

		ES-255ES
<b>Hmotnost: (suché, bez trubic)</b>	kg	4,4
<b>Vnější rozměry (bez trubic):</b>		
Délka	mm	340
Šířka	mm	260
Výška	mm	350
<b>Motor:</b>		
Typ	ml (cm <sup>3</sup> )	Vzduchem chlazený dvoutaktní jednoválcový motor
Zdvihový objem motoru	kW	25,4
Maximální výkon, měřeno podle ISO 8893	ot./min	0,79
Rychlost při maximálním výkonu motoru	ot./min	7000
Doporučená maximální rychlost (s STD)	ot./min	7500
Doporučená rychlost při volnoběhu		3000
Karburátor		Membránový
Zapalování		Setrvačnick magnet – CDI systém
Zapalovací svíčka		NGK BPMR8Y
Startér		"ES" START (viz strana 2)
<b>Objem průtoku vzduchu s tryskou:</b>	m <sup>3</sup> /min	9,2
<b>Rychlost vzduchu s tryskou:</b>	m/s	67,1
<b>Palivo:</b>		
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		50 : 1 <b>(2%)</b>
<b>Kapacita nádrže:</b>	l	0,5
<b>Akustický tlak: (ISO 22868) LpAav=</b>	dB(A)	89
<b>Zaručená hladina akustického výkonu: (ISO 22868) L<sub>WA</sub></b>	dB(A)	107
<b>Vibrace: (ISO 22867)</b>		
Volnoběh	m/s <sup>2</sup>	3,9
Rychlý provoz	m/s <sup>2</sup>	8,0

Tato specifikace podléhá změnám bez předchozího upozornění.