



Norcar 7240

Motor

Značka	Kubota
Model	1505 Euro V
Válce	4
Typ paliva	Diesel
Obsah válce cm ³	1498
Systém chlazení	kapalinový

Výkon motoru

Výkon dle SAE kW/hp	18,5/26
Max točivý moment Nm	93
Při otáčkách motoru ot/min	1700
Max otáčky motoru bez nákladu ot/min	2300

Elektrický systém

Baterie V-Ah	12 - 53
Alternátor A	40

Provozní kapaliny

Chladicí systém l	6
Motorový olej l	5
Palivová nádrž l	20
Hydraulická nádrž l	45
Celkový objem hydraulického systému l	50

Pracovní výkon

Hydraulický zdvihací výkon kg	2100
Tlačná síla 50 cm kg	1500
Maximální zatížení, přímém směru kg	1500
Maximální zatížení, v natočení kg	900
Provozní hmotnost kg	1790
Rychlost nízká km/h	0 - 9
Rychlost vysoká km/h	0 - 20
Tažná síla vysoká kg	1550
Tažná síla nízká kg	800

Hydraulický systém

Pracovní hydraulika l/min	(18 + 32) 50
Otáčky motoru ot/min	2300
Pracovní tlak bar	240
Pohonná hydraulika l/min	85
Max tlak pohonné hydrauliky bar	370

Časy jednotlivých funkcí

Zvednutí ramene s	4,2
Spuštění ramene s	2,6
Záběr naběrače s	2,9
Naklopení naběrače s	2,2
Otáčky volantu L/P ot	4/5

Pneumatiky

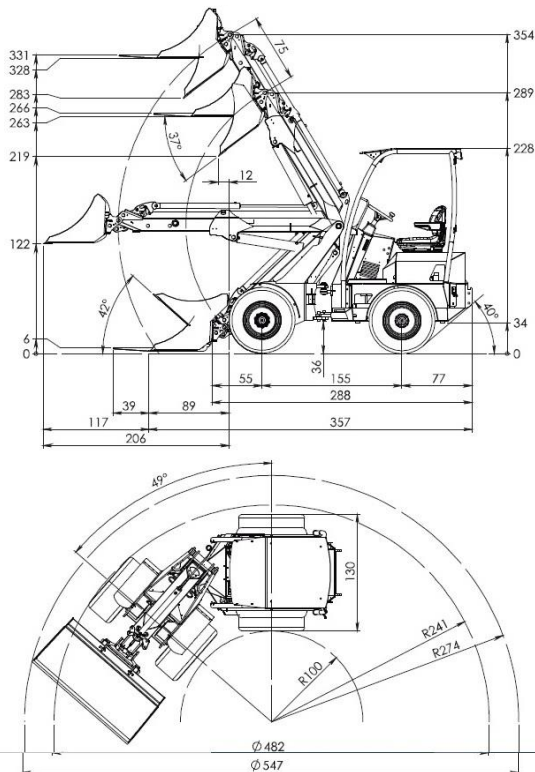
Rozměry	320/55 - 15 TR
---------------	----------------

Tichý a silný

Nový model 7240 nahrazuje model 7236. Přichází s vylepšeným motorem, který splňuje požadavky Euro V. Je silný, tichý a šetrnější k životnímu prostředí. Nový motor také nižší vibrace.

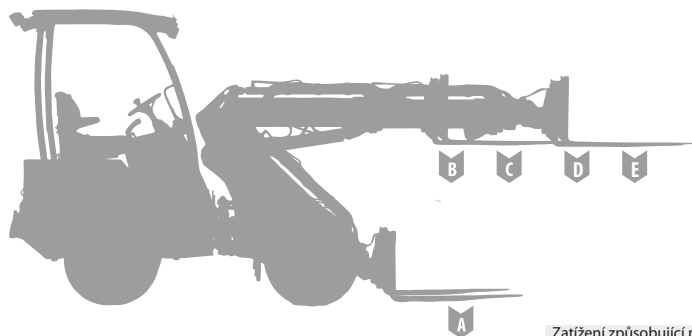
Tažná síla byla navýšena na impozantní 1550 kg. Díky přepracování hydraulického systému je funkce výložníku rychlejší při nižších otáčkách motoru, což poskytuje hladší a tišší pracovní režim s nižší spotřebou paliva. Model 7240 má duální pracovní hydraulická čerpadla a lze jej použít se všemi stejnými přídatnými zařízeními jako model 7236.

Norcar a7240 je založen na stejné platformě jako předchůdce, model 7236, a bude kompatibilní se všemi volitelnými doplňky naacházející se na modelu 7236. To znamená, že má stejné volitelné doplňky, jako je komfortní kabina, klimatizace atd., budou k dispozici pro nový stroj.



