

HQ-C50 Stahlbeton Profiausführung
 Imprägnierte Diamantsegmente
 Mauerwerk, Asphalt, Kalksandstein, Sandstein
 Granit, Natursteine, Extrembeton, Graphit

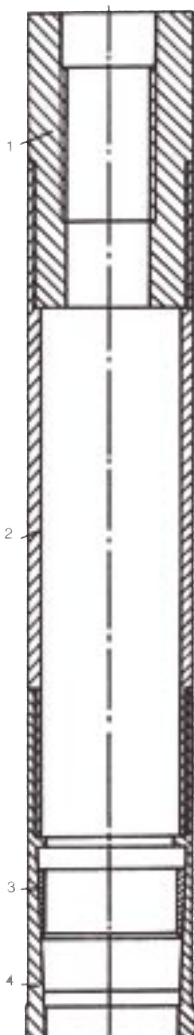


Schraubbohrkronen mit 1 1/4" - Anschlußgewinde



System mit Kernfangfeder

1. Kopfstück 1 1/4"
2. Rohrstück
3. Kernfangfeder
4. Bohrkopf



Diamant-Schraubbohrkrone, für den Einsatz von Tiefenbohrungen im Endlosverfahren, einsetzbar mit und ohne Kernfangfeder. Die Bohrkronen setzen sich zusammen aus, Spülkopf für Wasser bzw. Luft, Kopfstück für 1 1/4" Anschluß, Rohrstücken mit verschiedenen Nutzlängen 500, 750, 1000 mm, Bohrkopf mit Diamant bzw. PKD - Bestückung.

Einsatzgebiet:

Kernbohrungen bei Nutzlängen 1 - ca. 50 Meter Bohrtiefe.

Ø	Bezeichnung
116 / 101	Bohrkopf für Kernfang-Feder Kernfangfeder 116 Kopfstück 1 1/4"-116 Rohrstück 500 mm Rohrstück 1000 mm Zange 116 mm Rohrschelle 116 mm Drehzahl für Ø 116 mm ca. 620 U/min. Wasserverbrauch ca. 13 Liter /min. Andruck für Ø 116 mm 23000 N
171 / 151	Bohrkopf für Kernfang-Feder Kernfangfeder 171 Kopfstück 1 1/4"-171 Rohrstück 500 mm Rohrstück 1000 mm Zange 171 mm Rohrschelle 171 mm Drehzahl für Ø 171 mm ca. 420 U/min. Wasserverbrauch ca. 17 Liter /min. Andruck für Ø 171 mm 45500 N

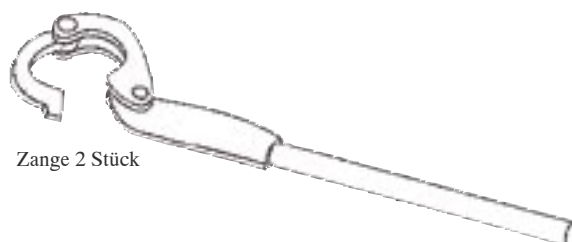
Antriebsleistung ca. 20 kW !

Zum Anbohren empfiehlt es sich, stets ein 500 mm Rohrstück einzusetzen. Die Anzahl der Rohrstücke wird durch die Bohrtiefe bestimmt.

Zur Montage der Bohrkronen sind jeweils 2 Stk. Rohrspanner erforderlich. Zur Bohrkronenabsicherung bei Senkrechtbohrungen kann eine Kronenschelle eingesetzt werden. Als Antrieb sollte möglichst viel Leistung zur Verfügung stehen, da bei zunehmender Bohrtiefe die Seitenreibung zunimmt.

Bei diesen Produkten handelt es sich um Sonderanfertigungen und sind nur gegen Vorkasse erhältlich. Die Rücknahme von Waren ist ausgeschlossen.

Standzeitangaben sind wegen der extremen Materialschwankungen bei Tiefenbohrungen nicht möglich. (Richtwerte für die Kalkulation liegen zwischen 10 und 20 Meter).



Zange 2 Stück

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.