



For Earth, For Life
Kubota

M

ZEMĚDĚLSKÝ TRAKTOR KUBOTA

**M100GX-II / M110GX-II / M128GX(-S) /
M135GX / M135GX(-S)**

Nová ucelená řada traktorů Kubota – modely M-GX, navržené tak, aby splňovaly ty nejpřísnější nároky pro různé druhy nasazení.

(-S) – odpružená přední náprava



Technická data

Model	M100GX-II	M110GX-II	M128GX	M135GX(-S)
Motor				
Model	Kubota V3800-TIE4		Kubota V6108-TIE4	
Typ	4válec, turbo s mezichladičem, emisní třída IIIB			
Otáčky motoru	ot/min	2600	2200	
Výkon motoru/objem motoru	HP/cm ³	99/3769	108/3769	126/6124
Objem palivové nádrže	l	190		
Alternátor/baterie	80 Apm/12 V, 100 Ah (20 hod) 800 CCA		80 Apm/12 V, 160 Ah (20 hod) 950 CCA	
Převodovka				
Standard (na objednání)	F24/R24 (F32/R32)			
Max. pojezdová rychlost	km/hod	39,9	39,4	
Hlavní převodovka	8 stupňový powershift/synchronizované 3 skupiny/automatické řazení			
Elektrohydraulické reverzní řazení	standardní páka na sloupku řízení			
Typ brzd	hydraulické kotoučové brzdy, automatická zapínání 4 × 4 při brzdění			
Připojení pohonu 4 × 4	elektro-hydraulické zapínání, systém Bi-Speed			
Diferenciál (přední/zadní) náprava	elektrohydraulická uzávěra diferenciálu			
Hydraulika				
Průtok hydraulického čerpadla		76,3	82,5	
3bodový závěs	rychloupínací s teleskopickými stabilizátory/Kat. II			
Kontrolní funkce	polohovací, regulační, kombinovaný			
Nosnost na konci ramene	kg	5000	6100	
Počet hydraulických okruhů	2 okruhy standardně (3 a 4 okruh na objednání)			
Pneumatiky				
Standardní	F/R	F: 380/70-R24/R: 520/70-R34		F: 420/70-R24/R: 520/70R-38
Rozměry a hmotnost				
Délka	mm	4245	4400	
Výška	mm	2830	2885	
Šířka (min.–max.)	mm	2275–2380	2220–2325	
Rozvor	mm	2435	2680	
Rozchod – přední (STD)	mm	1565, 1675	1720, 1765	
Rozchod – zadní (STD)	mm	1755, 1850, 1860	1605, 1660, 1755, 1810	
Poloměr otáčení (bez brzd, Bi-speed, 4 × 4)	m	4,0	4,1	
Hmotnost traktoru	kg	3990	4780	

Technická data čelního nakladače

Model	LA1954		LA2254	
Traktor	M100GX-II/M110GX-II		M128GX-II/M135GX-II	
	Max. výška	Max. výkon	Max. výška	Max. výkon
Max.zdvih na čepu nakladače	3700	3370	4099	3764
Max.výkon na čepu nakladače	1895	1950	2137	2212
Max.úhel vyložení	stupňů	63	50	60
Přiklopení	stupňů	40		
Doba zdvihu	s	3,8	4,5	
Doba snížení	s	3,3	3,9	
Čas naložení (přiklopení)	s	2,1	2,4	
Čas vyložení (vysypání)	s	2,5	3,0	

Výrobce si vyhrazuje právo provést technické změny bez předchozího oznámení. Předkládaný prospekt slouží výhradně jako popis.