Tažná síla
1400 kg -> 1550 kg
 (a7236) (a7240)





Zatížení způsobující převrácení s paletovou vidlicí	Standardní stroj		+ extra hmotnost 180 kg	
	Přímý směr	Natočení	Přímý směr	Natočení
A. Přepravní pozice kg	1170	940	1500	1360
B. Horizontální rameno kg	1500	1025	1670	1450
C. Horizontální rameno kg	1010	700	1500	1050
D. Horizontální rameno + nástavec	745	540	1070	760
E. Horizontální rameno + nástavec	675	450	930	630

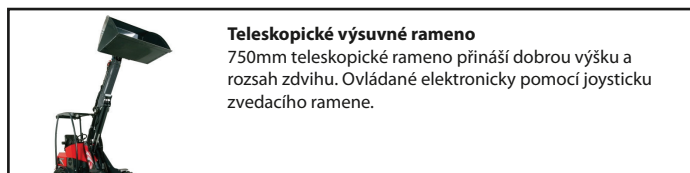
Standardní vybavení a7240

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 loketní opěrkou
 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.



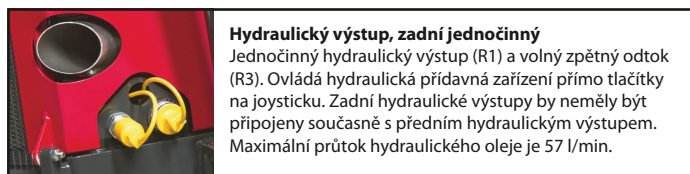
Teleskopické výsuvné rameno

750mm teleskopické rameno přináší dobrou výšku a rozsah zdvihu. Ovládané elektronicky pomocí joysticku zvedacího ramene.



Paralelní vyrovnávač

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



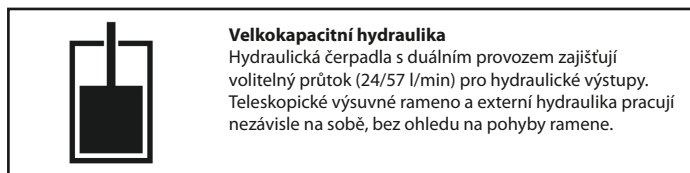
Hydraulický výstup, zadní jednočinný

Jednočinný hydraulický výstup (R1) a volný zpětný odtok (R3). Ovládá hydraulická přídavná zařízení přímo tlačítky na joysticku. Zadní hydraulické výstupy by neměly být připojeny současně s předním hydraulickým výstupem. Maximální průtok hydraulického oleje je 57 l/min.



Hydraulický výstup, přední

Elektricky ovládané dvojitelné hydraulické výstupy, přední (1 a 2) a volný zpětný odtok (3). Ovládá hydraulické nářadí přímo tlačítky na joysticku. Režim pro nepřetržitý provoz a volný zpětný odtok jsou užitečné například pro travní sekačky. Maximální průtok hydraulického oleje je 57 l/min.



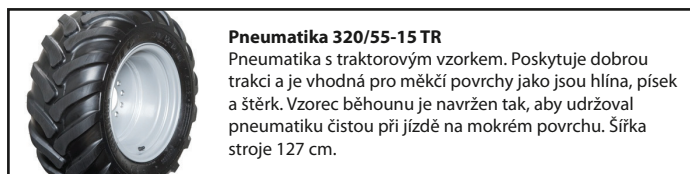
Velkokapacitní hydraulika

Hydraulická čerpadla s duálním provozem zajišťují volitelný průtok (24/57 l/min) pro hydraulické výstupy. Teleskopické výsuvné rameno a externí hydraulika pracují nezávisle na sobě, bez ohledu na pohyb ramene.



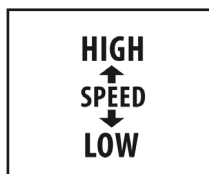
Chladič hydraulického oleje

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



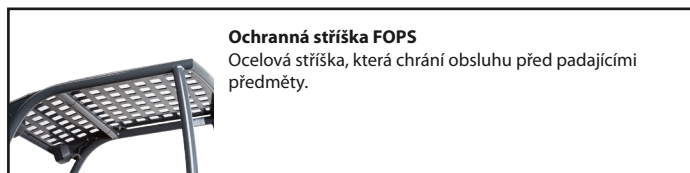
Pneumatika 320/55-15 TR

Pneumatika s traktorovým vzorkem. Poskytuje dobrou trakci a je vhodná pro měkčí povrchy jako jsou hlína, písek a štěr. Vzorec běhounu je navržen tak, aby udržoval pneumatiku čistou při jízdě na mokřem povrchu. Šířka stroje 127 cm.



Dva rychlostní rozsahy

Lze přepínat mezi tažnou silou a rychlostí. Nizký převod: 0 - 9 km/hod, tažná síla 1400 kg Vysoký převod: 0 - 20 km/hod, tažná síla 700 kg.



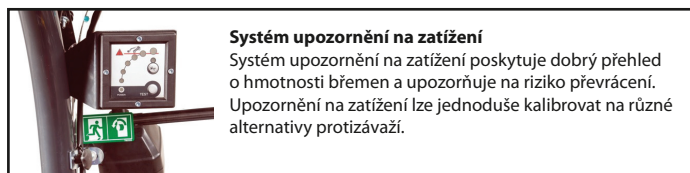
Ochranná stříška FOPS

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.




