



Specifikace	1026R	2320	2520	2720	3036E
Motor	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Typ	vznětový tříválec	vznětový tříválec	vznětový tříválec	vznětový tříválec	vznětový tříválec Turbodmychadlo
Jmenovitý výkon kW (koní), 97/68/EC při ot/min	18,5 (25,2) @ 3200	17,9 (24) @ 3000	19,6 (26,7) @ 2600	23,1 (31,4) @ 2500	26,9 (36,6) @ 2500
Jmenovitý výkon kW (koní, ECE-R24 při ot/min	17,5 (23,8) @ 3200	16,9 (23,0) @ 3000	19,1 (26,0) @ 2600	22,4 (30,5) @ 2500	26,4 (35,9) @ 2500
Jmenovitý výkon PTO kW (koní)	13,4 (18)	13 (18)	15 (20)	17,5 (24)	22 (30)
Obsah válců, l.	1,115	1,1	1,3	1,6	1,5
Max krouticí moment, Nm @ ot/min	63,7 @ 1900	63 @ 1900	85 @ 1200	106 @ 1000	120 @ 1800
Jmenovitá otáčky motoru (ot/min)	3200	3000	2600	2500	2600
Vzduchový filtr	Suchý	Suchý	Suchý	Suchý	Suchý s indikátorem zanesení
Objem palivové nádrže, l	21,2	23	27	27	24
Pohon					
Převodovka – manuální	není	není	není	není	není
Převodovka – hydrostatická	Hydro, pedály Twin Touch	Hydro, pedály Twin Touch	Hydro, pedály Twin Touch	Hydro, pedály Twin Touch	Hydro, pedály Twin Touch
Max. rychlost, km/h (mph)	14,6 (9,1)	20 (12,4)	22 (13,7)	22 (13,7)	24 (15)
Spojka – eHST	není	není	není	není	není
– PowrReverser	není	není	není	není	není
Brzdy	Mokré diskové	Mokré diskové	Mokré diskové	Mokré diskové	Mokré diskové
Řízení	Hydraulické	Hydraulické	Hydraulické	Hydraulické	Hydraulické
Uzávěrka diferenciálu	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Pohon všech 4 kol	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Hydraulika					
Typ	Otevřené centrum	Otevřené centrum	Otevřené centrum	Otevřené centrum	Otevřené centrum
Tlak, bar (kPa)	148 (14800)	167 (16700)	167 (16700)	167 (16700)	172 (17238)
Průtok, l/min	24	21,2	39,6	39,6	35,2
Pro pohon nářadí, l/min	13,2	12,7	18,8	18,8	20,2
Pro řízení, l/min	10,8	8,5	20,8	20,8	15
Třibodový závěs kat. 1	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Zdvihová kapacita – ve zdvihovém bodě, kg	525	650	650	650	
– 610 mm (24") za konci ramen, kg	309	522	522	522	615
Vývodový hřídel					
Typ	Nezávislý	Nezávislý	Nezávislý	Nezávislý	Nezávislý
Umístění	Standardně zadní a středový volitelně čelní	Standardně zadní a středový volitelně čelní	Standardně zadní a středový volitelně čelní	Standardně zadní a středový volitelně čelní	Standardně zadní
Otáčky	540 zadní 2100 středový a čelní	540 zadní 2100 středový a čelní	540 zadní 2100 středový a čelní	540 zadní 2100 středový a čelní	540 zadní není
Spojka/brzda	Mokré diskové	Mokré diskové	Mokré diskové	Mokré diskové	Mokré diskové
Bezpečnost					
Ochranný rám ROPS/Kabina	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH
Bezpečnostní pohonný systém – brzda vývodového hřídele – čidlo přítomnosti řidiče	Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard
Rozměry					
Délka s třibodovým závěsem, mm	2846	2835	2835	2835	2820
Šířka, mm	1200	1295	1295 – 1360	1295 – 1360	1434
Rozvor, mm	1450	1600	1655	1655	1525
Výška – ochranný rám ROPS, mm – Kabina, mm	2280 1985	2261 – 2304 1891 – 1990	2264 – 2279 1998 – 2000	2264 – 2279 1998 – 2000	2322 NA
Hmotnost bez náplní/s kabinou, kg Max. přípustná, kg	700 / 850 1327	805 / 1005 2000	915 / 1015 2000	915 / 1015 2000	1050 2000
Zatížení přední nápravy, kg	612	880	880	880	800
Zatížení zadní nápravy, kg	715	1600	1600	1600	1200
Tažná kapacita, kg	1370	2000	2000	2000	2500
Pneumatiky					
Trávníkové – přední – zadní	18x8.5-10 26x12-12	23x8.5-12 31x13.5-15	24x8.5-14 36x14-15	24x8.5-14 36x14-15	27x8.50-15 41x14-20
Golfové – přední – zadní	– –	– –	– –	– –	– –
Industriální – přední – zadní	18x8.5-10 26x12-12	23x8.50 12-16.5	23x8.50-12 14-17.5	23x8.50-12 14-17.5	25x5.50-14 15-19.5
Industriální – přední – zadní	– –	– –	– –	– –	– –
Šípové – přední – zadní	– –	– –	– –	– –	7-14 11.2-24

