



e6020

Motor

Značka Kubota
 Model 722
 Válec 3
 Typ paliva Diesel
 Obsah válce cm³ 719
 Systém chlazení kapalinový

Výkon motoru

Výkon dle SAE kW/hp 15/20
 Max točivý moment Nm 46
 Při otáčkách motoru ot/min 2600
 Max otáčky motoru bez nákladu ot/min 3600

Elektrický systém

Baterie V-Ah 12 - 53
 Alternátor A 40

Provozní kapaliny

Chladicí systém l 6
 Motorový olej l 3,8
 Palivová nádrž l 20
 Hydraulická nádrž l 50
 Celkový objem hydraulického systému l 55

Pracovní výkon

Hydraulický zdvihací výkon kg 1150
 Tlačná síla 50 cm kg 960
 Maximální zatížení, přímém směru kg 960
 Maximální zatížení, v natočení kg 770
 Provozní hmotnost kg 1320
 Rychlost km/h 0-12,5
 Tažná síla kg 950

Hydraulický systém

Pracovní hydraulika l/min 28,8
 Pracovní tlak bar 240
 Pohonná hydraulika l/min 63
 Max tlak pohonné hydrauliky bar 350

Časy jednotlivých funkcí

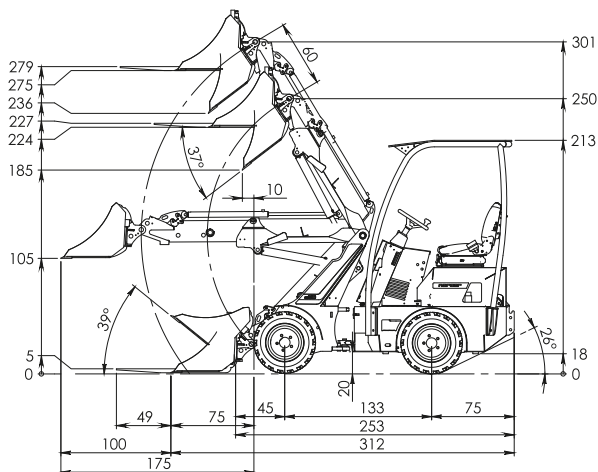
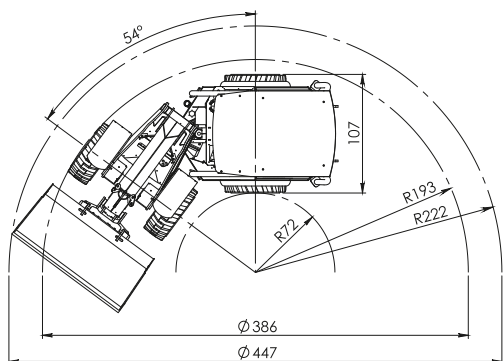
Zvednutí ramene s 3,2
 Spuštění ramene s 2,0
 Záběr naběrače s 2,2
 Naklonení naběrače s 1,5
 Otáčky volantu L/P ot 3/4

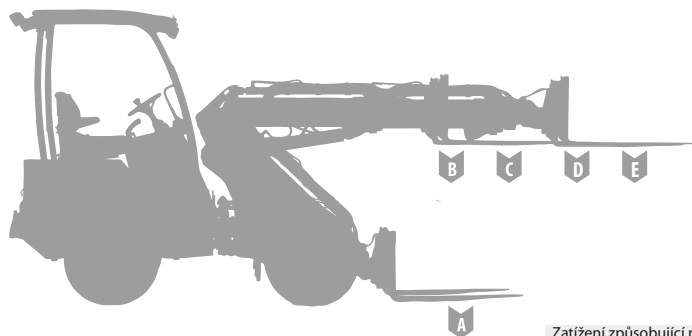
Pneumatiky

Rozměry 23 x 8,5-12 GR

Silný, rychlý a agilní

Nejrychlejší, nejsilnější a nelehčí kompaktní nakladač ve své třídě na trhu. S výsuvným ramenem ve standardu může dosahovat velkých výšek a má velkou zvedací sílu, přesto si uchovává agilnost. Sedadlo řidiče je velice pohodlné díky odpružení, nastavitelnému volantu a poháněným hydraulickým funkcím ovládaným přímo z ergonomického joysticku. Bezpečnostní systém nakladače aktivuje brzdy automaticky poté, co řidič opustí své sedadlo, což zajišťuje bezpečný a pohodlný provoz.





