

GSZ 8-280 PE

Geradschleifer 28 000/min

Handlicher und leistungsstarker Geradschleifer für Schleif- und Entgratarbeiten an schwer zugänglichen Stellen, auch für den halbstationären Einsatz geeignet.

Bestellnummer: 7 223 17 60 00 0



FEIN Vorteile

- > Kompakte Bauform für Einsatz an besonders beengten Stellen, Spannhals-Ø 43 mm für halbstationären Einsatz als Fräsmotor (z. B. als Kopierfräse).
- > Umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf, elektronischer Überlastschutz.
- > Innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern.
- > Tachoelektronik POWERtronic für enorme Leistung, Leistungsreserve und besondere Drehzahlkonstanz unter Last.
- > Gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik.
- > Variable Drehzahl ermöglicht den Einsatz unterschiedlicher Werkzeuge.

Lieferumfang

✓ 1 Spannzange Ø 6 mm

✓ 1 Gabelschlüssel SW13

✓ 1 Gabelschlüssel SW17

Anwendung

Fräsen



Schruppen



Schleifen



Entgraten



Bürsten



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet

Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	750 W
Leistungsabgabe	400 W
Leerlaufdrehzahl	8 500 - 28 000 min ⁻¹
Schleifkörper max. Ø	50 mm
Spannzange max. Ø	8 mm
Spannhals-Ø	43 mm
Fräser max. Ø	12 mm
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	1,40 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	84 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	3 dB
Schallleistungspegel LWA	95 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	3 dB
Schallpeakwert LpCpeak	97 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	3 dB
Vibrationswert 1 ahv 3-Weg	4,7 m/s ²
Vibrationswert 2 ahv 3-Weg	7,9 m/s ²
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s ²

Anwendungsbeispiele

