handgeschakeld 12V/12A, hydrostaat 3 groepen			
	Type	Handgeschakeld/hydrostaat			Handgeschakeld
Topsnelheid		30 km/h	33 km/h		
Driepuntshefinrichting		CATEGORIE I (6225 = CATEGORIE II)			
Hefvermogen	kg	1500	1500		
Olieopbrengst pomp	ltr/min.	34	39		
Olieopbrengst stuurpomp	ltr/min.	18,2			
Aftakas achter	tpm	540/540E			
Standaard uitrusting	Verstelbare bestuurdersstoel, 2 DW achter en 2 DW voor, inschakelbare 4WD, hydraulische bestuur- ing, sperddifferentieel achter, verstelbaar stuur				
Optioneel	Cabine, voorlader, fronthef, aftakas, frontgewichten, diverse bandenprofielen en maten.				

BRANSON K-SERIE

DE K-SERIE: DUURZAAM EN EFFICIËNT

Branson brengt met de K-serie de efficiëntste en duurzaamste tractor in zijn klasse tegen een heel betaalbare prijs. Een totaal nieuw ontworpen tractor met een hoge transportsnelheid, zowel in cabrio uitvoering als luxe cabine uitvoering met standaard airco en optimaal bedieningscomfort. De K-serie heeft zuinige en stille dieselmotoren die aan de hoogste emissie eisen voldoen.



POWERSHUTTLE

De Branson K-serie is voorzien van een onderbelasting schakelbare elektrische omkeer, 16/16 transmissie middels 4 groepen en een transportsnelheid van 40 km/h. De Power Shuttle zorgt ervoor dat gewisseld kan worden van rijrichting zonder gebruik te maken van het koppelingspedaal. De onderhoudsvrije natte platen koppeling grijpt heel soepel aan en laat zich goed doseren, ideaal bij voorlader werkzaamheden en het keren op land.

DE K-SERIE

De nieuwe Branson K-serie beschikt standaard over een ruime en comfortabele cabine, LED-verlichting en halogeen (werk)lampen voor een uitstekend zicht rondom. Ook heeft de tractor een overzichtelijk dashboard met verstelbaar stuur. De Branson K-serie is standaard uitgerust met airco en radio CD speler, wat zorgt voor een comfortabele werkplek het gehele jaar door.

HEFINRICHTING & AFTAKAS

De Branson K-serie is uitgerust met een krachtige 3-puntshefinrichting, snelkoppelhaken van categorie 2, een hefcapaciteit van 2300 kg en een grote hydrauliekpomp tot 50 l/min. De besturing verloopt via een onafhankelijke stuurpomp, zodoende is er altijd een hoge olieopbrengst voor de hydrauliekfuncties. De tractor heeft 3 toeren natte multiplaat aftakas 540/750/1000 omw/min. Cabine versie beschikt over 3 dubbelwerkende ventielen achter en 2 aan de voorzijde, de cabrio over 2 dubbelwerkende ventielen achter en 2 aan de voorzijde inclusief joystick. Standaard met ondertrekhaak en optioneel met snel verstelbare trekbeek.



CABINE: ELEKTRONISCHE HEFBEDIENING

De hefinrichting met een hefvermogen van 2300 kg laat zich eenvoudig en nauwkeurig bedienen door de comfortabele elektronische bediening. De hefinrichting reageert snel door de grote olieopbrengst van de K-serie. De Cabrio uitvoering heeft mechanische hefbediening.



ZUIDBERG PTO

Als optie is de Branson K78 leverbaar met Zuidberg fronthef categorie 2 met een hefvermogen van 1300 kg. Deze is met 1000 omw/min frontaftakas met vol motorvermogen belastbaar.



AUTO 4WD

Tijdens het gebruik van de tractor kunt u de vierwiel aandrijving eenvoudig activeren of deactiveren via de schakelaar. De 4WD schakelt automatisch in tijdens het remmen. Dit geavanceerde en nauwkeurige remsysteem heeft een lange levensduur. Het praktisch onderhoudsvrije vierwielige remsysteem zorgt voor een grote remkracht en korte remweg.



