Diamant-Nassbohrkrone Longlife & Speed 1/2 Zoll

Hightech-Diamant-Nassbohrkronen mit extrem hoher Bohrgeschwindigkeit selbst in Armierungseisen und sehr hoher Standzeit für alle Baugewerke.



ZEBRA QUALITY

Extrem hohe Bohrgeschwindigkeit

Bis zu 3-fach höhere Bohrleistung im Vergleich zu anderen Nassbohrkronen aufgrund eines neuartigen Segment-Sinterverfahrens (CLEANTEC). Die Premium-Diamanten mit extrem aggressiven Schneidkanten werden optimal und homogen in das Segment eingebunden. Dadurch wird ein vorzeitiger Diamantausbruch vermieden. Durch die neue WÜRTH-CLEANTEC-Technologie
entsteht somit ein einzigartiges und elastisches Diamantsegment, welches selbst extremsten Anforderungen in armiertem Beton spielend standhält.

Zusätzlich längere Standzeit

Besonders hohe Segmente im Vergleich zum Wettbewerb ermöglichen eine bis zu zweifach höhere Standzeit.

Zähelastische und zugleich hochfeste Segmentverbindung

Das spezielle Hochfrequenz-Induktionsverfahren (HFI) minimiert deutlich ein Abbrechen der Diamantsegmente von der Bohrkrone – im Gegensatz zu anderen Verfahren – selbst bei härtesten Anwendungen.

Eine Krone für nahezu alle Baumaterialien

Der Anwender hat damit praktisch immer die richtige Krone auf der Baustelle dabei.

Weniger Widerstand im Material

Die im Vergleich zum Wettbewerb ca. 10 % schmäleren Segmente vermeiden unnötige Reibungsverluste. Das Anbohren wird dadurch ebenfalls erleichtert.

Vielseitigkeit	●●●○
Standzeit	●●●●
Bohrgeschwindigkeit in Beton	●●●●
Bohrgeschwindigkeit in Armierung	●●●●
Anschlussgewinde	AG 1/2 Zoll
Arbeitslänge	300 mm
Länge	355 mm
Segmenthöhe	9 mm
Segmentstärke	2,2 mm
Segmentanzahl	1 STK
Ausführung	Ring
Segmentverbindung	HFI

CL01_7501060204, Rev: 0.284, Stand: 10. 10. 2026

Durchmesser (Ø)	Art.-Nr.	VE
22 mm	**5456 060 022**	1
40 mm	**5456 060 040**	1

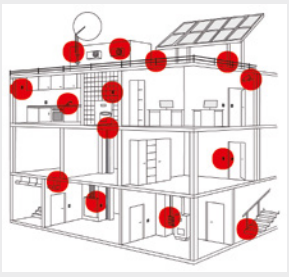
Details/Anwendung

Häufige Anwendungen

Altbeton, Beton, Betonrohre, Beton, abrasiv, Frischbeton, Waschbeton, Kalksandstein-, weich/hart, Klinkersteine-, weich/hart, Beton, stark armiert (≥ 25 mm), Granit-, weich/hart, Poroton-, hart/weich, Verbundpfl astersteine, Asphalt, Mörtel, Putz, Estrich

(weitere Anwendungen siehe Anwendungsübersicht Diamant-Nassbohrkronen)





Hinweis

Armierungseisen nur nach Genehmigung des Baustatikers durchbohren!

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Adapter für Bohrkrone Passend für Bohrkrone 1 1/4 - 1/2 Zoll	**5462 000 001**
Adapter für Bohrkrone Passend für Bohrkrone 1/2 Zoll	**5462 000 002**
Adapter für Bohrkrone Passend für Bohrkrone 1 1/4 - 1/2 Zoll	**5462 000 007**

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
5456 060 040	Verlängerungen für Bohrkronen 1/2 Zoll 200 mm	**5462 010 001**
	Verlängerungen für Bohrkronen 1/2 Zoll 500 mm	**5462 010 002**