

AVANT[®]



R Serie

De nieuwe R serie



De nieuwe R serie van AVANT wijkt af van het traditionele AVANT design. Bij de R serie zit de bestuurder op het achterchassis, boven de motor in plaats van op het voorchassis zoals bij de traditionele AVANT modellen. Behalve het stuurconcept sluit de R serie nauw aan bij de andere AVANT modellen. De R serie machines zijn dan ook gebaseerd op de volgende machines:








R20 = Avant 520

R28 = Avant 528








R35 = Avant 635

Het groot hefvermogen, het star knikpunt, de telescopische laadarm en de compacte afmetingen zijn slechts enkele kenmerken die de R serie met de andere AVANT modellen deelt. De voordelen van het R serie stuurconcept komt het best tot zijn recht bij het manoeuvreren in smalle gangen en krappe ruimtes. Hoewel de draaicirkel van de R serie bijna gelijk is aan die van de andere AVANT modellen heeft de R serie minder ruimte nodig. Bij het draaien komt de bestuurderszetel immers niet buiten de draaicirkel van de wielen.








AVANT R20

	850 kg
	20 pk diesel
	2,8 m
	12 km/u
	AUX 31 l/min
	1365 kg
	2550 mm

AVANT R28

	900 kg
	28 pk diesel
	2,8 m
	12 km/u
	AUX 38 l/min
	1400 kg
	2550 mm

AVANT R35

	1050 kg
	37,5 pk diesel
	2,8 m
	14 km/u
	AUX 66 l/min
	1480 kg
	2550 mm

Top kenmerken



Vast knikpunt

Het niet pendelend knikpunt is het belangrijkste veiligheidskenmerk voor een kniklader van dit formaat.

Daar het achterstel fungeert als een volwaardig tegengewicht, zowel in rechte als in geknikte stand, is het risico dat de machine gaat kantelen geminimaliseerd. Zo kan een AVANT kniklader zijn volledig laadvermogen zowel in rechte als in geknikte stand gebruiken en kan AVANT de concurrentie met grotere machines gemakkelijk aan.

Telescopische laadarm

Met de laadarm uitgestrekt biedt de telescopische laadarm alle voordelen van een betere reikwijdte. Met de laadarm ingetrokken en de last dicht bij de machine wordt de stabiliteit en de veiligheid van de machine aanzienlijk verhoogd tijdens het transporteren van de last.

Excentrische gemonteerde telescopische laadarm

- Geeft een uitstekend en onbelemmerd zicht op het werk en het gereedschap in actie.
- Verhoogt de nauwkeurigheid, de werkefficiëntie en de veiligheid.

AVANT ergonomie - goed doordacht

- Uitstekend zitcomfort en voldoende beenruimte, ook voor grotere bestuurders.
- Gebruiksvriendelijk dankzij het goed geplaatst bedieningspaneel.
- Gemakkelijke en veilige toegang tot de bestuurderszetel.
- Precieze sturing van de machine bij zowel het rijden als het bedienen van de laadarm en de toebehoren.
- ROPS veiligheidsframe met FOPS dak zijn standaard.





De AVANT R serie - ideaal voor de landbouw

De AVANT R serie is speciaal ontworpen voor die klant die behoefte heeft aan een machine die gemakkelijk te manoeuvreren is in de smalle gangen van de stallen en die vertrouwd zijn met machines die een gelijkaardige besturing hebben.

Hoewel het stuurconcept van de R serie afwijkt van de traditionele AVANT modellen deelt de R serie veel kenmerken die van de traditionele AVANT modellen zo een succes gemaakt hebben in de landbouw.

- **Veelzijdigheid** – meer dan 150 toebehoren
- **Stabiliteit** – laag zwaartepunt en star knikpunt
- **Telescopische laadarm** – uitstekende reikwijdte wanneer nodig
- **Efficiënt** – laag eigengewicht met hoog hefvermogen

Klantentevredenheid

AVANT geniet al jaren van een hoge klantentevredenheid. Op duizenden boerderijen over heel Europa hebben de AVANT knikladers hun capaciteiten al bewezen en zijn ze uitgegroeid tot een onmisbare machine die tal van werkzaamheden vergemakkelijkt. En een AVANT werkt hard. Op veel boerderijen presteren ze meer werkuren dan de traditionele tractor.