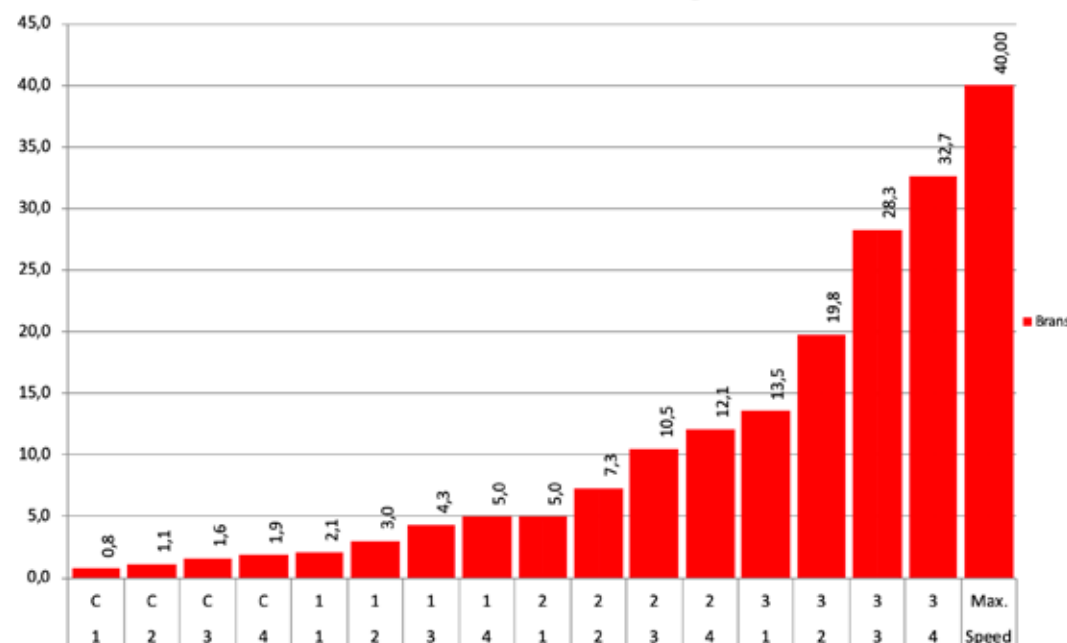
TIER IV MOTOR

De K78 heeft een krachtige en zuinige Tier IV turbo diesel motor met een vermogen van 75 Pk, directe inspuiting en partikel filter, welke voldoet aan de nieuwste emissiewaarde. De efficiënte en stille motor is betrouwbaar en zeer duurzaam voor optimale prestatie.

EXTERNE HEFBEDIENING

Naast de elektronische hefbediening in de cabine is het ook mogelijk om de hefinrichting op het spatbord te bedienen.

Branson K78 snelheidsgrafiek



SPECIFICATIES

AFMETINGEN	Lengte	3880 mm
	Breedte	1893 mm
	Hoogte	2570 mm
	Wielbasis	2200 mm
	Bodemvrijheid	488 mm
	Gewicht	2932 kg
MOTOR	Draaicirkel	4220 mm
	Producent	Branson (Cummins licentie)
	Type	4 cilinder diesel, turbo intercooler
	Model	D3400TCI1
	Vermogen	75 PK (54 KW)
	Cilinderinhoud	3409 cc
KOPPELING	Emissieklasse	TIER 4
		Natte multi-plaat koppeling
BESTURING		Hydraulisch
BANDEN	Voor/achter	11.2 -24 / 16.9 -30
VERSNELLING		16/16 gesynchroniseerd
	Omkeer	Onder belasting schakelbare omkeer
MAX. SNELHEID		40 km/h
HYDRAULISCH SYSTEEM	3-punts hefinrichting	Categorie 2
	Hefcapaciteit	2300 kg
	Oliepomp	Duo pomp, elektronisch bediend
	Olieopbrengst hydrauliek	50l/min
	Olieopbrengst stuurpomp	25l/min
AFTAKAS		540 / 750 / 1000 omw/min
VENTIELEN	Achter	3x dubbelwerkend
	Voor	2x dubbelwerkend
OPTIONEEL	Voorlader met parallelgeleiding en snelkoppelsysteem, fronthef, frontaftakas, zwaailamp, snel verstelbare trekbeek, diverse bandenprofielen en AHW remventiel.	