

Solis S20 4WD

Motor	
Označení	MITSUBISHI MVL 3E
Výkon (kW/k)	14 / 19
Max. točivý moment (při ot/min)	52,3 Nm (při 2000 - 2600 ot/min)
Typ	Čtyřtaktní atmosférický diesel
Objem válců (cm ³)	952
Počet válců a konfigurace	R3
Vrtání / Zdvih (mm)	76 / 70
Jmenovité otáčky (ot/min)	2700
Vzduchový filtr	Suchého typu
Chlazení	Vodou
Palivové čerpadlo / Trysky	DENSO / DENSO (Japan)
Tlak olejového čerpadla (bar)	3 - 4
Kompresní poměr	23:1
Žhavení	ANO

Převodovka, spojka a VH	
Typ převodovky	Mechanická s redukcí Hi/Low
Počet převodových stupňů (vpřed/vzad)	6 + 2
Maximální rychlost (km/h)	15,58
Uzávěrka zadního diferenciálu	ANO
Typ spojky	Jednolamelová, suchá
Průměr lamely spojky (mm)	180
Vývodový hřídel	540/1000/1588
Počet drážek VH	6

Brzdy, řízení a hydraulika	
Typ brzd	Mechanické, bubnové
Parkovací brzda	ANO
Řízení	Mechanické
Poloměr otáčení (m)	2,3
Zdvih zadních ramen (kg)	580
Typ čerpadla / Výrobce	Zubové / MITA Italy
Výkon čerpadla (l/min)	13
Kategorie TBZ	Kat. I
Hydraulický okruh	Jeden jednočinný (1SA)

Elektrická zařízení	
Alternátor / Akumulátor	12V (42A) / 12V (45Ah)
Klakson / Zásuvka přívěsu 7. pólová	■ / ■
Pojistková skříňka	■
Bezpečnostní čidlo převodovky / spojky	■ / ■
Bezpečnostní čidlo VH	■
Osvětlení	P a Z světlomety, směrovky, pracovní světla, osvětlení RZ
Palubní přístroje	Tachometr (otáčky motoru, rychlost), teplota chladicí kapaliny, počítadlo motohodin, palivoměr, indikátor nabíjení baterie, sdružený ovladač světel.

Pneumatiky	
Přední	4WD 5,0 x 12
Zadní	8,0 x 18

Rozměry, hmotnosti a kapacity	
Rozvor (mm)	4WD 1420
Celková délka (mm)	2310
Celková šířka (mm)	950
Výška s ROPS / s kabinou (mm)	1950 / 2050
Minimální světlá výška (mm)	260 mm
Hmotnost s ROPS / s kabinou (kg)	885 / 1135
Palivová nádrž (l)	30
Chladicí kapalina (l)	14
Motorový olej (l)	3
Olej v převodovce, hydraulice a dif. (l)	17
Olej v přední nápravě (l)	2

Základní a příplatková výbava traktoru	
Bezpečnostní ochranný rám ROPS	■
Závaží přední 4 x 10 kg	■
4WD s uzávěrkou diferenciálu	■
Kompletní osvětlení stroje, pracovní maják	■
Přístrojový panel včetně palivoměru	■
Skříňka na nářadí, zpětná zrcátka	■
Přední vlečný závěs, zadní závěs	■
Vícerychlostní PTO	■
Přední tříbodový závěs	<input type="checkbox"/>
Čelní nakladač	<input type="checkbox"/>
Kabina včetně odhlučnění a topení	<input type="checkbox"/>
Nabízeno za příplatek	<input type="checkbox"/>

