

AVANT[®] 600



Für die anspruchsvolle Arbeit im GaLaBau und der Bauwirtschaft

- ✓ Perfekt für kleine Baustellen mit begrenzten oder engen Zugängen
- ✓ Einfach zu transportieren mit einem Autoanhänger
- ✓ Optidrive[®] -Antriebsschaltung gibt mehr Leistung für den Antrieb und hydraulische Anbaugeräte

Die Avant 600 Serie ist ein echter Allrounder im Sortiment. Es vereint Leistung, Hubkraft und professionelle Hydraulik, in einem sehr kompakten Paket. Dies macht die 600-Serie zu einer sehr beliebten Maschine für viele Profis im Landschaftsbau, Bodenpflege, Bau, Landwirtschaft, Pferdeställe und für viele andere Kunden. Die maximal 1,1-Tonnen Hubkraft sind einfach perfekt für eine Vielzahl von Aufträgen und die leistungsstarke Hilfshydraulik ist mit fast allen Avant Anbaugeräten kompatibel. Den Kunden gefällt auch der einfache Transport der 600er Serie. Dank der kompakten Abmessungen ist es möglich, sowohl den Lader als auch die Anbaugeräte auf den Anhänger und bei Bedarf auch in den Lieferwagen zu transportieren.

Kunden der Serie 600 profitieren zudem vom serienmäßigen Teleskophubarm von Avant. Hubhöhe und Reichweite eignen sich hervorragend für eine Maschine dieser Größe und können mit dem Teleskophubarm stufenlos eingestellt werden. Dies garantiert ein sehr schnelles und ergonomisches Handling der Last.

Die optimale Stabilität ist auch in der 600-Serie vorhanden, und die hervorragende Sicht auf die Anbaugeräte und den Arbeitsbereich wird von allen Betreibern geschätzt. Das hydrostatische Antriebssystem 4x4 von Avant sorgt für bestmögliche Traktion in allen Situationen.

Das umfangreiche Angebot an Optionen ist auch für die 600er-Serie verfügbar, einschließlich aller Kabinen Optionen. Aus über 200 Anbaugeräten, die speziell für die Avant Lader entwickelt wurden, können die Kunden für jeden Einsatz das beste auswählen.



2610 mm



**1570 kg -
1630 kg**



2835 mm



1190 kg



**19-33 kW /
26-44 PS
Diesel**



0 - 23 km/h

Spezifikationen



Höhe mit Kabine

	26x12.00-12 320/60-12*	320-55/15
Kabine GT	2060 mm	2090 mm

*) Mit 23 " Rädern ist die Maschine 15 mm niedriger

Breite

Reifengröße	Profil	Maschinenbreite
27 x 8.50 - 15*	TR	1030 mm
23 x 8.50 - 12	TR/ Rasen	1080 mm
23 x 10.50 - 12	TR/ Rasen	1130 mm
26 x 12.00 - 12*	TR/ Rasen	1290 mm
320/60-12 HD*	TR	1290 mm
26,5 x 14.00 - 12**	Rasen	1420 mm

*) Bei dieser Reifengröße erhöht sich die Gesamtmaschinenhöhe um 13 mm

***) benötigt 40 mm Distanzscheiben (Option, A418958) an den Radnaben

Modell	AVANT 635i	AVANT 640i	AVANT 645i	AVANT 650i
Motorenhersteller und -typ	Kohler KSD 1403NA 3 Zylinder, elektrischer Starter	Kohler KSD 1403NA 3 Zylinder, elektrischer Starter	Kubota V1505CRT 4 Zylinder, elektrischer Starter	Kubota V1505CRT 4 Zylinder, elektrischer Starter
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Leistung (ECE R120)	19 kW (26 PS)	19 kW (26 PS)	33 kW (44 PS)	33 kW (44 PS)
Max. Drehmoment	90 Nm @ 2000 rpm	90 Nm @ 2000 rpm	117 Nm @ 2000 rpm	117 Nm @ 2000 rpm
Zusatzhydraulik Druck	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Ölfluss	66 l/min	66 l/min	75 l/min	75 l/min
Fahrgeschwindigkeit	0 - 12 km/h	0 - 23 km/h	0 - 12 km/h	0 - 23 km/h
Bereifung	26x12.00-12 Rasen/AS	26x12.00-12 Rasen/AS	26x12.00-12 Rasen/AS	26x12.00-12 Rasen/AS
Hubkraft max.*)	1190 kg	1190 kg	1190 kg	1190 kg
Hubhöhe	2835 mm	2835 mm	2835 mm	2835 mm
Gewicht ab	1570 kg	1580 kg	1620 kg	1630 kg
Höhe	2060 mm	2060 mm	2060 mm	2060 mm
Breite	1290 mm	1290 mm	1290 mm	1290 mm
Länge	2610 mm	2610 mm	2610 mm	2610 mm

* Gemessen 400 mm vor der Anbaugeräteaufnahme, inkl. Anbaugerätengewicht (70 kg) und Heck-Seitengewicht-Set 180 kg