








● ARTICOLO PUBBLICATO SU MAD N. 9/2022 A PAG. 32

M6-122 la sostanza che si fa sentire

i concorrenti a confronto

	 M 6-122	 MAXXUM 125 MC	 ARION 530	 6135 C RVSHIFT	 6120 M	 MF 55.135 DYNA-6	 X6.414	 T5.140 DYNAMIC COMMAND	 G 135
									
MOTORE									
Marca	Kubota	Fpt Nef	John Deere	FARMotion 45 Ultra	John Deere Power Systems	Agco Power	Fpt	Fpt Nef	Agco Power
Cilindrata (dm ³ /cilindri (n.))	6,1/4	4,4/4	4,5/4	3,8/4	4,5/4	4,4/4	4,5/4	4,4/4	4,4/4
Tipo di iniezione/aspirazione	turbo intercooler	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo interc.	common rail/turbo	turbo intercooler
Normativa emissione (Stage)	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Potenza nominale (CV/kW)	118/87 (¹)	125/92 (¹)	135/99 (¹)	130/96 (¹)	120/88 (¹)	–	136/100 (¹)	130/96 (¹)	125/92 (¹)
Potenza massima (CV)	123/91 (¹)	135/99 (¹)	145/107 (¹)	137/101 (¹)	133/98 (¹)	135/100 (¹)	144/106 (¹)	140/103 (¹)	135/100 (¹)
Potenza incrementale (CV)	143/105	155/114	–	143/105	145/107	–	155/114	–	145/107
Coppia massima (Nm@giri/min)	549@1.500	560@1.500	619@1.500	576@1.600	562@1.600	540@1.1500	600@1.400	630@1.300	550@1.500
Riserva di coppia (%)	34	40	28	33	40	n.d.	38	41	n.d.
Capacità serbatoio gasolio/urea (L)	230/20	250/39,5	245/15	160/12	205/19	200/20	220/23	180/19	200/21
TRASMISSIONE									
Tipo di cambio	powershift robotizzato	semi-powershift	semi-powershift	full-powershift	semi-powershift	semi-powershift	semi-powershift	powershift a doppia frizione	powershift
Numero rapporti (AV+RM)	24 + 24	24 + 24	24 + 24	20 + 16	24 + 24	24 + 24	24 + 24	24 + 24	24 + 24
Velocità min - max (km/ora)	0,2 - 40	0,02 - 40	0,12 - 50	0,02 - 50	1,4 - 40	0,08 - 43	0,38 - 50	0,02 - 43	0,12 - 43
Inversore tipo	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico
IDRAULICA									
Circuito idraulico (tipo centro)	chiuso load sensing	chiuso load sensing	chiuso load sensing	chiuso load sensing	chiuso load sensing	aperto	chiuso load sensing	chiuso load sensing	aperto load sensing
Portata utenze standard (L/min)	115	150	110	120	80	90	114	83	100
PDP E SOLLEVATORE									
Regimi pdp (giri/min)	540/540E/1.000/1.000E	540/540E/1.000	540/540E/1.000/1.000E	540/540E/1.000	540/540E/1.000	540/540E/1.000	540/540E/1.000/1.000E	540/540E/1.000/1.000E	540/540E/1.000
Capacità massima di sollevamento (kg)	7.000	7.864	7.500	7.000	5.700	6.000	7.200	5.500	5.000
MASSA									
Interasse (mm)	2.690	2.642	2.564	2.510	2.400	2.550	2.560	2.490	2.550
Peso (kg)	6.000	5.190	6.000	4.900	5.750	5.300	5.500	5.500	5.140
PREZZI									
Prezzo listino Iva esclusa (euro)	103.646	142.795	130.200	122.180	95.181 (²)	111.990	120.830	123.669	112.518

Le informazioni e i dati contenuti nella tabella sono stati forniti dai rispettivi costruttori e si riferiscono ai modelli base.
(¹) Secondo la normativa ECE R 120 corrispondente a ISO TR 14396. (²) Prezzo fornito da concessionario John Deere. n.d. = non disponibile.