

AVANT® 600 Serie

Perfekte Kombination von Kraft und Wendigkeit

- Mit **OPTIDRIVE™** -System – mehr Effizienz für Fahr- und Anbaugerätehydraulik
- Leistungsstarke Zusatzhydraulik zum Betrieb jedes AVANT Anbaugerätes
- Bis zu 1100 kg Hubkraft
- Fahrgeschwindigkeit von bis zu 20 km/h (AVANT 640)
- Immer noch kompakt genug für enge Arbeitsbereiche
- Kubota 19 kW Dieselmotore erfüllen die EU Stufe V Abgasnorm, brauchen kein Dieselpartikelfilter



OPTIDRIVE™



Breite

| Reifengröße | Profil | Maschinenbreite |
|-------------------|---------------|-----------------|
| 27 x 8.50 - 15* | TR | 1030 mm |
| 23 x 8.50 - 12 | TR oder Rasen | 1080 mm |
| 23x10.50-12 | TR oder Rasen | 1130 mm |
| 26 x 12.00 - 12 | TR oder Rasen | 1290 mm |
| 320/60 - 12 | TR | 1290 mm |
| 26,5x14.00 - 12** | Rasen | 1420 mm |

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

**) benötigt 40 mm Distanzscheiben an den Radnaben

Höhe mit Kabine

| | 23x10.50-12 | 26x12.00-12 320/60-12 | 27x8.50-15 |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------|------------|
| Kabine L | 2020 mm | 2035 mm | 2048 mm |
| Kabine LX | 2010 mm | 2025 mm | 2038 mm |
| Kabine DLX | 2030 mm | 2045 mm | 2058 mm |
| Kabine DLX mit Klimaanlage auf Dach | 2166 mm | 2181 mm | 2194 mm |

| Modell | AVANT 630 | AVANT 635 | AVANT 640 |
|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Länge | 2570 mm | 2570 mm | 2570 mm |
| Breite | siehe nebenstehende Tabelle | siehe nebenstehende Tabelle | siehe nebenstehende Tabelle |
| Höhe | 2035 mm | 2035 mm | 2035 mm |
| Gewicht | 1330 + 170 kg | 1360 + 170 kg | 1420 + 170 kg |
| Standardbereifung | 26x12.00-12" Rasen/TR | 26x12.00-12" Rasen/TR | 26x12.00-12" Rasen/TR |
| Fahrtrieb | hydrostatisch | hydrostatisch | hydrostatisch |
| Schubkraft | 1200 kp | 1200 kp | 1400 kp |
| Fahrgeschwindigkeit, max. | 14 km/h | 14 km/h | 10 / 20 km/h (2 Fahrstufen) |
| Arbeitshydraulik | 44 l/min 200 bar | 50 l/min 200 bar | 50 l/min 200 bar |
| Wenderadius innen/außen* | 900 / 2190 mm | 900 / 2190 mm | 900 / 2190 mm |
| Max. Hubhöhe | 2835 mm | 2835 mm | 2835 mm |
| Max. Hubkraft* | 1000 kg | 1000 kg | 1000 kg |
| Max. Ausbrechkraft / 50 cm | 1250 kg | 1250 kg | 1250 kg |
| Motorentyp | Kubota D 1105 Stage V, 3-Zyl. | Kubota V1505 Stage V, 4-Zyl. | Kubota V1505 Stage V, 4-Zyl. |
| Leistung (ECE R120) | 19 kW (26 PS) | 19 kW (26 PS) | 19 kW (26 PS) |
| Max. Drehmoment | 72 Nm @ 2200 rpm | 93 Nm @ 1700 rpm | 93 Nm @ 1700 rpm |
| Kraftstoff | Diesel | Diesel | Diesel |

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