

AVANT® 600

Voimaa ja ketteryyttä juuri oikeassa suhteessa

- ✓ Tehokas ja ketterä kone myös ahtaammille työmaille ja vaativiin olosuhteisiin
- ✓ Helppo kuljettaa jarrullisella peräkärryllä
- ✓ Optidrive®-ajopiiri parantaa ajovoimansiirron hyötysuhdetta ja vapauttaa tehoa myös työlaitehydrauliikalle

Avant 600-sarja on todellinen jokapaikan monitoimikone. Siinä on yhdistetty koneen kokoon nähden suuri nostoteho, työntövoima, ajonopeus ja työhydrauliikan tuotto erittäin kompaktiin pakettiin. Tämän ansiosta 600-sarja on jo vuosia ollut erittäin suosittu niin viherrakentamisessa, viheralueiden hoidossa, rakennustyömaille, maataloudessa, hevostalleilla kuin monissa muissakin töissä.

Reilun tonnin nostokyky riittää mitä erilaisimpiin tarpeisiin ja tehokas työlaitehydrauliikka mahdollistaa useimpien Avant-työlaitteiden käytön. Myös helppo kuljetettavuus on 600-sarjan valtti: kompaktien ulkomittojen ja painon ansiosta sekä kuormaaja että työlaite voidaan kuljettaa peräkärryssä ja myös sisällä isommassa pakettiautossa.

Teleskooppiuomi on myös 600-sarjassa vakiovaruste ja antaa tämän kokoluokan koneelle erinomaisen nostokorkeuden ja ulottuvuuden. Kuorman- ja työlaitteiden käsittely on erittäin nopeaa ja ergonomista.

Näkyvyys työlaitteelle ja työalueelle on myös erinomainen, ja Avantille tunnusomainen matala painopiste ja sen myötä loistava stabiliteetti ovat myös käyttäjien suuresti arvostamia ominaisuuksia. Avantin hydraulinen neliveto antaa parhaan mahdollisen vetopidon kaikissa tilanteissa.

Hyvän vakiovarustelun lisäksi 600-sarjaan on saatavana Avantin laaja lisävarustevalikoima, myös kaikki ohjaamovaihtoehdot. Yli 200:sta Avant-työlaiteesta löytyy sopiva yhdistelmä työhön kuin työhön.



2570 mm



1500 kg -
1590 kg



2835 mm



1100 kg



19 kW/26 hp
diesel



0 - 20 km/h

Tekniset tiedot



Korkeus ohjaamolla

Renkaat	26x12.00-12 320/60-12*	27x8.50-15
L Ohjaamo	2035 mm	2048 mm
LX Ohjaamo	2025 mm	2038 mm
DLX Ohjaamo	2045 mm	2058 mm
DLX, ilmastointi katolla	2181 mm	2194 mm

*) Kone 15 mm matalampi 23" renkailla

leveys

Rengaskoko	Renkaan kuvio	Koneen leveys
27 x 8.50 - 15*	TR-kuvio	1030 mm
23 x 8.50 - 12	TR-/nurmikuvio	1080 mm
23 x 10.50 - 12	TR-/nurmikuvio	1130 mm
26 x 12.00 - 12	TR-/nurmikuvio	1290 mm
320/60-12 HD	TR-kuvio	1290 mm
26,5 x 14.00 - 12**	Nurmikuvio	1420 mm

*) Isommat renkaat lisäävät koneen korkeutta 13 mm

***) Edellyttää 40 mm väliainetta

Malli	AVANT 630	AVANT 635	AVANT 640
Pituus	2570 mm	2570 mm	2570 mm
Leveys	1290 mm	1290 mm	1290 mm
Korkeus	2035 mm	2035 mm	2035 mm
Paino	1330 + 170 kg	1360 + 170 kg	1420 + 170 kg
Vakio renkaat	26x12.00-12" Nurmi/TR	26x12.00-12" Nurmi/TR	26x12.00-12" Nurmi/TR
Ajovoimansiirto	hydrostaattinen, Avant Optidrive®	hydrostaattinen, Avant Optidrive®	hydrostaattinen, Avant Optidrive®
Työntövoima	1200 kp	1200 kp	1400 kp
Ajonopeus	14 km/h	14 km/h	10/20 km/h (2 nopeutta)
Työhydrauliikka	44 l/min 200 bar	50 l/min 200 bar	50 l/min 200 bar
Kääntösäde sisä / ulko	900 / 2190 mm	900 / 2190 mm	900 / 2190 mm
Nostokorkeus	2835 mm	2835 mm	2835 mm
Kaato kuorma*	1000 kg	1000 kg	1000 kg
Max. murtovoima / 50 cm	1250 kg	1250 kg	1250 kg
Moottorityyppi	Kubota D1105 Stage V 3-syl.	Kubota V1505 Stage V 4-syl.	Kubota V1505 Stage V 4-syl.
Teho	19 kW (26 hv)	19 kW (26 hv)	19 kW (26 hv)
Suurin vääntömomentti	72 Nm @ 2200 rpm	93 Nm @ 1700 rpm	93 Nm @ 1700 rpm
Polttoaine	diesel	diesel	diesel