

Ovládání hydrauliky zvenku

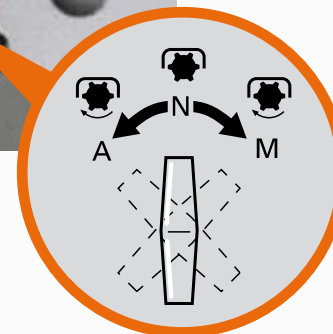
Třibodový závěs je možné ovládat i zvenku. Ovládací páku najdete za traktorem přímo u závěsu. Zavěšování přídatných zařízení s ovládáním zdvihu při ruce je snazší a bezpečnější.

Čtyři hydraulické ventily u všech modelů DK



Vývodový hřídel

Bezpečný a spolehlivý provoz nezávislého vývodového hřídele použitím hydraulické spojky. Rychlost vývodového hřídele je možné nastavit (540/750/1000 ot.min⁻¹), traktory tak umožňují agregaci většiny přídatných zařízení. Traktory mohou být vybaveny i čelním vývodovým hřídelem.



Automatické vypnutí vývodového hřídele

Pro vyšší bezpečnost je možné zapnout automatické vypínání vývodového hřídele při zdvihu přídatného zařízení. Bezpečnostní pojistka neumožní nastartování motoru, pokud zůstane vývodový hřídel zapnutý.

Luxusně vybavené místo řidiče

Plně vybavená přístrojová deska, nastavitelné sedadlo, nastavitelný volant, posilovač řízení, přidržovací madla, široká průchozí plošina řidiče, ergonomicky uložené ovládací prvky a snadná obsluha.

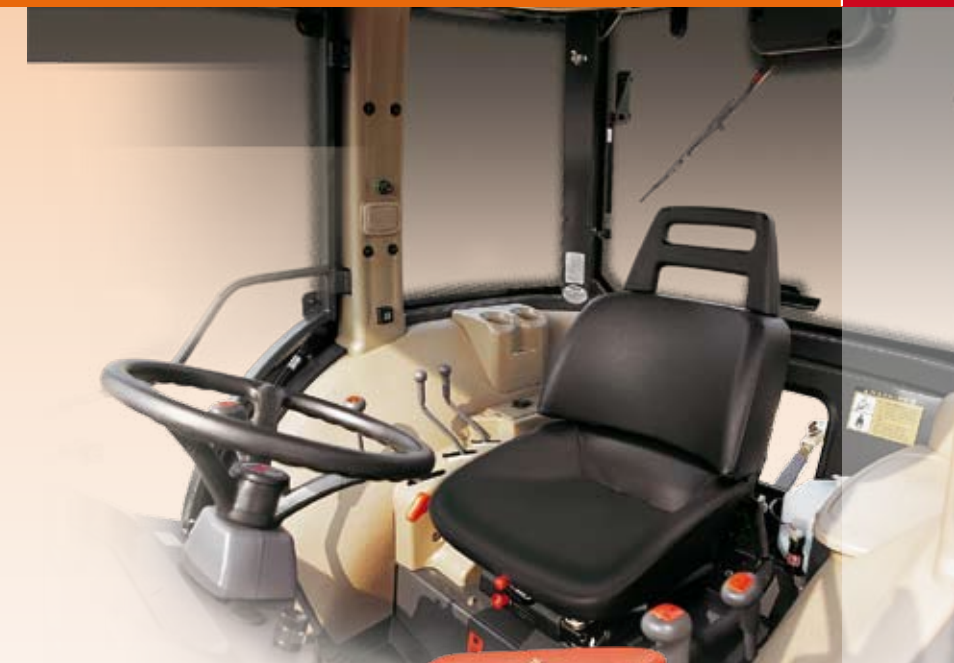
Synchronizovaná převodovka 12×12

Plně synchronizovaná převodovka 12×12 umožňuje plynulé a snadné řazení. 12 rychlostí vpřed a 12 vzad pro nejrůznější práce.



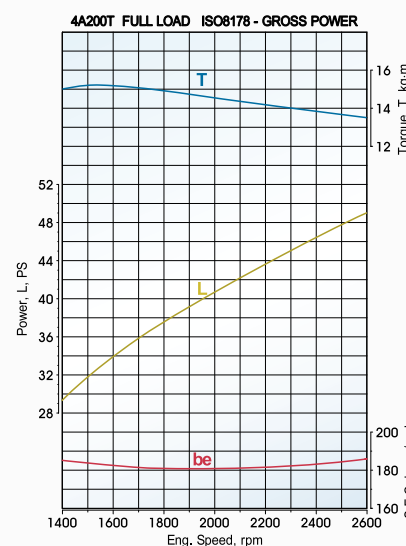
Špičková kabina

Luxusní kabina – klimatizace, rádio, audiosoustava, stereo, topení, stěrač, ostřikovač, střešní okno, větračky ve dveřích a další vybava pro maximální pohodlí.



