

Solis 20

- Pogon na sva 4 točka
- Motor i konstrukcija - MITSUBISHI (Japan)
- Hidraulični sistem - MITA (Italija)
- Ekonomičan i jednostavan za korišćenje

Solis 20	
Pogon	4 WD
Model motora	Mitsubishi MVL 3 E
Tip motora	Četvorotaktni sa direktnim ubrizgavanjem
Kategorija (KS)	20
Snaga (KW)	13.4
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	952 / 3
Filter vazduha	Uljni
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom
Menjač / broj stepeni prenosa	Mehanički - 6 napred + 2 nazad
Maksimalna brzina (km/h)	15.58
Priključno vratilo	Nezavisno (540-1588 o/min)
Upravljač	Mehanički
Sila dizanja hidraulike (kg)	500
Izvod za hidrauliku	1 Jednosmerni
Dimenzije guma (prednje / zadnje)	5.0 x 12 / 8.0 x 18
Međuosovinsko rastojanje (mm)	1420
Dimenzije (D x Š x V)	2310 x 950 x 1950
Težina-bez kabine/sa kabinom (kg)	885

Solis 26**NOVO**

- Opcija sa i bez kabine
- Pogon na sva 4 točka
- Motor i konstrukcija - MITSUBISHI (Japan)
- Hidraulični sistem - MITA (Italija)
- Opcija sa gumama za travu
- Ekonomičan i jednostavan za korišćenje

Solis 26	
Pogon	4 WD
Model motora	Mitsubishi
Tip motora	Četvorotaktni sa direktnim ubrizgavanjem
Kategorija (KS)	26
Snaga (KW)	17.8
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	1318 / 3
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom
Menjač / broj stepeni prenosa	Mehanički-6 napred+2 nazad
Maksimalna brzina (km/h)	17.05
Priključno vratilo	540 / 750 / 1000
Upravljač	Hidraulični
Sila dizanja hidraulike (kg)	600
Izvod za hidrauliku	1 Jednosmerni
Dimenzije guma (prednje / zadnje)	6.00x12 / 8.30x20
Međuosovinsko rastojanje (mm)	1560
Dimenzije (D x Š x V)	2705 x 1058 x 2153
Težina-bez kabine/sa kabinom (kg)	960

Solis 75NT**NOVO**

- Niska potrošnja goriva
- Opcija sa i bez kabine
- Pumpa visokog pritiska i dizne - BOSCH
- Transmisija i prednji most CARRARO (Italija)
- Keramička lamela
- Planetarni reduktori
- Sinhro menjač (12+12 brzina)
- Hidraulični sistem MITA (Italija)

Solis 75NT	
Pogon	4 WD
Model motora	4100 ELT
Tip motora	Četvorotaktni turbo, sa direktnim ubrizgavanjem
Kategorija (KS)	75
Snaga(KW)	52
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	3707 / 4
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom
Menjač / broj stepeni prenosa	Sinhroni / 12 napred+12nazad
Maksimalna brzina (km/h)	33.2
Tip kvačila	Dvostruko
Priključno vratilo	Nezavisno/ sinhronizovano(540-750o/min)
Kočnice	Diskovi u ulju
Upravljač	Hidraulični
Sila dizanja hidraulike(kg)	2500
Izvod za hidrauliku	2 Dvosmerna / 2 Jednosmerna
Dimenzije guma (prednje / zadnje)	8x18 / 14.9x24
Međuosovinsko rastojanje(mm)	2216
Dimenzije sa kabinom (D x Š x V - mm)	4126 x 1475 x 2310
Težina-bez kabine/sa kabinom(kg)	2880 / 3120

PROJEKAT SOLIS

FPM Agromehanika je krajem 2012. godine uspostavila stratešku saradnju sa indijskom firmom Sonalika na polju proizvodnje i prodaje traktora Solis za tržište Srbije i regiona. Saradnja će se razvijati fazno, a krajnji cilj je proizvodnja i sklapanje traktora sa učešćem sopstvene i domaće proizvodnje od najmanje 50%. Glavni razlozi zbog kojih je FPM Agromehanika odlučila da uspostavi saradnju sa kompanijom Sonalika su briga o kvalitetu i visokoj pouzdanosti traktora, kao i želja za stalnim usavršavanjem i modernizovanjem proizvodnog asortimana.

