

TECHNISCHE DATEN

	560XPG	562XP	562XPG
Motor			
Hubraum, cm ³	59,8	59,8	59,8
Bohrung, mm	46	46	46
Hublänge, mm	36	36	36
Leerlaufdrehzahl, U/min	2800	2800	2800
Leistung, kW/ U/min	3,5/9600	3,5/9600	3,5/9600
Zündanlage			
Zündkerze	NGK CMR6H	NGK CMR6H	NGK CMR6H
Elektrodenabstand, mm	0,5	0,5	0,5
Kraftstoff- und Schmiersystem			
Kraftstofftank, Volumen, Liter	0,65	0,65	0,65
Leistung der Ölpumpe bei 9000 U/min, ml/min	6-15	6-15	6-15
Öltank, Volumen, Liter	0,35	0,35	0,35
Ölpumpe, Typ	Einstellbar	Einstellbar	Einstellbar
Gewicht			
Motorsäge ohne Führungsschiene und Kette und mit leeren Tanks, kg	5,9	5,9	6,1
Geräuschemissionen (siehe Anmerkung 1)			
Gemessene Schallleistung dB(A)	116	116	116
Garantierte Schallleistung L _{WA} dB(A)	118	118	118
Lautstärke (siehe Anmerkung 2)			
Äquivalenter Schalldruckwert am Ohr des Bedieners, dB (A)	106	106	106
Äquivalente Vibrationspegel, a_{hveq} (siehe Anmerkung 3)			
Vorderer Handgriff, m/s ²	3,0	2,4	2,4
Hinterer Handgriff, m/s ²	3,2	3,1	3,1
Kette und Schiene			
Befestigung der Führungsschiene	Klein	Groß	Groß
Standard-Führungsschiene, Zoll/cm	18/46	20"/51	20"/51
Empfohlene Schienenlängen, Zoll/cm	13-24"/33-61	15-28"/38-71	15-28"/38-71
Effektive Schnittlänge, Zoll/cm	12-23"/31-58	14"-27"/36-69	14"-27"/36-69
Teilung, mm	0,325/8,25 3/8" /9,52	3/8" /9,52	3/8" /9,52
Dicke der Treibglieder, Zoll/mm	0,058/1,5	0,058/1,5	0,058/1,5
Antriebsradtyp/Anzahl Zähne	Rim/7	Rim/7	Rim/7
Kettengeschwindigkeit bei 133 % der maximalen Motorleistung, m/s.	28,3	28,3	28,3

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

Anmerkung 2: Äquivalente Schalldruckpegel, nach der ISO-Norm ISO 22868, werden berechnet als die zeitgewichtete energetische Summe der Schalldruckpegel bei verschiedenen Betriebsarten. Die typische Ausbreitungsklasse für einen äquivalenten Schalldruckpegel ist eine standardmäßige Ausbreitung von 1 dB (A).

Anmerkung 3: Äquivalente Vibrationspegel, nach der ISO-Norm ISO 22867, werden berechnet als die zeitgewichtete energetische Summe der Vibrationspegel bei verschiedenen Betriebsarten. Berichten zufolge liegt der äquivalente Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1 m/s².