

## Traktory rady 5M



- Malý, ale veľmi silný a spoľahlivý pomocník pre každého farmára to je modelová rada 5M. Výkon traktorov tejto rady sa pohybuje medzi 75 až 115 konskými silami. V tejto triede len ťažko nájdete výkonnejší traktor s takou silou, manérovateľnosťou a kompaktnosťou. Modely 5M sa môžu pochváliť nielen perfektným dizajnom, priestrannou kabínou so skvelou viditeľnosťou v ktorej máte všetko na dosah ruky. Keďže tieto stroje musia zvládnuť mnohokrát aj skutočne ťažkú prácu v extrémnych podmienkach bola celková konštrukcia navrhnutá tak, aby zabezpečila bezpečnosť, stabilitu a komfort jazdy a prevádzky stroja.

### Základný technický prehľad:

Model	5075 M	5085 M	5100 M	5115M
Typ motoru	JD PowerTech E	JD PowerTech E	JD PowerTech E	JD PowerTech E
počet valcov / objem (cm <sup>3</sup> )	3TC/2900	4TC/4500	4TC/4500	4TC/4500
Menovitý výkon (97/68/ES) (kW/k)	55/75	63/85	74/100	85/115
Max. krútiaci moment (Nm)	304	356	418	480
Menovité otáčky (ot/min.)	2200	2200	2200	2200
Prevodovka typ - štandardná	PowrReverser	PowrReverser	PowrReverser	PowrReverser
počet stupňov / max. rýchlosť	16/16 - 40km/h	16/16 - 40km/h	16/16 - 40km/h	16/16 - 40km/h
Prevodovka typ - voliteľne	PowrReverser	PowrReverser	PowrReverser	PowrReverser
počet stupňov / max. rýchlosť	32/16 - 40km/h	32/16 - 40km/h	32/16 - 40km/h	32/16 - 40km/h
Spojka typ	mokrú spojku	mokrú spojku	mokrú spojku	mokrú spojku
Brzdy	Hydraulické, mokré kotúčové	Hydraulické, mokré kotúčové	Hydraulické, mokré kotúčové	Hydraulické, mokré kotúčové
Uzávierka diferenciálu	Elektrohydraulicky ovládaná	Elektrohydraulicky ovládaná	Elektrohydraulicky ovládaná	Elektrohydraulicky ovládaná
Hydraulické čerpadlo (l/min.)	24 + 70	24 + 70	24 + 70	24 + 70
Vonk. Hydraulické okruhy (max)	3	3	3	3
Vývodový hriadeľ	540/540E alebo 540/540E/1000	540/540E alebo 540/540E/1000	540/540E alebo 540/540E/1000	540/540E alebo 540/540E/1000
Predná náprava	2WD alebo 4 WD	2WD alebo 4 WD	2WD alebo 4 WD	2WD alebo 4 WD
Zadný trojbodový záves kat.	II	II	II	II
Max. zdvihová sila (kN)	36	36	36	36
Rázvor náprav (mm)	2300	2300	2300	2300
Min. celková šírka (mm)	1723	1723	1723	1723
Pohotovostná hmotnosť (kg)	3900/3600	3900/3600	3900/3600	3900/3600

