



Diamant - Bohrtechnik

Uebersicht Kernbohrgeräte

freihand Nassbohren

<u>Bohrbereich</u>	<u>Antrieb durch</u>	<u>Spülkopf</u>	<u>Anwendung für folgende Materialien</u>	<u>Dia-Bohrer</u>
4 - 12 mm	Winkelschleifer 8 - 12'000 T/Min.	710 025	Naturstein z.B. Küchenabdeckungen, Fassadenplatten, glasierte Wandplatten	VollbohrerM12 701 004-12.1 für Granit
8 - 25 mm	Bohrmaschine ca. 800 Watt 2-2800 T/Min.	710 032 710 036	Dübellöcher in Beton armiert Natursteinplatten, Wand-+Bodenplatten	701 008- 705 025 Beton od. Granit
8 - 51 mm	Bohrmaschine 11--1400 Watt 2 - 2800 T/min z.B. Talpa manu	710 039	Dübellöcher, Wand-+Bodendurchbruch Sacklöcher für Pfosten etc.	701 008-705 051 Beton od. Granit

Grössere Bohrdurchmesser und auch tiefe Löcher, sind freihändig recht schwierig zu bohren. Wir empfehlen deshalb, nicht grösser als 51 mm Durchmesser im Freihandbetrieb.

Wichtig: Beim freihändigen Nassbohren mit schutzisolierten Bohrmaschinen, ist es gemäss Vorschrift erforderlich, einen Schutz-Trenntrafo zu verwenden. (Nr. 710 018)

Nassbohren mit stationären Maschinen

alle stationären Maschinen haben die Wasserzuführung in der Spindel eingebaut

<u>Bohrbereich</u>	<u>Motor</u>	<u>Bohrständer</u>	<u>Anwendung für folgende Arbeiten</u>	<u>Dia-Bohrer</u>
8 - 51 mm	Bohrmaschine 11--1400 Watt 2 - 2800 T/min z.B. Talpa manu	L 180	Dübellöcher bohren Dübellöcher, Heizungsbau Rohrdurchbrüche	M16 oder R1/2" SDS-DI m/Adapt. M16, R1/2", 11/4" SDS-DI m/Adapt.
20-132 mm	TALPA T1 2,2 KW/3-Gang	L 200	allgemeine Kernbohrarbeiten	R 1/2" SDS-DI m/Adapt.
35-200 mm	TALPA T2 2,2 KW/3-Gang	L 200	allgemeine Kernbohrarbeiten	1 1/4"
50-220 mm oder	TALPA T2 2,2 KW/3-Gang TALPA T4 3,0 KW/2-Gang	L 200 / L 250	allgemeine Kernbohrarbeiten	1 1/4"
50-300 mm	TALPA T4 3,0 KW/ 2-Gang	L 250 / L300	allgemeine Kernbohrarbeiten	1 1/4"
25-400 mm	TALPA T9 3,0 KW/4-Gang	C 520	allgemeine Kernbohrarbeiten	1 1/4"