

Střední nákladní terénní automobil ZIL - 157



Všeobecné údaje

Pohotovostní hmotnost	5800 kg
Nosnost	
na silnici	4500 kg
v terénu	2500 kg
Přípojná hmotnost	3600 kg
Rozměry	
délka	6,684 m
šířka	2,315 m
výška (s plachtou)	2,915 m
Rozvor	3,665 + 1,120 m
Rozchod přední/zadní	1,755/1,750 m
Světlá výška	0,31 m
Ložná plocha	3,57 x 2,09 x 0,355 m

Technické údaje

Pohon	6x6
Motor	
typ	ZIL 157
počet válců	6
palivo	benzín
výkon	80 kW (109 k, při 2800 ot/min)
chlazení	kapalinové
Spojka	suchá, jednokotoučová
Převodovka	mechanická, 5 + 1
Přídavná převodovka	2°
Nápravy	tuhé
Pérování	podélné listové pružiny
Řízení	šnek s kladkou

Brzdová soustava	vzduchotlaká
Pneumatiky	
rozměr	12,00—18
huštění	centrální
předepsaný tlak	0,249—0,343 MPa (3,0—3,5 kp/cm ²)
Elektrické příslušenství	12 V
Budka	
provedení	celokovová, kapotová
počet míst	3
Náplně	
palivová nádrž	150 + 65 l
olej v motoru	11 l
v převodovce	7,1 l
v před. převodovce	4,1 l
v rozvodovce	q
Taktické údaje	
Maximální rychlost	65 km/h
Stoupavost	28°
Brodivost	0,85 m
Nájezdový úhel vpředu/vzadu	51/43°
Poloměr otáčení	12 m
Norma spotřeby paliva	na 100 km jízdy
letní	67 l
zimní	85 l