Zatížení způsobující převrácení s paletovou vidlicí	Standardní stroj		+ extra hmotnost 180 kg	
	Prímý směr	Natočení	Prímý směr	Natočení
A. Přepravní pozice kg	700	700	700	700
B. Horizontální rameno kg	1000	730	1000	950
C. Horizontální rameno kg	805	510	805	660
D. Horizontální rameno + nástavec	690	440	720	570
E. Horizontální rameno + nástavec	560	340	560	425


Standardní vybavení a6020

- Příčný stabilizátor ROPS/FOPS, bezpečnostní pás
- Provozní světla, přední
- Elektricky ovládaná parkovací brzda / bezpečnostní systém
- Plovoucí režim na zvedacím ramenu
- Ruční plyn / nožní plyn
- Měřič rychlosti motoru počítadlo motohodin, měřič tepla motoru a hladiny paliva
- Odpružené sedadlo s loketními opěrkami
- Nastavitelný sloupek řízení



Rychloupínací spojka MultiFaster Quick

Rychloupínací spojka MultiFaster Quick usnadňuje a urychluje výměnu hydraulického nářadí. Všechna hydraulická připojení jsou prováděna jednoduchým pohybem ruky a brání křížení spojení. Tlak se automaticky uvolní a neunikne žádný olej.




Teleskopické výsuvné rameno
600mm teleskopické rameno přináší dobrou výšku a rozsah zdvihu. Ovládané elektronicky pomocí joysticku zvedacího ramene.



Pneumatika 23 x 8,5-12 GR

Pneumatika s hustým vzorkem. Měkká pneumatika, která je jemná k povrchu a dobře přilne. Vhodná pro práci na měkkém povrchu jako je tráva, štěrkové cesty nebo silnice. Pneumatika také udělá dobrou práci na sněhu a ledu. Šířka stroje 99 cm.




Ochranná stříška FOPS
Ocelová stříška, která chrání obsluhu před padajícími předměty.



Ovládání trakce

Poskytuje lepší trakci na kluzkých nebo nerovných površích. Trakce je garantována na kolech téže strany.

Nadstandardní vybavení a6020



Motor přátelský k životnímu prostředí
Dieselový motor emisní třídy Tier 4. Motor přátelský k životnímu prostředí s nízkými emisemi. Motor je vyroben tak, aby splňoval emisní požadavky pro třídu Tier 4 ve Spojených státech


7006749



Plně ovládání trakce

Poskytuje nepřetržitou trakci na všech kolech, v jakémkoli terénu.

7006724



Paralelní vyrovnávač
Udržuje zařízení ve stanovené poloze bez ohledu na pohyb ramene. Zvyšuje bezpečnost a přesnost zdvihu, zejména při práci s paletovými vidlicemi.


7006740



Oscilační zámek

Blokuje kyvadlový pohyb nakladače v kloubu. Lze jej využít např. při vyrovnávacích pracích, kdy nářadí musí být rovnoběžné se zadními koly.

7006741



Pneumatika 23 x 10-12 IN
Kompaktní pneumatika odolná proti propíchnutí bez vzduchu. Odolná pneumatika, která zvládá velká zatížení. Zvyšuje hmotnost stroje. Šířka stroje 113 cm.


7006712



Pneumatika 23 x 10,5-12 TR

Pneumatika s traktorovým vzorkem. Poskytuje dobrou trakci a je vhodná pro měkké povrchy jako jsou hlína, písek a štěr. Vzorec běhounu je navržen tak, aby udržoval pneumatiku čistou při jízdě na mokřem povrchu. Šířka stroje 113 cm.

7006711



Pneumatika 23 x 10,5-12 GR
Pneumatika s hustým vzorkem. Měkká pneumatika, která je jemná k povrchu a dobře přilne. Vhodná pro práci na trávě, štěrkových cestách a silnicích. Pneumatika také udělá dobrou práci na sněhu a ledu. Šířka pneumatiky zajišťuje nízký tlak na podložku. Šířka stroje 113 cm.

7006710



Pneumatika 23 x 12,5-12 GR

Pneumatika s hustým vzorkem. Měkká pneumatika, která je jemná k povrchu a dobře přilne. Vhodná pro práci na trávě, štěrkových cestách a silnicích. Pneumatika také udělá dobrou práci na sněhu a ledu. Šířka pneumatiky zajišťuje nízký tlak na podložku. Šířka stroje 125 cm.

7006713

**Pneumatika 23 x 8,5-12 IN**

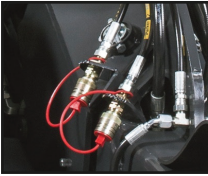
Odolná víceúčelová pneumatika, která zvládá velká zatížení. Vhodná pro práci na tvrdších površích jako jsou asfalt, beton nebo pevně udusaný štěr. Šířka stroje 99 cm.

7006714

**Pneumatika 23 x 8,5-12 IN**

Odolná víceúčelová pneumatika, která zvládá velká zatížení. Vhodná pro práci na tvrdších površích jako jsou asfalt, beton nebo pevně udusaný štěr. Šířka stroje 107 cm.