Systém upozornění na zatížení

Systém upozornění na zatížení poskytuje dobrý přehled o hmotnosti břemena a upozorňuje na riziko převrácení. Upozornění na zatížení lze jednoduše kalibrovat na různé alternativy protizávaží.


Nadstandardní vybavení a7240

	<p>Plně ovládaní trakce Poskytuje nepřetržitou trakci na všech kolech, v jakémkoli terénu.</p> <p style="text-align: right;">7004567</p>		<p>Oscilační zámek Blokuje kyvadlový pohyb nakladače v kloubu. Lze jej využít např. při vyrovnávacích pracích, kdy nářadí musí být rovnoběžné se zadními koly.</p> <p style="text-align: right;">7004619</p>
	<p>Pneumatika 23 x 8,5-15 IN Odolná víceúčelová pneumatika, která zvládá velká zatížení. Vhodná pro práci na tvrdších površích jako jsou asfalt, beton nebo pevně udusaný štěr. Šířka stroje 105 cm.</p> <p style="text-align: right;">7006083</p>		<p>Pneumatika 320/55-15 GR Pneumatika s hustým vzorkem. Měkká pneumatika, která je jemná k povrchu a dobře přilne. Vhodná pro práci na trávě, šterkových cestách a silnicích. Pneumatika také udělá dobrou práci na sněhu a ledu. Šířka stroje 127 cm.</p> <p style="text-align: right;">7004565</p>
	<p>Pneumatika 320/60-12 TR Odolná pneumatika s traktorovým vzorkem, která zvládá velká zatížení. Vhodná pro práci na tvrdých površích, ale poskytuje dobrou trakci i na měkké zemi. Šířka stroje 127 cm.</p> <p style="text-align: right;">7004563</p>		<p>Pneumatika 400/45-15,5 IN Speciálně navržena na trávu a pro citlivé terénní podmínky. Flexibilní pro měkké i tvrdé povrchy. Šířka stroje 142 cm.</p> <p style="text-align: right;">7006348</p>
	<p>Dodatečný hydraulický výstup, přední Elektricky ovládané dvojčinné hydraulické výstupy (4 a 5). Poskytuje možnost ovládnutí několika hydraulických funkcí na přídatných zařízeních přímo pomocí tlačítek na joysticku. Maximální průtok hydraulického oleje je 24 l/min.</p> <p style="text-align: right;">7004571</p>		<p>Hydraulický výstup, zadní Dvojčinný 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 57 l/min.</p> <p style="text-align: right;">7004573</p>
	<p>Hydraulický rychlozámek Quick Lock Přídatná zařízení můžete měnit rychle a snadno bez toho, abyste museli opustit sedadlo řidiče.</p> <p style="text-align: right;">7004569</p>		<p>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.</p> <p style="text-align: right;">7004578</p>
	<p>Provozní LED světla Pracovní osvětlení s účinnými LED diodami. Sada osvětlení obsahuje sedm LED svítidel montovaných vpředu, vzadu a po stranách horní části příčného stabilizátoru a svítidlo, které je připevněno na přední konec nakladače a zajišťuje efektivní osvětlení přídatného zařízení.</p> <p style="text-align: right;">7006038</p>		<p>Zadní provozní světla Účinné osvětlení namontované na zadní části ochranné klece.</p> <p style="text-align: right;">7004584</p>
	<p>Zpětná zrcátka Zpětná zrcátka namontovaná po obou stranách nakladače zajišťují pohodlnou a bezpečnou jízdu.</p> <p style="text-align: right;">7004582</p>		<p>Majákové světlo Upozorňuje okolí na pracující vozidlo.</p> <p style="text-align: right;">7004576</p>
	<p>Montážní deska pro protizávaží a závěs Montážní deska pro připevnění závěsu, spolu s prostorem pro 4 x 45 kg dodatečných závaží.</p> <p style="text-align: right;">7004609</p>		<p>Závěs Combo Závěs se standardní 50 mm koulí kombinovanou s kolíkem pro tažné oko přívěsu. Pro instalaci je nutná montážní deska 7004609.</p> <p style="text-align: right;">7004613</p>
	<p>Závěs Závěs se standardní 50 mm koulí. Pro instalaci je nutná montážní deska 7004609.</p> <p style="text-align: right;">7004611</p>		<p>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.</p> <p style="text-align: right;">7004617</p>
	<p>Protizávaží 45 kg Zvyšuje stabilitu stroje během manipulace s těžkými břemeny. Snadná instalace bez použití nářadí na montážní desce 7004609. Max 4 ks (180 kg).</p> <p style="text-align: right;">7004615</p>		<p>Otáčení sedadla Sedadlo se snadno otáčí, když pracujete se zařízením namontovaným na zadní části stroje, např. hloubkovou lopatou. Pouze se sedadlem Comfort.</p> <p style="text-align: right;">7004603</p>




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

7004574




Katalyzátor

7006396




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.

7004621




Vyhřívání sedadla
Teplota v sedací části zvyšuje komfort při jízdě ve studeném počasí.

7004605




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.

7006830



Vyhřívání sedadla, sedadlo Comfort
Teplota v sedací části zvyšuje komfort při jízdě ve studeném počasí.

7006831



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

7004607

Kabiny na straně 30