Motor šetrný k životnímu prostředí

Tiché motory s minimálními vibracemi, které splňují a předčí normy EPA CARB. Motory Kioti prošly náročnými zátěžovými testy v délce 2000 hodin, které odpovídají 5000 hodinám reálného provozu.





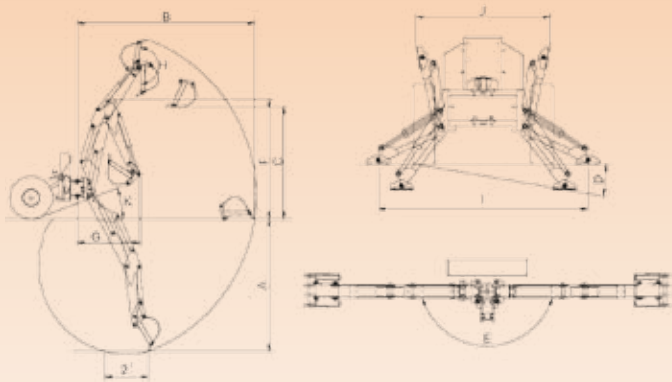
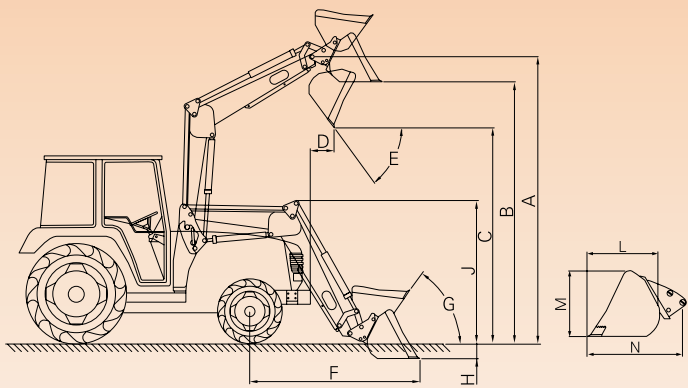
Čelní nakladač a podkopové rameno



Technické parametry



KIOTI UNIVERZÁLNÍ KOMPAKTNÍ TRAKTORY



Čelní nakladač

MODEL	KB2385	KB2385
Traktor	DK451 (C)	DK501(C) DK551(C)
A. Maximální výška zdvihu	2947 mm	2922 mm
B. Zdvih se lžicí v horizontální rovině	2650 mm	2635 mm
C. Zdvih se klopenou lžicí	2104 mm	2079 mm
D. Dosah v maximální výšce	260 mm	
E. Max. vyklápěcí úhel	75°	
F. Dosah se spuštěnou lžicí	1980 mm	2030 mm
G. Úhel naklápění	47°	
H. Max. hloubka výkopu	125 mm	150 mm
J. Celková výška nakladače v transportní poloze	1555 mm	1530 mm
L. Vnitřní hloubka lžice	600 mm	
M. Výška lžice	560 mm	
N. Hloubka lžice vč. připojení	795 mm	
Nosnost nakladače, plná výška	450-550 kg	500-600 kg
Síla v trhu	500-600 kg	550-650 kg
Nastavení výpustního ventilu	2400 psi	2500 psi
Pístnice ramene	50x445 mm	
Pístnice nakladače	50x378 mm	
Šířka lžice	1830 mm	
Hydraulický systém	čerpadlo na traktoru	

Podkopové rameno

MODEL	KB2385
A. Hloubka výkopu	2400 mm
B. Dosah v horizontální rovině	3265 mm
C. Max. výška nakládání	2010 mm
D. Max. úhel naklopení	10°
E. Úhel natáčení	180°
F. Transportní výška (max.)	2210 mm
G. Přesah ramena při převozu	1150 mm
H. Natáčení lžice	180°
I. Max. šířka stabilizátorů při práci	1950 mm
J. Šířka stabilizátorů při transportu	1250 mm
K. Úhel ramene při transportu	20°
Hmotnost bez lžice	445 kg
Síla lžice při výkopu	1600 kg
Síla lžice v trhu	1000 kg
Provozní tlak	180 bar

Pístnice

PÍSTNICE	PRŮMĚR PÍSTNICE	PRŮMĚR PÍSTU	DÉLKA
Lžice	57 mm	35 mm	489 mm
Výložník	70 mm	38 mm	420 mm
Rameno výložníku	57 mm	35 mm	229 mm
Stabilizátor	57 mm	35 mm	262 mm
Stabilizátor	57 mm	35 mm	262 mm

Lžice

LŽICE	POČET ZUBŮ	OBJEM	OBJEM VRCHOVATÉ	HMOTNOST
30 cm	3	29 l	35 l	37