

## Technická specifikace

Zboží	Popis
<b>Druh vozidla</b>	
Nový čelní kolový nakladač schválený a způsobilý pro provoz na komunikacích v ČR s technickým průkazem (COC listem)	1ks
<b>Motor a výkon</b>	
min. zdvihový objem cm <sup>3</sup>	3200
min. výkon	36,8kW/50hp
max. ot./min.	2650
počet válců	4 (řadový)
chlazení	vodní
<b>Pohon a hydraulika</b>	
hydropohon	hydroměnič
pohon obou náprav	
pohon na 4 kola	
převodovka /automatická s reversem	
ovládání ramene 4 směr. Joystikem	
hydraulické rychloupínací zařízení	
sekce přídatný okruh hydrauliky/4ks rychlospojek	
1/ hydraulické rychloupínací zařízení ( zařízení pro uchycení různého přídatného zařízení pomocí hydraulického systému, ovládaného z kabiny řidiče) 2/ rozvod dalších dvou hydraulických okruhů pro přídatné hydraulické zařízení vyvedených na předním rameni stroje (2x2 ks rychlospojek)	
<b>Brzdy a řízení</b>	
řízení	kloubové - hydraulické
poloměr zatáčení	± 35°
pojezdové stupně	2 vpřed, 2 vzad
Brzdy a řízení	bubnové , okruh na 4 kola, brzdový posilovač, ruční kotoučová brzda umístěna na zadní hnací hřídeli
přední náprava	pevná
<b>Rozměry pneumatik</b>	
pneumatiky roz.	20,5/70-16
<b>Rozměry stroje</b>	
max. výška	2 600 mm
minimální výška	2500 mm
minimální výška zdvihu v čepu lžice	338 cm
lžice se zuby na šrouby	0,5m <sup>3</sup> - 1,3m <sup>3</sup>
max. povolené zatížení	1 400 kg
maximální zatížení	1 600 kg
<b>Kabina</b>	
kabina bude uzavřená včetně vodního topení	

<b>Požadovaná výbava stroje</b>	
dálkový a potkávací světlomet	
přední obrysová svítlna	
směrová světla přední	
směrová světla zadní	
brzdová světla zadní	
výstražné světlo - maják	
klakson	
signalizace couvání	
osvětlení kabiny	
pracovní osvětlení - přední	
pracovní osvětlení - zadní	
ukazatel počtu motohodin	
ukazatel napětí V	
ukazatel teploty hydr. oleje	
ukazatel paliva	
ukazatel teploty vody	
ukazatel tlaku	
polohovací sloupek řízení	
<b>Příslušenství nad rámec základního vybavení</b>	
Lžíce s drapákem (vypalované zuby ploché)	1ks
paletizační vidle - nízký rám	1ks
<b>Sněhová radlice šípová</b>	1ks
sněhová radlice musí být kompaktní s dodaným nakladačem	
čelní připojení	
plynule stavitelná podpěrná kola	
úhel natočení -30° -0 -+ 30°	
připojení na dva hydraulické okruhy	
standartní provedení závěsu kat. 1N - Závěs nakladač	
břit PRYŽ	
plynule stavitelná kola	
odpružení břitu	
sněhová radlice bude dodána s CE prohlášením a štítkem výrobce, vše ve stavu způsobilém pro provoz na komunikacích v ČR s technickým průkazem	