

# AVANT<sup>®</sup>



**Serie R**

# Serie R



Avant serie R è diversa dall'Avant tradizionale in termini di sterzo: nella serie R l'operatore siede nel telaio posteriore sopra il motore, mentre negli altri modelli Avant articolati l'operatore siede nel telaio anteriore. Fatta eccezione per il sistema di sterzo, la serie R è simile agli altri modelli Avant e il loro design si basa sulle seguenti macchine:

**R28 = Avant 528**

**R35 = Avant 635**

Elevata capacità di sollevamento, giunta dello snodo rigido, braccio telescopico e dimensioni compatte sono caratteristiche comuni tra le serie R e le altre serie Avant. I vantaggi dello sterzo della serie R hanno una migliore visibilità quando si guida lungo corridoi stretti e in condizioni difficili. Anche se il raggio di sterzata della serie R è praticamente la stessa come le altre Avant, è più facile girare con la serie R nei spazi stretti, perché il sedile del conducente non si estende oltre il raggio di sterzata delle ruote.

## AVANT R28

	900 kg
	26 CV diesel
	2,8 m
	12 km/h
	AUX 36 l/min
	1400 kg
	2570 mm

## AVANT R35

	1050 kg
	26 CV diesel
	2,8 m
	14 km/h
	AUX 50 l/min
	1480 kg
	2570 mm

# Caratteristiche di alta qualità



## Snodo rigido

Lo snodo rigido che non oscilla lateralmente è una caratteristica molto importante in una macchina di queste dimensioni. Grazie a questo design rigido, il rischio di ribaltamento della macchina è ridotto perchè lo snodo rigido non consente eccessivi movimenti laterali e tutto il peso della macchina agisce come contrappeso e mantiene il telaio stabile.

## Braccio telescopico

Il braccio telescopico è una parte essenziale per garantire la stabilità. Il design del braccio consente di mantenere il braccio represso ed il carico il più vicino possibile alla, semplicemente per essere esteso solo quando richiesto.

## Sollevatore telescopico del braccio centrale

- Una ottima visibilità sul lavoro e l'accessorio
- Più precisione, efficienza di lavoro e sicurezza
- Il braccio si estende – comandato dal sedile del conducente

## Ergonomici AVANT ben congegnati

- Ampio spazio anche per operatori più robusti
- Facilmente utilizzabile, comandi ben posizionati
- Tatto eccellente su entrambi i comandi, di guida e idraulici
- Accesso facile e sicuro sul sedile del conducente
- Telaio di sicurezza ROPS con tettuccio FOPS





## AVANT Serie R - abilità e potenza in agricoltura

Avant Serie R è stato progettato appositamente per i clienti che apprezzano la facilità di guida lungo i corridoi delle stalle e che hanno familiarità con questo tipo di sterzo.

Anche se il sistema di sterzo della serie R è diverso dalle altre Avant, la serie R offre un sacco di caratteristiche comuni che hanno reso le minipale Avant famoso su migliaia di aziende agricole.

- **Versatilità** – più di 200 accessori
- **Stabilità** – baricentro basso e snodo rigido
- **Braccio telescopico** – eccellente sbraccio in caso di necessità
- **Efficienza** – peso a vuoto basso e alta capacità di sollevamento

### Utenti soddisfatti

C'è una grande soddisfazione nei clienti Avant. Su migliaia di aziende in tutto il mondo Avant ha dimostrato le sue capacità ed oggi è una delle macchine più importanti, facilitando molto i lavori. L'Avant lavora ogni giorno. In molte aziende, l'Avant fa più ore di lavoro di un trattore.



