

# TECHNISCHE DATEN

## Technische Daten

	PG280 (1-phasig, 220-240V)			PG280 (1-phasig, 100-120V)	
	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	60 Hz
Motorleistung, kW/PS	1,6/2,2	2,2/3,0	2,2/3,0	1,5/2,0	1,5/2,0
Nennstrom, A	9	13	13	20	19
Nennspannung, V	220-240	220-240	220-240	100-120	100-120
Gewicht, kg/lbs	72/154	72/158	72/158	72/158	72/158
Schleifbahnbreite, mm/Zoll	280/11	280/11	280/11	280/11	280/11
Schleifdruck, kg/lbs	23/51	25/55	25/55	25/55	25/55
Drehzahl – Schleifscheiben, U/min	1450	1410	1730	940	1150

## Geräuschemissionen

	PG280
<b>Geräuschemissionen (siehe Anmerkung 1)</b>	
Gemessene Schalleistung dB(A)	90
<b>Lautstärke (siehe Anmerkung 2)</b>	
Schalldruckpegel am Ohr des Benutzers, dB(A)	74,1
<b>Vibrationspegel (siehe Anmerkung 3)</b>	
Handgriff rechts, m/s <sup>2</sup>	4,0
Handgriff links, m/s <sup>2</sup>	3,8

Anmerkung 1: Umweltbelastende Geräuschemissionen gemessen als Schalleistung gemäß EN 60335-2-72. Erwartete Messunsicherheit 2,5 dB(A).

Anmerkung 2: Schalldruckpegel gemäß EN 60335-2-72. Erwartete Messunsicherheit 4 dB(A).

Anmerkung 3: Vibrationspegel gemäß EN 60335-2-72. Berichten zufolge liegt der Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1 m/s<sup>2</sup>.