

# AVANT<sup>®</sup> 700



## Tehoa, mukavuutta ja monipuolisuutta ammattilaisille

### Avant 735

- ✔ 700-sarjan edullisin malli, jossa Kubotan 4-sylinterinen Stage V-dieselmoottori, sama kuin 635/640:ssa
- ✔ Nostokyky ja -korkeus samaa luokkaa 755i/760i:n kanssa - erinomainen nosto- ja materiaalin käsittelykone
- ✔ Työhydrauliikan tuotto sama kuin Avant 635/640:ssa
- ✔ Voimakkaat Poclain- 1-nopeusmäntäajomoottorit, max. ajonopeus n. 11 km/h

### Avant 755i / 760i

- ✔ Lisää työntövoimaa, ajonopeutta ja vääntömomenttia pienemmällä kulutuksella ja alhaisemmalla melutasolla
- ✔ Varustettu Kohlerin modernilla dieselmoottorilla: turboahdettu, välijäähdyttimellä varustettu common rail -moottori, korkeapaineruiskutus 2000 bar, vääntömomentti 220 Nm @ 1500 rpm
- ✔ Täyttää eurooppalaisen Stage V- päästöstandardin vaatimukset, varustettu DPF-hiukkassuodattimella, jossa automaattinen regenerointi
- ✔ Voimakkaat Poclain-mäntäajomoottorit: Avant 755i:ssä 1-nopeusajomoottorit (15/17 km/h); 760i:ssä 2-nopeusmoottorit (26 km/h)
- ✔ Työhydrauliikan tuotto max. 80 l/min / 225 bar
- ✔ Monitoiminäyttö erillisten mittarien sijaan - näyttää moottorin kierrosluvun, käyttötunnit, polttoaineenkulutuksen (l/h), työhydrauliikan tuoton, polttoaineen määrän, lämpötilat jne.

### 700-sarjan vakiovarusteet

- ✔ Teleskooppipuomi, **UUTTA** Puomin kellunta (755i/760i)
- ✔ **OPTIDRIVE**<sup>®</sup>-ajopiiri - lisää tehoa ajoon ja työlaitteille
- ✔ LED-etuvalot (1000 lumen) etukatteessa
- ✔ Täysjoustoistuin käsinojilla ja istuinlämmityksellä
- ✔ Tyyppihyväksytty ROPS-turvakaari + FOPS-turvakatto
- ✔ Suuritehoinen hydraulioiljynjäähdytin
- ✔ Hydrostaattinen neliveto, Poclain napamoottorit joka pyörässä
- ✔ Takapaino, 170 kg, Ajonvapautusventtiili
- ✔ Sarjapikaliitin työhydrauliikan ulosotossa
- ✔ Entistä suurempi polttoainesäiliö, 63 l



3060 mm



1800 kg –  
2100 kg



3080 mm –  
3100 mm



1400 kg



19–42 kW /  
26–57 hv  
diesel



0 – 26 km/h

# Tekniset tiedot

# AVANT<sup>®</sup> 700



## Korkeus ohjaamolla

Renkaat	26x12.00-12 320/60-12	320-55/15*
L Ohjaamo	2060 mm	2094 mm
LX Ohjaamo (735)	2078 mm	2112 mm
DLX Ohjaamo (735)	2105 mm	2139 mm
GT Ohjaamo	2120 mm	2150 mm

\*) 400/50-15 renkailla kone on 30 mm korkeampi

## Leveys

Rengaskoko	Renkaan kuvio	Koneen leveys 735/755i	760i
27x8.50-15	TR-kuvio	1030 mm	1080 mm
26x12.00-12	TR/nurmikuvio	1295 mm	1350 mm
320/60-12 HD	TR-kuvio	1295 mm	1350 mm
320/55-15	TR/nurmikuvio	1305 mm	1360 mm
400/50-15	TR/nurmikuvio	-	1450 mm

Malli	AVANT 735	AVANT 755i	AVANT 760i
Pituus	3060 mm	3060 mm	3060 mm
Leveys	1295 mm	1295 mm	1450 mm
Korkeus	2060 mm	2060 mm	2110 mm
Paino	1800 kg	1970 kg	2100 kg
Vakiorenkaat	320/60-12HD TR tai 26x12.00-12	Nurmi	400/50-15 Nurmi/TR
Ajovoimansiirto	hydrostaattinen, Avant Optidrive <sup>®</sup>	hydrostaattinen, Avant Optidrive <sup>®</sup>	hydrostaattinen, Avant Optidrive <sup>®</sup>
Työntövoima	1200 kp	1330 kp	1880 kp
Ajonopeus	0 - 11 km/h	0 - 17 km/h	0 - 26 km/h
Työhydrauliikka	50 l/min 200 bar	80 l/min 225 bar	80 l/min 225 bar
Kääntösäde sisä / ulko	1240 / 2780 mm	1240 / 2780 mm	1240 / 2780 mm
Nostokorkeus	3080 mm	3100 mm	3100 mm
Kaatokuorma	1400 kg	1400 kg	1400 kg
Max. murtovoima / 50 cm	1700 kg	1700 kg	1700 kg
Moottorityyppi	Kubota V1505 Stage V	Kohler KDI 1903 TCR Stage V	Kohler KDI 1903 TCR Stage V
Teho	19 kW (26 hp)	42 kW (57 hp)	42 kW (57 hp)
Suurin vääntömomentti	93 Nm @ 1700 rpm	225 Nm @ 1500 rpm	225 Nm @ 1500 rpm
Polttoaine	diesel	diesel	diesel
<b>Tuotenumero</b>	<b>M735</b>	<b>M755</b>	<b>M760</b>
<b>Hinta alv 0%</b>	<b>37.222 €</b>	<b>40.895 €</b>	<b>46.519 €</b>
<b>Hinta alv 24%</b>	<b>46.155 €</b>	<b>50.710 €</b>	<b>57.684 €</b>