## Serie R in confronto con altri modelli Avant

### Avant versione standard

- Il guidatore è seduto sopra allo snodo di sterzo – miglior visibilità
- Maggior carico di ribaltamento quando la macchina si articola
- Altezza complessiva inferiore – la serie R è 10 cm più alta della versione Avant 500/600 standard
- Possibilità di utilizzare tutti gli accessori Avant
- Disponibili tutte le cabine (L, LX e DLX)

### SERIE R

- Più facile nella guida in retromarcia
- Guida più facile da imparare, se l'operatore ha familiarità con questo tipo di sterzo
- Più agile da manovrare nei corridoi
- Non è possibile utilizzare tutti gli accessori Avant, e tutte le cabine



# Spesifiche tecniche



**OPTIDRIVE™**



## Larghezza macchina

Dimensioni ruota	Larghezza macchina	Max. Altezza di sollevamento
27 x 8.50 - 15 *	1030 mm	2850 mm
23 x 8.50 - 12	1080 mm	2790 mm
23 x 10.50 - 12	1130 mm	2790 mm
26 x 12.00 - 12	1290 mm	2820 mm
320/60-12 HD	1290 mm	2820 mm

\*) Ruote più grandi aumentano l'altezza della macchina di 35mm

## Altezza macchina

Dimensione ruota	ROPS
23x8.50-12	2130 mm
23x10.50-12	2130 mm
26x12.00-12	2160 mm
320/60-12	2160 mm
27x8.50-15	2175 mm

Modello	R28	R35
Unghezza	2570 mm	2570 mm
Larghezza (con gomme standard)	1130 mm	1290 mm
Altezza (con gomme standard)	2130 mm	2160 mm
Peso	1390 kg	1460 kg
Gomme standard	23 x 10,50-12" Garden / TR	26 x 12,00-12" Garden / TR
Forza di trazione	950 kp	1100 kp
Velocità max	12 km/h	14 km/h
Ausiliari idraulici	36 l/min	50 l/min 200 bar
Flusso olio / pressione	Standard	Standard
Raggio di sterzata interno/esterno	995 / 2135 mm	898 / 2205 mm
Max. altezza di sollevamento	2790 mm	2820 mm
Carico di ribaltamento	900 kg	1050 kg
Max. forza di rottura / 50 cm	1100 kg	1250 kg
Motore marca e tipo	Kubota D 1105, 3-cil.	Kubota V1505, 4-cil.
Potenza motore (ISO Gross)	19 kW (26 hp)	19 kW (26 hp)
Coppia	72 Nm @ 2200 rpm	93 Nm @ 1700 rpm
Carburante	Diesel	Diesel

# Efficienza e conforto nel lavoro con varie opzioni



Braccio autolivellante



Sistema flottante



attacco idraulico  
piastra adattatrice



Piastra basculante



Joystick



Ausiliari idraulici posteriori doppi



Kit luci per omologazione



Kit fari lavoro



Zavorre laterali 180kg



Zavorre laterali 80kg



Zavorre posteriori, Gancio traino



Catalizzatore



Catene da neve



Gommatura Heavy duty



Interruttore suppletivo joystick



Valvola antislittamento



Carrozzeria antirottura



Telone copertura



Riscaldatore supplementare motore



Joistik per avanzamento manuale



Lampeggiante



Ganci di fissaggio sulle ruote



Rete di protezione

## La gamma più completa accessori di alta qualità

La migliore combinazione macchina-accessorio può essere raggiunto solo quando una buona macchina base è dotata di accessori che sono specificamente progettati per questa macchina.

Contattare il rivenditore locale Avant per ulteriori informazioni sui accessori e visionare la nostra gamma completa degli accessori sul nostro sito [www.avantteco.com](http://www.avantteco.com).





# AVANT®



Made in Finland

**Avant Tecno Oy**  
Ylotie 1  
33470 Ylojarvi, FINLAND  
Tel. +358 3 347 8800  
e-mail: [sales@avantteco.com](mailto:sales@avantteco.com)

**GUJER**  
LANDMASCHINEN AG

8308 Mesikon, Tel. 052-346 13 64

Gujer Landmaschinen AG  
Horbenerstrasse 7  
CH-8308 Mesikon  
Tel. 052 346 13 64  
Fax 052 346 26 48

[avantkundendienst@gujerland.ch](mailto:avantkundendienst@gujerland.ch)

AVANT ha la politica di migliorare i prodotti e pertanto ci riserviamo il diritto di modificare i dati tecnici senza preavviso. © 2016 AVANT Tecno Oy. All rights reserved.

[www.avant-lader.ch](http://www.avant-lader.ch)