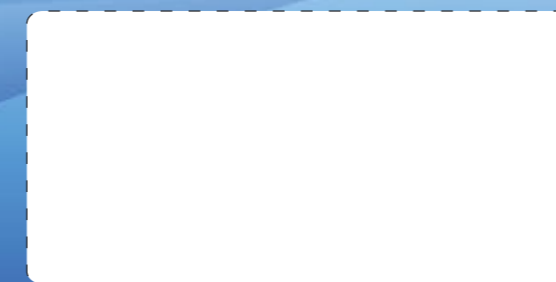
Sonalika je jedan od najvećih proizvođača traktora u svetu, sa godišnjom proizvodnjom od preko 80.000 komada i sa izuzetno savremenim proizvodnim kapacitetima koji su projektovani u kooperaciji sa Reno-om (Francuska), Claas-om (Nemačka) i Yanmar-om (Japan). Prema nacionalnom istraživanju sprovedenom 2013., u pogledu kvaliteta i performansi indijskih traktora, Sonalika traktori su ocenjeni kao najbolji od strane jedne od najpoznatijih i najcenjenijih kompanija za istraživanje tržišta na svetu - J.D.Power & ASSOCIATES, sa sedištem u Sjedinjenim Američkim Državama.

Proizvodni program trenutno čine modeli od 20 do 90 KS, a u toku je razvoj modela od 110, 120 i 140 KS, kao i specijalnih modela za voćarstvo od 26 i 75KS.

FPM AGROMEKANIKA

Đorđa Simeonovića 25, 19370 Boljevac, Serbia
tel: +381 (30) 463 531, fax: +381 (30) 463 405
e-mail: info@fpm-agromehanika.rs

Distributer:

**TRAKTORI****Solis**

- 20/26/45/50/60/75/90KS
- Evropska (EEC) homologacija
- Garancija 36 meseci
- Dva besplatna servisa
- Kupovina na kredit i lizing

**USKORO:**

- 110KS



Solis 45



- Niska potrošnja goriva
- Opcija sa kabinom i bez kabine
- Pumpa visokog pritiska i dizne - BOSCH
- Keramička lamela
- Ekonomičan i jednostavan za korišćenje

Solis 45	
Pogon	2 WD
Model motora	3100 ELI
Tip motora	Četvorotaktni sa direktnim ubrizgavanjem
Kategorija (KS)	45
Snaga(KW)	31.33
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	2780 / 3
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom
Menjač / broj stepeni prenosa	Mehanički / 8 napred+2 nazad
Maksimala brzina (km/h)	29.45
Tip priključnog vratila	Nezavisno (540 o/min)
Kočnice	Doboši
Upravljač	Mehanički
Sila dizanja hidraulike (kg)	1600
Izvod za hidrauliku	1 Dvosmerna / 1 Jednosmerna
Dimenzije guma(prednje / zadnje)	6.00x16 / 12.4x28
Međuosovinsko rastojanje (mm)	1975
Dimenzije sa kabinom (D x Š x V - mm)	3620 x 1705 x 2480
Težina - bez kabine/sa kabinom (kg)	2070 / 2340

Solis 50



- Niska potrošnja goriva
- Opcija sa kabinom (sa grejanjem) i bez kabine
- Pumpa visokog pritiska i dizne - BOSCH
- Prednji most CARRARO - Italija (za 4wd)
- Keramička lamela
- Sistem liftomatic - pamti položaj hidraulike
- Bogat paket standardne opreme

Solis 50		
Pogon	2 WD	4 WD
Model motora	3102 EL	
Tip motora	Četvorotaktni sa direktnim ubrizgavanjem	
Kategorija (KS)	50	
Snaga (KW)	35	
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	2893 / 3	
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom	
Menjač / broj stepeni prenosa	Mehanički / 8 napred + 2 nazad	
Maksimala brzina (km/h)	33.9	
Tip priključnog vratila	Nezavisno/ sinhronizovano (540 o/min)	
Kočnice	Diskovi u ulju	
Upravljač	Hidraulični	
Sila dizanja hidraulike (kg)	1600	
Izvod za hidrauliku	2 Dvosmerna / 1 Jednosmerna	
Dimenzije guma (prednje / zadnje)	6.00 x 16 / 13.6 x 28	9.50 x 20 / 13.6 x 28
Međuosovinsko rastojanje (mm)	1980	2175
Dimenzije (D x Š x V - mm)	3820 x 1790 x 2580	3780 x 1800 x 2580
Težina-bez kabine/sa kabinom (kg)	2445 / 2710	2740 / 2910

