

SPECIFIKACE

MODEL		CS-450	CS-510
Vnější rozměry: délka x šířka x výška	mm	400x252x278	400x252x278
Hmotnost: Pila bez vodící lišty a řetězu, nádrž prázdná	kg	5,0	5,1
Objem: Palivová nádrž Nádrž na olej na mazání řetězu Palivo (poměr směsi) Olej (řetězový olej)	ml ml	450 280	600 280
		Doporučuje se bezolovnatý benzín s oktanovým číslem nejméně 89. Nepoužívejte benzín s metyl alkoholem nebo s více než 10% etyl alkoholu. Doporučená směs: 50 : 1 (2%) pro normu oleje ISO-L-EDG (ISO/CD13738), JASO FC, FD a ECHO Premium 50:1. Speciální řetězový nebo motorový olej.	
Řezná délka: Všechny specifikované řezné délky vodící lišty	mm	330, 450, 500	
Řetěz: Rožteč Tloušťka unášecích článků Typ vodící lišty Tloušťka vodící lišty Typ řetězu Mazání	mm mm cm mm	8,26 (0,325 palce) 1,47 (0,058 palce) 38, 45, 50 (ECHO) 1,47 (0,058 palce) Carlton K2L Oregon 21BPX Regulovatelné automatické olejové čerpadlo	
Řetězka: Specifikovaný počet zubů		7	
Motor: Typ Karburačtor Magnet Zapalovací svíčka Startér Přenos energie Dekompresor Zdvihový objem motoru Maximální výkon podle ISO 7293 Doporučená maximální rychlost s řeznými nástroji Doporučený otáčky chodu naprázdno	ml (cm ³) kW r/min r/min	Vzduchem chlazený dvoutaktní jednoválcový motor Membránový typ Setrvačnick magnet, systém CDI NGK BPMR8Y Startovací šňůra Automatická odstředivá spojka	
		Bez 45,0 1,9 13500 2700	S 49,3 2,6 13500 2800
Spotřeba paliva: Spotřeba paliva při max. výkonu motoru Měrná spotřeba paliva při max. výkonu motoru	Kg/h g/(kW/h)	0,92 477	1,23 479
Akustický tlak: (ISO 22868) Lp _{Aeq} =	dB(A)	100,7	103,7
Zaručená hladina akustického výkonu: (2000/14/EC)L _{WAav} =	dB(A)	116	119
Brzda řetězu: (ISO 6535) střední brzdná doba při velké rychlosti	s	0,08	0,08
Vibrace: (ISO 22867) Deklarované hodnoty a _{hveq} Přední rukojeť Zadní rukojeť	m/s ² m/s ²	3,9 5,9	4,7 7,2
Další součástky:		Přední kryt ruky, zadní kryt ruky, pojistka páčky plynu, zachycovač řetězu, brzda řetězu, anti-vibrační prvek, zubová opěrka	