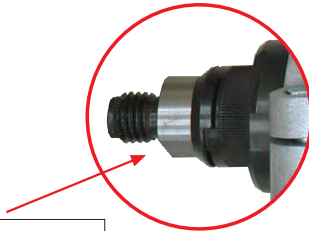




Mit Softschlag für besonders harte Materialien

Die ESD 1801 verfügt über einen zuschaltbaren Softschlag. Dadurch kann z. B. in hochverdichteten Kalkstein und Beton (bis 10 cm Bohrtiefe) mit höherem Bohrfortschritt gearbeitet werden.

- ❑ 1-Gang Getriebe mit zuschaltbarem Softschlag
- ❑ Hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- ❑ Universelle Werkzeugaufnahme
- ❑ Elektronik mit Sanftanlauf, Temperaturüberwachung, Überlastabschaltung
- ❑ Mechanische Sicherheitskupplung
- ❑ Leistungsstarker Motor
- ❑ Zusatzhandgriff – variabel am Spannhals verstellbar
- ❑ Arretierknopf mit Schutz gegen unbeabsichtigtes Fixieren



Verstellung für zuschaltbaren Softschlag
Adjustment ring for switchable soft percussion



With soft percussion for particularly hard materials

The ESD 1801 is equipped with a switchable soft percussion. Due to this, you can drill more effectively, e.g. in highly compressed limestone and concrete (up to 10 cm drilling depth).

- ❑ 1-speed gearbox with switchable soft percussion
- ❑ High operating speed
- ❑ Universal spindle connection
- ❑ Electronics with soft start, thermal control, overload cut-off
- ❑ Mechanical safety clutch
- ❑ Powerful motor
- ❑ Additional handle – variable adjustment on the collar
- ❑ Lock-on button with protection against unintentional locking

Technische Daten Specifications	ESD 1801
Leistungsaufnahme <i>Power input</i>	1800 W
Nennspannung <i>Rated voltage</i>	230 V ~
Max. Bohrdurchmesser <i>Max. drilling diameter</i>	90 mm
Nendrehzahl [min ⁻¹] <i>Rated speed [rpm]</i>	0–1800
Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹] <i>No-load speed [rpm]</i>	2400
Schlagfrequenz (Schläge/min) <i>Percussion frequency (percussions/min)</i>	36000
Werkzeugaufnahme <i>Spindle connection</i>	M 18
Spannhalsdurchmesser <i>Collar diameter</i>	53 mm
Gewicht <i>Weight</i>	5,9 kg
Bestellnummer (im Koffer) <i>Order no. (in case)</i>	03217

