

# PEKASS



Maximální nosnost:	6 000 kg
Výška zdvihu:	7,9 m
Maximální nosnost do max. výšky:	3 000 kg
Maximální nosnost při plném dosahu:	1 750 kg

Motor	JCB Ecomax, 4 válcový dieslový motor s variabilním turbodmychadlem a chlazením plnicího vzduchu, stupeň T4F, se systémem SCR/AdBlue, objem: <b>4,8 l</b> , výkon: <b>108 kW (145 hp)</b> , kroutící moment při 1500 ot/min. - <b>560 Nm</b>
Převodovka	<b>Šesti stupňová</b> převodovka JCB Powershift s řazením pod zatížením a s hydrodynamickým měničem, se systémem "TORQUE-LOCK" <b>uzamčení 5. a 6. rychlostního stupně</b> , ruční řazení tlačítky na joysticku se 6 rychlostmi vpřed a 6 vzad nebo možnost automatického řazení "Autoshift" v plném rozsahu. Cestovní rychlost <b>40 km/h</b> . Permanentsní pohon na všechna kola. Přepínatelné odpojení převodovky pomocí brzdového pedálu.
Brzdy	Provozní brzdy s hydraulickým posilovačem s vyšší provozní účinností a lepší reakcí brzdového pedálu, hydraulická parkovací brzda (SAHR).
Hydraulika	VariFlo axiální pístové čerpadlo (140 l/min).
Kabina	<b>NOVÁ kabina 3. generace.</b> Odhlučněná, bezpečná a pohodlná kabina splňuje normy ROPS/FOPS s navýšením vnitřního prostoru o 14%. Plně utěsněná kabina (vlišané panely, dvojitě utěsněné dveře, kabeláž vedená v přepážkách/sloupcích). Snížení hluku uvnitř kabiny o 50% na úroveň 69 dB. <b>Jednodílné zakřivené čelní a střešní sklo</b> (tónovaná skla ze všech stran). Systém vícenásobného čelního a střešního stěrače. Zvýšený výkon vytápění, ventilace a klimatizace (HVAC System): Režim automatického odmrazování (Auto Defrost Mode), možnost ovládní režimu proudění vzduchu. Navýšení úložné kapacity: odnímatelný kontejner, síťová kapsa, držák na lahve a nápoje. Odtlakování přídavné hydrauliky tlačítkem z kabiny, nebo z venku. Digitální hodiny, 12 V zásuvka. Automatický audio-vizuální varovný systém ukazatele zdvihacího momentu v úrovni očí přijímající signál z čidla zatížení na zadní nápravě.
Řízení	Hydrostatický posilovač řízení se spojovacími tyčemi na obou nápravách. Tři režimy řízení: řízená přední náprava, řízené obě nápravy, krabí chod.
SMART hydraulika	Pístnice ramene výložníku s koncovým tlumením, regenerativní hydraulika, rychlé odtlakování hydraulického okruhu na rameni, funkce vyklepávání lžice.
Výložník	Výložník je vyroben z oceli s vysokou pevností v tahu.

<b>SPECIFIKACE STROJE</b>	Návod k obsluze v českém jazyce	•	500F257
	MICHELIN BIB LOAD 480/80 R26	•	500A497
	Proporcionální jednopákové servo-ovládání hydrauliky (3 v 1); včetně 1x přídavné hydrauliky (90 l/min)	•	500B826
	Kabina 3. generace včetně vytápění	•	500C309
	Pneumatically odpružené komfortní sedadlo s automatickým bezpečnostním pásem, nastavitelné dle váhy a posuv vpřed a vzad - s integrovaným joystickem, který kopíruje její pohyb.	•	500D257
	Rychloupínací zař. "Q-Fit" s hydraulickým jištěním pro 1 hydr. okruh na rameni	•	500E476
	Pracovní světlomety LED 2x vpředu a 2x vzadu	•	
	Pracovní světlomety LED 2x na výložníku		
	Pracovní světlomety LED 1x zadní závěs	•	
	Maják s magnetickým připevněním		500G450
	Motor JCB EcoMax, objem 4,8 l, výkon 108 kW (145 hp), včetně automatického zpětného chodu ventilátoru chladiče a přípravy pro vzduchové brzdy.	•	500H845
	Kompletní zakrytí spodku stroje	•	500H027
	Samosvorný diferenciál LSD na přední nápravě	•	500H158
	Mazací lis, včetně náplně (400 gr)	•	500K100
	Rádio - Bluetooth připojení (12V, USB nabíjení, 3.5MM Audio vstup)	•	500K306
	Teleskopický výkyvný sloupek řízení	•	
	Sada pro mazání čepů ramene (mazničky na jednom místě)	•	500K562
	Klimatizace	•	500K349
	Automatické odpružení ramene "Smooth Ride Systém"	•	
	Sluneční clona čelního a střešního skla	•	
	<b>Lopata 2,1 m3</b>	•	
	Manuální závěs, elektrika a hydraulika pro přívěs	•	500R822
Telematický monitorovací program LIVELINK na 5 let	•		
Doprava do ČR	•		
Předprodejní servis stroje	•		

	<b>Nabídková cena vybrané specifikace po slevě v Kč (bez DPH)</b>	<b>2 727 000 Kč</b>
	<b>Nabídková cena vybrané specifikace po slevě v Kč (vč. DPH)</b>	<b>3 299 670 Kč</b>

**Zdůrazňujeme:**

Tradiční robustní koncepce, teleskopický manipulátor vyráběný v Anglii. Všechny základní komponenty (motor, převodovka, kabina, pístnice, rám, rameno, nápravy) si vyrábí společnost JCB sama. Rychlé dodávky ND - sklad pro střední Evropu v Plzni, odborný servis a poradenství, možnost prodloužené tovární záruky JCB Premier Cover až na 5 let.

**Teleskopické manipulátory JCB Loadall = světová jednička!**



