

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten

	327HDA65	327HE3	327HE4
Motor			
Hubraum, cm ³	25,4	25,4	25,4
Bohrung, mm	34	34	34
Hublänge, mm	27	27	27
Leerlaufdrehzahl, U/min	2700	2700	2700
Empfohlene max. Drehzahl, unbelastet, U/min	11000-12600	11000-12600	11000-12600
Motorhöchstleistung gemäß ISO 8893, kW/ U/min	0,9/8500	0,9/8500	0,9/8500
Katalysatorschalldämpfer	Ja	Ja	Ja
Drehzahlgeregeltes Zündsystem	Ja	Ja	Ja
Zündanlage			
Hersteller/Typ des Zündsystems	WalbroMB/ SEM AM49	WalbroMB/ SEM AM49	WalbroMB/ SEM AM49
Zündkerze	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A
Elektrodenabstand, mm	0,5	0,5	0,5
Kraftstoff- und Schmiersystem			
Hersteller/Vergasertyp	Zama C1Q	Zama C1Q	Zama C1Q
Kraftstofftank, Volumen, Liter	0,5	0,5	0,5
Gewicht			
Gewicht, ohne Kraftstoff, kg	6,2	6,5	6,6
Geräuschemissionen			
(siehe Anmerkung 1)			
Gemessene Schalleistung dB(A)	105	n/a	n/a
Garantierte Schalleistung L _{WA} dB(A)	106	n/a	n/a
Lautstärke			
(siehe Anmerkung 2)			
Äquivalenter Schalldruckwert am Ohr des Anwenders, gemessen gem. EN ISO 22868, dB(A):	94	92	88
Vibrationspegel			
Vibrationen am Handgriff, gemessen gem. EN ISO 22867, m/s ²			
Leerlauf, hinterer/vorderer Handgriff:	2,7/1,3	1,9/3,4	2,2/2,6
Höchstzahl, hinterer/vorderer Handgriff:	4,5/4,7	6,7/4,6	4,9/6,0
Messer			
Länge, mm	650	550	550
Messergeschwindigkeit, Schnitte/min.	4184	4184	4184

Anmerkung 1: Umweltbelastende Geräuschemission gemessen als Schalleistung (L_{WA}) gemäß EG-Richtlinie 2000/14/EG.

Anmerkung 2: Äquivalente Schalldruckpegel werden berechnet als die zeitgewichtete energetische Summe der Schalldruckpegel bei verschiedenen Betriebsarten unter Anwendung folgender Zeitfaktoren: 1/2 Leerlauf, 1/2 Durchgangsdrehzahl.