Solis 60/75/90



- Niska potrošnja goriva
- Opcija sa kabinom (sa grejanjem) i bez kabine
- Opcija kabine sa klima uređajem
- Pumpa visokog pritiska i dizne - BOSCH
- Transmisija (menjač i prenos), zadnji i prednji most CARRARO
- Sinhro menjač (12 + 12 brzina)

	Solis 60	Solis 75	Solis 90
Pogon	4 WD	4 WD	4 WD
Model motora	4100 FL	4100 ELT	4105 ELT
Tip motora	Četvorotaktni sa direktnim ubrizgavanjem	Četvorotaktni turbo sa direktnim ubrizgavanjem	Četvorotaktni turbo sa direktnim ubrizgavanjem
Kategorija (KS)	60	75	90
Snaga (KW)	44.2	52	62
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	3707 / 4	3707 / 4	4087 / 4
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom	Vodeno pod pritiskom	Vodeno pod pritiskom
Menjač / broj stepeni prenosa	Sinhroni / 12 napred + 12 nazad	Sinhroni / 12 napred + 12 nazad	Sinhroni / 12 napred + 12 nazad
Maksimala brzina (km/h)	32.5	31.9	33.4
Tip kvačila	Dvostruko	Dvostruko	Dvostruko
Priključno vratilo	Nezavisno/ sinhronizovano (540 - 750 o/min)	Nezavisno/ sinhronizovano (540 - 750 o/min)	Nezavisno/ sinhronizovano (540 - 750 o/min)
Kočnice	Diskovi u ulju	Diskovi u ulju	Diskovi u ulju
Upravljač	Hidraulični	Hidraulični	Hidraulični
Sila dizanja hidraulike (kg)	2500	2500	2500
Izvod za hidrauliku	2 Dvosmerna / 2 Jednosmerna	2 Dvosmerna / 2 Jednosmerna	2 Dvosmerna / 2 Jednosmerna
Dimenzije guma (prednje / zadnje)	9.50 x 24 / 16.9 x 28	11.2 x 24 / 16.9 x 30	12.4 x 24 / 18.4 x 30
Međuosovinsko rastojanje (mm)	2345	2345	2515
Dimenzije sa kabinom (D x Š x V - mm)	4160 x 1980 x 2442	4160 x 1980 x 2462	4160 x 1980 x 2487
Težina-bez kabine/sa kabinom (kg)	2885 / 3160	3025 / 3300	3252 / 3527

Solis 110



- Niska potrošnja goriva
- Opcija sa i bez kabine
- Pumpa visokog pritiska i dizne - BOSCH
- Transmisija i prednji most CARRARO (Italija)
- Sinhro menjač (24+24 brzina)
- Keramička lamela
- Planetarni reduktori
- Hidraulični sistem MITA - Italija
- Bogat paket standardne opreme

Solis 110	
Pogon	4 WD
Model motora	Sonalika
Tip motora	četvorotaktni turbo, sa direktnim ubrizgavanjem
Kategorija (KS)	110
Radna zapremina (cc) / broj cilindara	4087 / 4
Sistem za hlađenje	Vodeno pod pritiskom
Menjač / broj stepeni prenosa	Sinhroni / 24 napred+24 nazad (opcija 12+12)
Maksimala brzina (km/h)	36.58
Tip kvačila	Dvostruko
Priključno vratilo	Nezavisno/ sinhronizovano (540-750-1000 o/min)
Kočnice	Diskovi u ulju
Upravljač	Hidraulični
Sila dizanja hidraulike(kg)	4500
Izvod za hidrauliku	3 Dvosmerna / 3 Jednosmerna
Dimenzije guma(prednje / zadnje)	14.9x24 / 18.4x34
Međuosovinsko rastojanje(mm)	2376
Dimenzije sa kabinom (D x Š x V - mm)	4045 x 2225 x 2700
Težina-bez kabine/sa kabinom(kg)	3900 / 4200

