

SPECIFIKACE

		HCR-1501
Hmotnost:		
Prázdná nádrž	kg	5,1
Plná nádrž	kg	5,4
Objem: Palivová nádrž	ml	460
Žací mechanismus:		
Typ:		Dvojitý, jednostranný
Délka	mm	499
Rozestup	mm	35
Výška	mm	21
Převodový poměr: Převodový poměr a mazání		Redukce 5,88 a kvalitní mazivo na bázi lithia
Vnější rozměry: délka, šířka, výška		1008 x 270 x 192
Motor:		
Typ		Vzduchem chlazený dvoutaktní jednoválcový motor
Zdvihový objem motoru	ml (cm ³)	21,2
Maximální výkon, měřeno podle ISO 8893	kW	0,58
Rychlost při maximálním výkonu motoru	ot./min	7300
Doporučená maximální rychlost	ot./min	10900
Doporučená rychlost při volnoběhu	ot./min	3300
Karburátor		Membránový
Zapalování		Setrvačnický magneto – CDI systém
Zapalovací svíčka		NGK BPMR8Y
Startér		Startovací šňůra
Převodovka		Automatická odstředivá spojka
Palivo:		
Olej		Doporučuje se bezolovnatý benzín s oktanovým číslem nejméně 89. Nepoužívejte benzín s metyl alkoholem nebo s více než 10% etyl alkoholu. Motorový olej pro dvoutaktní vzduchem chlazené motory. ISO-L-EDG (ISO/CD 13738), JASO FC, FD a ECHO Premium 50:1.
Poměr	l/h	50 : 1 (2%)
Spotřeba paliva při max. výkonu motoru	g/(kW•h)	0,40
Měrná spotřeba paliva při max. výkonu motoru		511
Akustický tlak: (ISO 10517) LpAav=		dB(A) 93,5
Zaručená hladina akustického výkonu: (ISO 10517) LWAd		dB(A) 103
Vibrace: (ISO 10517) a _{hv,eq}		
Přední rukojeť	m/s ²	4,4
Zadní rukojeť	m/s ²	9,5