



For Earth, For Life
Kubota

ST

TRAKTOR KUBOTA
STW34/STW37/STW40

Výjimečná spolehlivost, obratnost, rychlost a prostornost kabiny –
to je nová řada STW.



Technická data

Model		STW34	STW37	STW40	STW40 ROPS
Motor					
Model		Kubota D1703	Kubota D1803		
Typ		E-TVCS, kapalinou chlazený, Diesel			
Počet válců motoru		3			
Maximální výkon motoru	kW (HP)	24,9 (33,9)	27,3 (37,1)	28,7 (39,0)	
Výkon motoru 97/68/EC	kW (HP)	24,5 (33,3)	26,9 (36,6)	28,3 (38,5)	
Výkon motoru dle ECE-R24	kW (HP)	23,6 (32,1)	25,9 (35,2)	27,3 (37,1)	
Vrtání × zdvih	mm	87 × 92,4	87 × 102,4		
Objem motoru	cm³	1647	1826		
Otáčky motoru	ot/min	2700			
Tlumič výfuku		integrováný			
Vzduchový filtr		suchý filtr / papírová vložka			
Palivová nádrž		I 29,5			
Přenos výkonu – převodovka					
Pohon		4 × 4 (s možností vyřazení přední nápravy)			
Počet převodových stupňů		hydrostatická převodovka – 3 skupiny			
Systém řízení Bi-Speed		standardně			
Uzávěra diferenciálu		standardně – mechanická na zadní nápravu			
Brzdy		kotoučové brzdy v olejové lázni			
Rychlost jízdy (v závislosti na pneumatikách)					
Vpřed	km/h	34			
Vzad	km/h	26			
Vývodové hřídele					
Typ		nezávislý na převodovce			
Zadní	ot/min	540/540E (na objednání 540/1000)			
Mezinápravový	ot/min	2500			
Čelní (na objednání)	ot/min	1000			
Zadní a mezinápravový vývodový hřídel		možnost samostatného i paralelního provozu standardně			
Hydraulika					
Výkon čerpadla	l/min	49,2			
Pracovní hydraulika	l/min	30,6			
Hydraulika řízení + převodovka		18,6			
Zadní třibodový závěs		Kat. I s regulací polohy			
Výkon (zdvih) zadního závěsu – čep	kg	1150			
Výkon (zdvih) zadního závěsu – 600 mm	kg	890			
Hydraulické funkce (řídící jednotky)		Standard – 3 okruhy zadní (2× dvoučinná, 1× jednočinná) / na objednání – 3 okruhy přední (1× dvoučinná s plovoucí, 2× dvoučinná)			
Řízení		hydrostatické řízení			
Kabina					
		Velká bezpečnostní kabina, 4sloupková konstrukce, efektivní vodní topení, klimatizace s ventilací, vzduchová sedačka, přední a zadní pracovní osvětlení, vyhřívání zadního okna, stěrače a ostřikovače, 2× 12 V zásuvka (10 A/30 A), příprava na autorádio.			bezpečnostní rám ROPS
Rozměry					
Délka (s 3bodovým závěsem)	mm	2940			
Šířka (v závislosti na použitých pneu)	mm	1185–1420			
Výška (v závislosti na použitých pneu)	mm	2145–2175			2340–2360
Rozvor	mm	1610			
Světlná výška (v závislosti na pneu)	mm	232–313			
Poloměr otáčení (bez brzd)	m	2,5			
Používané pneumatiky		záběrové / trávníkové / industriální			
Hmotnost	kg	1275	1275	1275	1080

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