De R serie in vergelijking met de andere AVANT modellen

Traditionele AVANT modellen

- De bestuurder zit dicht bij het toebehoren - beter zicht op het toebehoren
- Hogere kantellast wanneer de machine geknikt staat
- Lagere machinehoogte - de R serie is 100 mm hoger dan de vergelijkbare AVANT 500/600 serie modellen.
- Alle AVANT toebehoren zijn geschikt
- Alle cabineopties (L, LX en DLX) zijn beschikbaar

R serie

- Gemakkelijker om mee achteruit te rijden
- Sneller vertrouwd met de machine als de bestuurder ervaring heeft met traditioneel sturende wielladers
- Heeft minder draairuimte nodig
- Niet alle toebehoren zijn geschikt voor de R serie - vb.: graafarmen



Technische gegevens en opties



Banden

Maat	Breedte	Max. hefhoogte
27 x 8.50 - 15 *)	990 mm	2850 mm
23 x 10.50 - 12	1100 mm	2790 mm
26 x 12.00 - 12	1290 mm	2820 mm
320/60-12 HD	1290 mm	2820 mm

*) Grotere banden verhogen de machine met 35mm

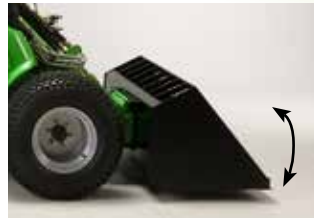
Type	R20	R28	R35
Lengte	2550 mm	2550 mm	2550 mm
Breedte (met 23x10.50-12 banden)	1100 mm	1100 mm	1280 mm
Hoogte	2110 mm	2110 mm	2140 mm
Bedrijfgewicht	1365 kg	1400 kg	1480 kg
Standaard banden	23 x 10,50-12"	23 x 10,50-12"	26 x 12,00-12"
Overbrenging	hydrostatisch	hydrostatisch	hydrostatisch
Trekkkracht	900 kp	950 kp	1100 kp
Max. snelheid	12 km/u	12 km/u	14 km/u
Olietoevoer extra hydr. functie	31 l/min	36 l/min	66 l/min
Oliekoeler	Standaard	Standaard	Standaard
Draaicirkel binnen/buiten	995 / 2135 mm	995 / 2135 mm	898 / 2205 mm
Max. hefhoogte	2790 mm	2790 mm	2820 mm
Max. kiplast	850 kg	900 kg	1050 kg
Max. uitbreekkracht (50 cm)	1050 kg	1100 kg	1250 kg
Motormerk en type	Kubota D722	Kubota D1105	Kubota V1505
Vermogen	14 kW (20 pk)	21 kW (28 pk)	28 kW (37,5 pk)
Brandstof	diesel	diesel	diesel

Werk efficiënter en comfortabeler met de volgende opties:

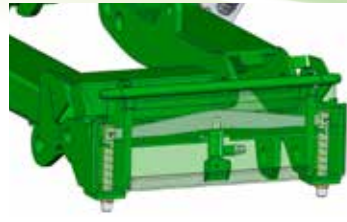
Laadarm



Self-leveling



Zweefstand



Hydraulische
snelkoppelplaat



Draaiadapter

Efficiënter werken



Joystick



Extra hydr. functie achteraan



Wegverlichting



Werkverlichting



Zijgewichten 180 kg



Tegengewicht met trekhaak



Katalysator



HD banden



Sneeuwkettingen



Elektrische sturing van
toebehoren via joystick



Transporthoes



Dubbele hydraulische
aansluiting vooraan

Rijden



Anti slip



Anti slip



Motorblokverwarming



Zwaailicht

Andere opties

Een uitgebreid assortiment kwaliteitstoebehoren

AVANT toebehoren zijn ontworpen om optimaal samen te werken met de AVANT knikladers en een maximaal rendement te garanderen.

Contacteer uw lokale Avant dealer voor meer informatie over de toebehoren of surf naar onze website voor het volledige gamma: www.avantbenelux.be.





AVANT[®]

AVANT TECNO OY
Ylötie 1
33470 YLÖJÄRVI
FINLAND

e-mail: sales@avanttecno.com

AVANT
BENELUX

Tiensesteenweg 240
3800 Sint-Truiden - België
T +32 (0)11 68 78 65
F +32 (0)11 68 07 63
info@avantbenelux.be

AVANT voert een beleid van constante innovatie en weerhoudt zich het recht om de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te veranderen. © 2014 AVANT Tecno Oy. All rights reserved.

www.avantbenelux.be