

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 600

	Avant 630	Avant 635	Avant 640
Motor	Kubota D1105 diesel	Kubota V 1505 Diesel	Kubota V 1505 Diesel
Počet válců/ chlazení	3 / vodní	4 / vodní	4 / vodní
Výkon	26 HP	26 - 37 HP	26 - 37 HP
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, 2 rychlosti
Čerpadla	1 pojezdové, 2 pracovní	1 pojezdové, 2 pracovní	1 pojezdové, 2 pracovní
Hydraulika pojezdová	84 litrů/min při 300 barech	84 litrů/min při 300 barech	92 litrů/min při 365 barech
Tažná síla	1 400 daN	1 400 daN	700 / 1 400 daN
Pracovní hydraulika	2 čerpadla 28+16 litrů/min – 200 bar	2 čerpadla 33+33 litrů/min – 200 bar	2 čerpadla 33+33 litrů/min – 200 bar
Brzda	kotoučová	kotoučová	kotoučová
Chladič hydr.oleje	standard	standard	standard
Sedadlo obsluhy	odpružené s opěrkami, vyhřívání	odpružené s opěrkami, vyhřívání	odpružené s opěrkami, vyhřívání
Bezpečnostní střeška	ROPS + FOPS (na přání) + střeška	ROPS + FOPS (na přání) + střeška	ROPS + FOPS (na přání) + střeška
Ukazatele	Palivo, otáčky, rychlost, počítadlo mth	Palivo, otáčky, rychlost, počítadlo mth	Palivo, otáčky, rychlost, počítadlo mth
Světlomety	2 pracovní	2 pracovní	2 pracovní
Pneumatiky	26x12.00-12 – šípové nebo travní	26x12.00-12 – šípové nebo travní	26x12.00-12 – šípové nebo travní
Délka	2 570 mm	2 570 mm	2 570mm
Šířka	1 290 mm (26 x 12.00 - 12)	1 290 (26 x 12.00 -12)	1 290 (26 x 12.00 -12)
Výška	2 035 mm	2 035 mm	2 035 mm
Hmotnost	1 500 kg	1 530 kg	1 590 kg
Poloměr otáč.(vnitřní/vnější)	900 mm / 2190 mm	900 mm / 2190 mm	900 / 2190 mm
Maximální zvedací výška	2835 mm	2 835 mm	2 820 mm
Maximální zved. Kapacita	1 100 kg	1 100 kg	1 100 kg
Maximální trhací síla	1 250 kg	1 250 kg	1 250 kg
Maximální poj.rychlost	14 km / hod	14 km / hod	0-10/0-20 km/hod, elhyd. řazení

Výška stroje (U DLX je klima na zadní stěně)

Kola	L CAB/ROPS rám	LX CAB	DLX CAB
23x12"	1 980 mm	2 010 mm	2 030 mm
26x12"	2 035 mm	2 025 mm	2 045 mm
26.5x12"	2 042 mm	2 030 mm	2 050 mm
27x15"	2 048 mm	2 038 mm	2 058 mm

Klima na střeše zvyšuje stroj o 140 mm

Šířka stroje

Rozeř kol	Šířka stroje
27x8.50-15	1 030 mm
23x8.50-12	1 080 mm
23x10.50-12	1 130 mm
26x12.00-12	1 290 mm
26.5x14.00-12	1 420 mm



Nakladače Avant 2023

AVANT®

Avant - série 600i

Motor	Avant 645i Kubota V 1505-CR-TE5 Diesel STAGE 5
Počet válců/ chlazení	4 / vodní
Výkon	44 HP
Pojezd	hydrostatický, pístové čerpadlo, každé kolo má svůj hydromotor, 2 rychlosti
Čerpadla	1 pojezdové, 2 pracovní
Hydraulika pojezdová	92 litrů/min při 365 barech
Tažná síla	1400 daN
Pracovní hydraulika	2 čerpadla, 40 + 35 litrů/min – 220 bar
Brzda	kotoučová
Chladič hydr.oleje	standard
Sedadlo obsluhy	odpružené s opěrkami, vyhřívání
Bezpečnostní střeška	ROPS + FOPS (na přání) + střeška
Ukazatele	Palivo, otáčky, rychlost, počítadlo mth
Světlometry	2 pracovní
Pneumatiky	26x12.00-12 – šípové nebo travní
Délka	2 610 mm
Šířka	1 290 (26 x 12.00 -12)
Výška	2 060 mm
Hmotnost	1 620 kg
Poloměr otáč.(vnitřní/vnější)	940 / 2 250 mm
Maximální zvedací výška	2 835 mm
Maximální zved. Kapacita	1 190 kg
Maximální trhací síla	1 250 kg
Maximální poj.rychlost	0-12 km/hod

Avant 650i Kubota V 1505-CR-TE5 Diesel STAGE 5
4 / vodní
44 HP
hydrostatický, pístové čerpadlo, každé kolo má svůj hydromotor, 2 rychlosti
1 pojezdové, 2 pracovní
92 litrů/min při 365 barech
1 400 / 700 daN
2 čerpadla 40 + 35 litrů/min – 220 bar
kotoučová
standard
odpružené s opěrkami, vyhřívání
ROPS + FOPS (na přání) + střeška
Palivo, otáčky, rychlost, počítadlo mth
2 pracovní
26x12.00-12 – šípové nebo travní
2 610 mm
1 290 (26 x 12.00 -12)
2 060 mm
1 620 kg
940 / 2 250 mm
2 835 mm
1 190 kg
1 250 kg
0-12 / 0-23 km/hod

Výška stroje (U DLX je klima na zadní stěně)

Kola	L CAB/ROPS rám	LX CAB	DLX CAB
23x12"	1 980 mm	2 010 mm	2 030 mm
26x12"	2 035 mm	2 025 mm	2 045 mm
26.5x12"	2 042 mm	2 030 mm	2 050 mm
27x15"	2 048 mm	2 038 mm	2 058 mm

Klima na střeše zvyšuje stroj o 140 mm

Šířka stroje

Rozeř kol	Šířka stroje
27x8.50-15	1 030 mm
23x8.50-12	1 080 mm
23x10.50-12	1 130 mm
26x12.00-12	1 290 mm
26.5x14.00-12	1 420 mm