*U PowrReverseru volitelně



3320	3520	3720	4320	4520	4720
Yanmar	Yanmar	Yanmar	John Deere	John Deere	John Deere
vznětový tříválec	vznětový tříválec Turbodmychadlo	vznětový tříválec Turbodmychadlo/Mezichladič	vznětový čtyřválec Turbodmychadlo (integrovaný palivový systém)	vznětový čtyřválec Turbodmychadlo/Mezichladič (integrovaný palivový systém)	vznětový čtyřválec Turbodmychadlo/Mezichladič (integrovaný palivový systém)
24,2 (32,4) @ 2600	27,3 (37,1) @ 2600	32,8 (44,6) @ 2600	36 (48,9) @ 2400	45 (61,2) @ 2400	49 (66,6) @ 2400
23,1 (31,4) @ 2600	26,6 (36,2) @ 2600	32,4 (44,0) @ 2500	35,1 (47,7) @ 2400	43,7 (58,6) @ 2400	48,2 (64,6) @ 2400
19 (25) 1,6 107 @ 1200 2600	23 (30) 1,5 116 @ 1400 2600	26 (35) 1,5 137 @ 1560 2600	29,8 (39,9) 2,44 180 @ 1440 2400	38,8 (52) 2,44 224 @ 1440 2400	41,8 (56,0) 2,44 245 @ 1440 2400
Suchý s indikátorem zanesení Bez kabiny – 51 S kabinou – 45	Suchý s indikátorem zanesení Bez kabiny – 51 S kabinou – 45	Suchý s indikátorem zanesení Bez kabiny – 51 S kabinou – 45	Suchý s indikátorem zanesení Bez kabiny – 55 S kabinou – 52	Suchý s indikátorem zanesení Bez kabiny – 55 S kabinou – 52	Suchý s indikátorem zanesení 52
není Hydro, pedály Twin Touch 33 (20,5)	není eHydro pedály Twin Touch 33 (20,5)	12x12 PowrReverser eHydro pedály Twin Touch 33 (20,5)	není eHydro pedály Twin Touch 30 (18,6)	12x12 PowrReverser eHydro pedály Twin Touch 30 (18,6)	12x12 PowrReverser eHydro pedály Twin Touch 30 (18,6)
není není Mokrý diskové Hydraulické Standard Standard	není není Mokrý diskové Hydraulické Standard Standard	není Mokrý diskové Mokrý diskové Hydraulické Standard Standard	není není Mokrý diskové Hydraulické Standard Standard	není Mokrý diskové Mokrý diskové Hydraulické Standard Standard	není Mokrý diskové Mokrý diskové Hydraulické Standard Standard
Otevřené centrum 172 (17238) 52,5 32,5 20 Standard	Otevřené centrum 172 (17238) 52,5 32,5 20 Standard	Otevřené centrum 172 (17238) 52,5 32,5 20 Standard	Otevřené centrum 172 (17238) 64,6 45,3 19,3 Standard	Otevřené centrum 172 (17238) 64,6 45,3 19,3 Standard	Otevřené centrum 172 (17238) 64,6 46,3 19,3 Standard
1148 999	1148 999	1148 999	1423 1134	1423 1134	1423 1134
Nezávislý Standardně zadní a středový* volitelně čelní 540 zadní 2100 středový a čelní Mokrý diskové	Nezávislý Standardně zadní a středový* volitelně čelní 540 zadní 2100 středový a čelní Mokrý diskové	Nezávislý Standardně zadní a středový* volitelně čelní 540 zadní 2100 středový a čelní Mokrý diskové	Nezávislý Standardně zadní volitelně středový 540 a 540E zadní 2100 středový Mokrý diskové	Nezávislý Standardně zadní volitelně středový 540 a 540E zadní 2100 středový Mokrý diskové	Nezávislý Standardně zadní volitelně středový 540 a 540E zadní 2100 středový Mokrý diskové
Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH	Splňuje standardy ASAE, OSH
Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard	Standard Standard
3230 1323 – 1728 1727	3230 1323 – 1728 1727	3230 1323 – 1728 1727	3454 1667 – 2334 1816	3454 1667 – 2334 1816	3454 1667 – 2334 1816
2332 – 2370 2257 – 2278	2332 – 2370 2257 – 2278	2332 – 2370 2257 – 2278	2372 – 2468 2323 – 2445	2372 – 2468 2323 – 2445	N/A 2323 – 2445
1400 / 1700 3180 1450 2000 4000	1400 / 1700 3180 1450 2000 4000	1400 / 1700 3180 1450 2000 4000	1680 / 1980 4000 1600 2400 5000	1680 / 1980 4000 1600 2400 5000	1680 / 1980 4000 1600 2400 5000
27x8.50-15 4PR 41x14.00-20 4PR	27x8.50-15 4PR 41x14.00-20 4PR	27x8.50-15 4PR 41x14.00-20 4PR	27x10.50-15 4PR 44x18.00-20 4PR	27x10.50-15 4PR 44x18.00-20 4PR	27x10.50-15 4PR 44x18.00-20 4PR
25/10.50LLX15 6PR 41LLx18-16.1 6PR	25/10.50LLX15 6PR 41LLx18-16.1 6PR	25/10.50LLX15 6PR 41LLx18-16.1 6PR	27x12LL-15 6PR 22.5LL-16.1 6PR	27x12LL-15 6PR 22.5LL-16.1 6PR	27x12LL-15 6PR 22.5LL-16.1 6PR
25x8.50-14 6PR 15.00-19.5 6PR	25x8.50-14 6PR 15.00-19.5 6PR	25x8.50-14 6PR 15.00-19.5 6PR	10.00-16.5 6PR 17.5L-24 8PR	10.00-16.5 6PR 17.5L-24 8PR	10.00-16.5 6PR 17.5L-24 8PR
27x8.5-15 6PR 43x16.00-20 4PR	27x8.5-15 6PR 43x16.00-20 4PR	27x8.5-15 6PR 43x16.00-20 4PR	– –	– –	– –
7.00-14 6PR 11.2-24 6PR	7.00-14 6PR 11.2-24 6PR	7.00-14 6PR 11.2-24 6PR	8.00-16 6PR 13.6-28 4PR	8.00-16 6PR 13.6-28 4PR	8.00-16 6PR 13.6-28 4PR