

## DIAMANTBOHRMASCHINEN NASS UND TROCKEN

### DIA 100 W · DIA 150 W · DIA 300 W



#### Einsatzgebiete DIA 100 W · DIA 150 W · DIA 300 W

- handgeführte Trockenbohrungen in Mauerwerk, Kalksandstein, Poroton, Kunststoff etc., selbst an engen Stellen oder auf der Leiter
- hand- oder ständergeführte Nassbohrungen in Beton, Granit, Marmor etc.
- Anschlussbohrungen in Kanalrohre

#### Vorteile DIA 100 W · DIA 150 W · DIA 300 W

- sekundenschnelles Anbohren mit dem Schnellzentrierer
- einfacher Werkzeugwechsel und schnelles Bohrkernentfernen dank Schnellwechselsystem
- Sicherheits-Rollenkupplung mit Anti-Blockier-Sicherung
- präzise Vorwahl und Konstanthaltung der Wasserdurchflussmenge
- wassersparende Feindosierung
- hochwirksame Staubabsaugung bei Trockeneinsatz
- einschraubbarer Zusatzhandgriff in ergonomischer Anordnung für rückschonende Arbeitshaltung bei vertikalem Einsatz
- schneller Wechsel vom hand- zum ständergeführten Bohren
- elektronische Drehzahlkonstanthaltung
- Drehzahl am Stellrad stufenlos einstellbar
- elektronischer Überlastschutz und Sanftanlauf



TECHNISCHE DATEN	DIA 100 W	DIA 150 W	DIA 300 W
Nennaufnahmeleistung	1800 Watt	1800 Watt	1800 Watt
Drehzahl bei Nennlast	900 - 1200 U/min	480 - 630 U/min	260 - 350 U/min
Bohrbereich			
handgeführt nass	Ø 32 - 102 mm	Ø 52 - 162 mm	Ø 112 - 202 mm
ständergeführt nass	Ø 32 - 102 mm	Ø 52 - 162 mm	Ø 112 - 202 mm
in Betonrohr handgeführt nass	-	bis Ø 202 mm	bis Ø 300 mm
handgeführt trocken	Ø 52 - 112 mm	Ø 82 - 212 mm	Ø 127 - 300 mm
Maschinengewicht	6,1 kg	6,1 kg	6,1 kg
Werkzeugaufnahme	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"

#### Bestell-Nr. DIA 100 W · DIA 150 W · DIA 300 W

Standardausrüstung: DUSS Diamantbohrmaschine DIA 100 W · DIA 150 W · DIA 300 W mit PRCD-Schutzschalter, Seitenhandgriff, Zusatzhandgriff, Zentrierstange ZST, Maulschlüssel SW 22 und SW 30, Trockenschmierspray, Gerätekofter.