

DIA 303 W



3
GANG

Einsatzgebiete DIA 303 W

- Bohrungen in armierten Beton, Granit, Marmor, Sandstein, Naturstein, Mauerwerk, Kalksandstein, Poroton, Kunststoff und Holz
- hand-, ständer- oder stativgeführte Bohrungen, je nach Material nass oder trocken
- hand- oder stativgeführte Bohrungen in Kanalrohre
- Elektro-, Gas-, Wasser- und Heizungsinstallation
- Haus- und Lüftungstechnik, Altbauanierung
- Hoch- und Tiefbau, Straßen- und Landschaftsbau

Vorteile DIA 303 W

- enormer Bohrbereich, handgeführtes Diamantbohren bis Ø 300 mm
- effiziente Bohrleistung, vor allem bei mittleren bis großen Durchmessern
- komfortables Arbeiten selbst an engen Stellen, auf der Leiter oder bei Überkopf-Arbeiten, dank der kompakten Winkelbauweise und einer Maschinenlänge von nur 39 cm
- sekundenschnelles Anbohren mit Schnellzentrierer
- einfacher Werkzeugwechsel und schnelles Bohrkernentfernen mit Schnellwechselsystem
- Sicherheits-Rollenkupplung mit Anti-Blockier-Sicherung
- hochwirksame Staubabsaugung bei Trockeneinsatz
- präzise Vorwahl und Konstanthaltung der Wasserdurchflussmenge
- wassersparende Feindosierung
- einschraubbarer Zusatzhandgriff in ergonomischer Anordnung für rückschonende Arbeitshaltung bei vertikalem Einsatz
- LED Anzeige zur Leistungsüberwachung und optimalen Serviceplanung
- schneller Wechsel vom hand- zum ständergeführten Bohren
- elektronische Drehzahlkonstanthaltung
- Drehzahl am Stellrad stufenlos einstellbar
- elektronischer Überlastschutz und Sanftanlauf



TECHNISCHE DATEN

DIA 303 W

Nennaufnahmeleistung	2000 Watt
Drehzahl bei Nennlast 1./2./3. Gang	360/680/1270 U/min
Bohrbereich mit	
Diamantbohrkrone hand- und ständergeführt nass	Ø 32 - 202 mm
Diamantbohrkrone in Betonrohr handgeführt nass	bis Ø 300 mm
Diamantbohrkrone handgeführt trocken	Ø 52 - 300 mm
Lochsäge LS in Kunststoff handgeführt	Ø 40 - 322 mm
Lochsäge LS in Kunststoff ständergeführt	Ø 40 - 202 mm
Lochsäge LS in Kunststoff stativgeführt	Ø 40 - 257 mm
Holzlochsäge LB handgeführt	Ø 42 - 322 mm
Holzlochsäge LB ständergeführt	Ø 42 - 202 mm
Holzlochsäge LB stativgeführt	Ø 42 - 182 mm
Maschinengewicht	6,4 kg
Werkzeugaufnahme	G 1/2"

Bestell-Nr. DIA 303 W

Standardausrüstung: DUSS Diamantbohrmaschine DIA 303 W mit PRCD-Schutzschalter, Seitenhandgriff, Zusatzhandgriff, Zentrierstange ZST, Maulschlüssel SW 22 und SW 30, Trockenschmierspray, Gerätekofter.