7006756

**Elektricky ovládaný hydraulický výstup, přední 4, 5**

Elektricky ovládané dvojitě hydraulické výstupy (4 a 5). Poskytuje možnost ovládnutí několika hydraulických funkcí na přídatných zařízeních přímo pomocí tlačítek na joysticku.

7006727

**Hydraulický výstup, zadní jednočinný**

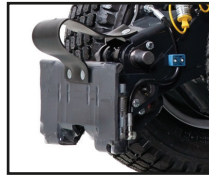
Zadní hydraulický výstup. Jednočinný 1 a volný zpětný odtok 3. Pracuje paralelně s předními výstupy a ovládá hydraulická přídatná zařízení přímo tlačítky na joysticku.

7006731

**Hydraulický výstup, zadní dvojitě**

Dvojitě hydraulický výstup (R1)(R2) a volný zpětný odtok (R3). Ovládá hydraulická přídatná zařízení přímo tlačítky na joysticku. Zadní hydraulické výstupy by neměly být připojeny současně s předním hydraulickým výstupem. Maximální průtok hydraulického oleje je 28,8 l/min.

7006739

**Hydraulický rychlozámek Quick Lock**

Přídatná zařízení můžete měnit rychle a snadno bez toho, abyste museli opustit sedadlo řidiče.

7006763

**Chladič hydraulického oleje**

Udrží teplotu hydraulického oleje na správné úrovni při provozu nářadí, které vyžaduje vysoký průtok oleje během dlouhých jízd.

7006730

**Vybavení do silničního provozu**

Světla a vybavení nezbytné pro jízdu po veřejných komunikacích. Pro pohyb na veřejných komunikacích je nutné projít kontrolní prohlídkou a mít platnou registraci, kdy tyto procedury se mohou lišit podle dané země. Požádejte prodejce o radu ohledně kontrolních prohlídek ve vašem regionu.

7006747

**Provozní LED světla**

Pracovní osvětlení s účinnými LED diodami. Sada osvětlení obsahuje sedm LED světel montovaných vpředu, vzadu a po stranách horní části příčného stabilizátoru a světlo, které je připevněno na přední konec nakladače a zajišťuje efektivní osvětlení přídatného zařízení.

7006718

**Zadní provozní světla**

Účinné osvětlení namontované na zadní části ochranné klece.

7006715

**Zpětná zrcátka**

Zpětná zrcátka namontovaná po obou stranách nakladače zajišťují pohodlnou a bezpečnou jízdu.

7006719

**Majákové světlo**

Upozorňuje okolí na pracující vozidlo.

7006743

**Závěs Combo**

Závěs se standardní 50 mm koulí kombinovanou s kolíkem pro tažné oko přívěsu. Pro instalaci je nutná montážní deska 7006737.

7006723

**Závěs**

Závěs se standardní 50 mm koulí. Pro instalaci je nutná montážní deska 7006737.

7006722

**Montážní deska pro protizávaží a závěs**

Montážní deska pro připevnění závěsu, spolu s prostorem pro 4 x 45 kg dodatečných závaží.

7006737

**Protizávaží 45 kg**

Zvyšuje stabilitu stroje během manipulace s těžkými břemeny. Snadná instalace bez použití nářadí na montážní desce 7006737. Max 4 ks (180 kg).

7006736

**Protizávaží 205 kg**

Kompaktní protizávaží, připevněné a zajištěné šrouby. Zvedací výstupky pro snadnou montáž. Závaží nelze použít společně s jiným zařízením určeným pro zadní montáž.

7006735

**Otáčení sedadla**

Sedadlo se snadno otáčí, když pracujete se zařízením namontovaným na zadní části stroje, např. hloubkovou lopatou. Pouze se sedadlem Comfort.

7006745

**Předehřev motoru**

Zlepšuje startovací schopnost a snižuje opotřebení při startování za studena. Doporučená doba v zásuvce 30 min.

7006734

**Spodní pancéř**

Ocelová deska namontovaná pod motorem a předním rámem chrání stroj při práci v obtížném terénu.

7006720

**Generátor 60A**

Generátor s vyšší účinností pro stroje s vysokou spotřebou energie. Doporučujeme pro stroje, které jsou vybavené pro silniční provoz a mají vyhřívanou kabinu.

7006729

**Vyhřívání sedadla**

Teplo v sedací části zvyšuje komfort při jízdě ve studeném počasí.

7006757

**Sedadlo Comfort**

Je zkonstruováno s nízkoprofilovým mechanickým odpružením, které výrazně snižuje vibrace. Rozsah nastavení hmotnosti 50-170 kg. Nastavitelné nebo sklopné loketní opěrky, opěrka zad s možností vysunutí.

7006758

**Vyhřívání sedadla, sedadlo Comfort**

Teplo v sedací části zvyšuje komfort při jízdě ve studeném počasí.

7006759

Kabiny na straně 30

a6020

