

● ARTICOLO PUBBLICATO SU MAD N. 7-8/2025 A PAG. 22

Kubota M5-102 N lo specializzato aperto a tutte le esigenze

	trattori equiparabili							
	 M 5-102 DTNQ DUAL-SPEED	 NEXOS 240 M	 5105 GN	 REX 4-120 V	 MF 3SP.105	 T4.110 F	 FRUTTETO F 105 GS	 F105 S
								
MOTORE								
Marca	Kubota	Fpt F36	Fpt F36	Deutz/Ag	Fpt F36	FPT	SDF FARMotion 45	Fpt F28
Cilindrata (dm ³)/cilindri (n.)	3,8/4	3,6/4	3,6/4	2,9/4	3,6/4	3,6/4	3,9/4	2,8/4
Tipo di iniezione/aspirazione	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo	common rail/turbo
Potenza nominale (CV/kW)	106/78 (†)	–	105/77 (†)	105/77 (†)	–	81/110 (†)	90/66,4 (†)	105/77 (†)
Potenza massima (CV/kW)	106/78 (†)	103/75,7 (†)	105/77 (†)	112/82 (†)	105/77 (†)	81/111 (†)	95/70 (†)	105/77 (†)
Coppia massima (Nm@giri/min)	346@1.500	406@1.500	403@1.600	420@1.600	405@1.500	490@1.300	472@1.400	416@1.500
Riserva di coppia (%)	n.d.	–	26	30	n.f.	46	35	n.d.
Normativa emissione (Stage)	V	V	V	V	V	V	V	V
Capacità serbatoio (L)	76	75	75	60	75/100 (+10,8 AdBlue)	95/104	100	75
TRASMISSIONE STAND.								
Tipo di cambio	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico	meccanico
Rapporti AV + RM (n.)	36+36	30+30	15+15	48+16	30+15	32+16	45+45	24+12
Velocità min. - max (km/ora)	0,28-40	0,5-40	n.d.	0,28-40	0,4-40	0,3-40	0,02-40ECO	0,5-40
Inversore tipo	elettroidraulico	meccanico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico	elettroidraulico
IMPIANTO IDRAULICO								
Portata idraulica ai servizi (L/min)	68,6	60+27	60	58+30	65/95	80	68	98
Distributori posteriori (n. max)	5	4	4	fino a 4	fino a 4	5	3	4
PDP E SOLLEVATORE POSTERIORE								
Regimi pdp (giri/min)	540/540E	540/540E/1.000	540/540E - 540/1.000	540/540 E/ 1.000/1.000E	540/540E o 540/1.000	540/540E/1.000	540/540E/Sincro	540/540E o 540/1.000 o 540E/1.000
Capacità max di sollevamento (kg)	2.300	3.110	n.d.	2.700	3.100	2.519	3.940	3.000
DIMENSIONI E MASSA								
Passo (mm)	2.135	2.178	2.178	2.190	2.178	2.180/2.435	2.174	2.148
Peso (kg)	2.897	3.285	3.285	2.900	3.035	3.000	3.500-4.100	4.400
PREZZI								
Prezzo listino Iva esclusa (euro)	60.000	86.735	n.f.	89.830	86.140	n.f.	98.410	94.588

Le informazioni e i dati contenuti nella tabella sono stati forniti dai rispettivi costruttori.
Potenza espressa secondo la normativa: (†) ECE R120 o ISO 14396; (‡) CE 97/68; (§) 2000/25/CE; (¶) ECE R 24; n.f. = non fornito; n.d. = non disponibile.

MAD

www.macchineagricoledomani.it



Edizioni L'Informatore Agrario

Tutti i diritti riservati, a norma della Legge sul Diritto d'Autore e le sue successive modificazioni. Ogni utilizzo di quest'opera per usi diversi da quello personale e privato è tassativamente vietato. Edizioni L'Informatore Agrario S.r.l. non potrà comunque essere ritenuta responsabile per eventuali malfunzionamenti e/o danni di qualsiasi natura connessi all'uso dell'opera.