

ROZMĚRY

Celková výška kabiny	2,57 m
Celková šířka (včetně pneumatik)	2,20 m
Celková délka stroje k nosné plošině (tyčový nebo průmyslový nosič)	3,60 m
Šířka vnitřku kabiny	1,10 m
Rozchod přední nápravy	1,80 m
Rozvor	2,21 m
Světlá výška	0,30 m
Min. výška zasunutého nosníku	
Nosník 3,6 m	2,85 m
Nosník 4,5 m	2,50 m
Nosník 5,5 m	2,80 m
Nosník 6,7 m	3,25 m
Max. výška vysunutého nosníku	
Nosník 3,6 m	4,84 m
Nosník 4,5 m	5,81 m
Nosník 5,5 m	6,73 m
Nosník 6,7 m	7,84 m
Úhel náklonu dopředu	10°
Úhel náklonu dozadu	10°
Vzdálenost těžiště	0,50 m

Výše uvedené údaje odpovídají stroji se standartní vidlicí o rozměrech 1 067x100x50 mm.



VYSOKOZDVIŽNÝ VOZÍK JCB 940 - TECHNICKÉ SPECIFIKACE

PRŮMĚRY OTÁČENÍ A NÁJEZDOVÉ ÚHLY

Vnější obrysový průměr otáčení (náhon na jednu nápravu)	4,45 m
Vnější obrysový průměr otáčení (náhon na všechny čtyři kola)	4,92 m
Zadní nájezdový úhel	53°
Přední nájezdový úhel	51°

Výše uvedené údaje odpovídají stroji se standartní vidlicí o rozměrech 1 067x100x50 mm.

HMOTNOST

Celková hmotnost	7 500 kg
------------------	----------

Výše uvedené údaje odpovídají stroji se standartní vidlicí o rozměrech 1 067x100x50 mm.

MOTOR

Model motoru	JCB Diesel TC-63
Zdvihový objem	4,4 l
Palivo	Diesel
Chlazení	Kapalina
Vrtání	103 mm
Zdvih	132 mm
Hrubý výkon při 2 200 ot/min	63,0 kW
Hrubý kroutící moment při 1 300 ot/r	350 Nm
Emisní certifikace	EC Stage IIIA/USA EPA Tier 3
Interval výměny motorového oleje	500 hodin

PŘEVODOVKA

Řízení přední nápravy	Planetová redukce řízení nápravy s Max-Trac diferenciály proporcionálně přenášející kroučící moment
Řízení zadní nápravy	Hydrostatický posilovač řízení
Verze stroje s pohonem na všechny čtyři kola	Planetová redukce a Max-Trac diferenciály proporcionálně přenášející kroučící moment
Přepravní rychlost	29 km/h

BRZDY

Provozní brzda	Samonastavitelná, hydraulická brzda s posilovačem
Ruční brzda	Ruční kotoučová brzda na skříni převodovky

HYDRAULIKA

Provozní tlak	221 barů
Průtok	55 l/min

PROVOZNÍ KAPACITY

Nádrž paliva	88 l
Hydraulická nádrž	60 l
Chladič	17 l

NOSNOST

	Tyčový a průmyslový nosič
Nosník 3,6 m	4,0 t
Nosník 4,5 m	4,0 t
Nosník 5,5 m	
ve výšce do 4,5 m	4,0 t
ve výšce od 4,5 m do 5,5 m	2,5 t
Nosník 6,7 m	
ve výšce do 4,5 m	4,0 t
ve výšce od 4,5 m do 6,7 m	2,0 t

