

Nakladače Avant 2023

AVANT®

Technika Avant- modelové řady 400 - 800



Obsluha sedí na přední části nakladače

= výborný výhled na nářadí a hlavně na práci. Obsluha se nemusí vyklánět anebo jinak namáhat. Sedět vpředu, nejbližší k pracovnímu nářadí, jak to jen jde. Přesně tam, kde má obsluha stroje optimální přehled.



Excentrická konstrukce ramene - Pravostranný design zvedacího ramene a nižší konstrukce přední části stroje zaručují neomezený výhled na pracovní nářadí.

Plochá konstrukce ramene – umožňuje obsluze optimální a dobrý výhled na břit lžíce, hroty vidlí nebo upínací desku při připojování nářadí. A to vše bez nutnosti se vyklánět či jinak nahýbat.

Jednotrubková konstrukce ramene a jeden zvedací píst zjednodušuje údržbu stroje a výrazně snižuje namáhání zvedacího ramene při excentrickém zatížení nářadí. To vše zaručuje delší životnost.

Výborná ergonomie

- Dostatek místa i pro velké uživatele
 - Intuitivní ovládání, dobře umístěné ovládací prvky
 - Excelentní pocit z jízdy
 - Neomezený výhled
 - Lehký výstup a nástup obsluhy
- ovládání teleskopického ramene a pomocné hydrauliky pomocí multifunkčního joysticku urychluje výrazně práci a přispívá ke komfortu obsluhy

Nakladače Avant 2023



Avant - série 700

	Avant 735	755i	760 i
Motor	Kubota V1505	Kohler KDI	Kohler KDI
Počet válců/chlaz.	4 / vodní	3 / vodní	3 / vodní
Výkon	26-37 HP	57 HP	57 HP
Délka	3 060 mm	3 060 mm	3 060 mm
Šířka	Viz tabulka	Viz tabulka	Viz tabulka
Výška	2 060-2 335 mm	2060 – 2335 mm	2110 – 2335 mm
Sedadlo obsluhy	odpružené s opěrkami, vyhřívání	odpružené s opěrkami, vyhřívání	odpružené s opěrkami, vyhřívání
Hmotnost	1800 kg	1 970 kg	2 100 kg
Stand. pneum.	320/60-12 šíp	320/60-12 šíp	400/50-15 šíp
Pojezd	hydrostatický, pístové čerpadlo, každé kolo má svůj hydromotor	hydrostatický, pístové čerpadlo, každé kolo má svůj hydromotor	hydrostatický, pístové čerpadlo, každé kolo má svůj hydromotor
	Poclain	Poclain	Poclain
Kolové hydromotory			
Čerpadla	1 pojezdové, 2 pracovní	1 pojezdové, 2 pracovní	1 pojezdové, 2 pracovní
Hydraulika pojezdová	92 litrů/min při 300 barech	98 litrů/min při 365 barech	98 litrů/min při 365 barech
Pracovní hydraulika	2 čerpadla 33+33 litrů/min / 205 bar	2 čerpadla 40 + 40 litrů/min / 225 bar	2 čerpadla 40 + 40 litrů/min / 225 bar
Poloměr otáčení (vnitřní/vnější)	1240 / 2780 mm	1240/2780 mm	1240/2780 mm
Brzda	Třecí / hydr. ovládaná	Třecí / hydr. ovládaná	Třecí / hydr. ovládaná
Max. zvedací síla*	1 400 kg	1 400 kg	1 500 kg
Max. zved. výška	3 080 mm	3 080 mm	3 100 mm
Max. trhací síla	1 700 kg	1 700 kg	1700 kg
Tažná síla	1 330 daN	1 330 daN	1 600 daN
Max. rychlost	14 km/hod	17 km/hod	26 km/hod

Avant 760i má dvoukomorové pojezdové hydromotory POCLAIN. Při plnění pouze jedné komory má Avant rychlost 26 km/hod, při plnění obou komor má Avant rychlost 13 km/hod.

Výška stroje

Šířka stroje

Kola - pneu	Šířka stroje
27x8.50-15	1080 mm
29x12.50-15	1370 mm
320/60-12	1300 mm
320/60-15	1350 mm
400/50-15	1400 mm

Typ kabiny	26x12-12, nebo 320/60-12	320/55-15 *
L kabina	2060 mm	2093 mm
LX kabina	2078 mm	2111 mm
DLX /GTKabina	2009 mm	2111,5 mm
DLX/GT s klima na střeše	2240 mm	2276 mm

* U stroje s 400/50-15 je o 30 vyšší (2150 mm)

