



## ARMATRAC - TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

	ARMATRAC 604	ARMATRAC 704	ARMATRAC 854
<b>MOTOR</b>			
Proizvođač / Tip	Perkins 1104A-44	Perkins 1104A-44	Perkins 1104A-44
Zapremnina / Broj cilindara	4.4 liters / 4	4.4 liters / 4	4.4 liters / 4
Kompresija	19.3	19.3	19.3
Promjer cilindra x hod	105 x 127 mm	106 x 127 mm	107 x 127 mm
Dobava zraka u motor	Prirodno	Prirodno	Prirodno
Zračni filter	Suhi s predfilterom	Suhi s predfilterom	Suhi s predfilterom
Max snaga motora @ okr/min	66 KS @ 2200 okr/min	73 KS @ 2200 okr/min	83 KS @ 2200 okr/min
Max. okretni moment @ okr/min	252 Nm @ 1400 okr/min	275 Nm @ 1400 okr/min	289 Nm @ 1400 okr/min
Kapacitet ulja u motoru	10.5 lit.	10.5 lit.	10.5 lit.
Kapacitet spremnika goriva	70 lit.	70 lit.	70 lit.
<b>MJENJAČKA KUTIJA</b>			
Tip	ZF-T537	ZF-T537	ZF-T537
Sinkronizirane brzine	16 napr. / 8 nazad	16 napr. / 8 nazad	16 napr. / 8 nazad
Raspon brzine	1.85 - 38.24 km / h	1.92 - 39.67 km / h	2.01 - 41.5 km / h
<b>HIDRAULIKA - ZF</b>			
Funkcija	Kontrola vučne snage, položaja, precizna regulacija snage i položaja		
Max. protok ulja	38 lit. / min	38 lit./min	38 lit. / min
Max. podizna moć	2400 kg	2800 kg	3400 kg
<b>KOČNICE</b>			
Tip	Uljne diskaste	Uljne diskaste	Uljne diskaste
Broj diskova	3+3	4+4	4+4
<b>KARDAN</b>			
Tip	Neovisno	Neovisno	Neovisno
Broj okretaja kardana	540 / 540E (750) okr/min	540 / 540E (750) okr/min	540 / 540E (750) okr/min
Promjer	35 mm	35 mm	35 mm
<b>STANDARNI UTEZI</b>			
Prednji utezi	8x30 kg	10x30 kg	10x30 kg
Stražnji utezi (po kotaču)	(2+2) 50 kg	(3+3) 50 kg	(3+3) 50 kg
<b>MJERE</b>			
Duljina	3927 mm	4080 mm	4080 mm
Međuosovinski razmak	2177 mm	2330 mm	2330 mm
Trag prednjih kotača	1400-1800 mm	1500-1900 mm	1500-1900 mm
Trag stražnjih kotača	1400-1800 mm	1505-1905 mm	1505-1905 mm
Širina	1815 mm	1935 mm	1935 mm
Prohodnost prednjeg mosta	355 mm	380 mm	380 mm

<b>Prohodnost donje vuče</b>	355 mm	330 mm	330 mm
<b>Visina s kabinom</b>	2420 mm	2420 mm	2540 mm
<b>Težina traktora s kabinom</b>	3570 kg	3800 kg	3870 kg
<b>Max. kut zakretanja prednjih kotača</b>	45 stupnjeva	50 stupnjeva	50 stupnjeva
<b>Min. radijus okretanja</b>	8450 mm	8450 mm	8450 mm
<b>STANDARDNE DIMENZIJE KOTAČA</b>			
<b>Prednji kotači</b>	9.50/24	11.2/24	12.4/24
<b>Stražnji kotači</b>	14.9/13-30	16.9/14-30	18.4/15-30
<b>KABINA</b>			
<b>Sigurnosna prema EEC</b>	Ventilacija i grijanje	Ventilacija i grijanje	Ventilacija i grijanje
<b>Sjedalo</b>	Komforno s naslonima za ruke	Komforno s naslonima za ruke	Komforno s naslonima za ruke
<b>Dodatna oprema</b>	Radiokazetofon	Radiokazetofon	Radiokazetofon
<b>STANDARDNA OPREMA</b>	Gornja vuča, donja vuča, gornja poteznica, kutija za alat, rotirajuće svjetlo, 2 para dvosmjernih hidrauličnih priključaka (ArmaTrac 604 C - 1 par)		