

DIAMANTTRENSSCHEIBEN BAUSTELLE

DIAMANTTRENSSCHEIBE SPEED OMNI-CUT



Eigenschaften:

Vielseitigkeit: ●●●●
 Standzeit: ●●○○
 Schnittgeschwindigkeit: ●●●●
 Schnittgüte: ●●○○

für Trocken- und Nassschnitt



Lieferübersicht:

für Winkelschleifer

Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Segmentstärke mm	Segmentanzahl	Segmentverbind.	max. min ⁻¹	Art.-Nr.	VE St.
115*	22,23	6	2,5	8	BSL	13.300	5526 860 115	1
125*	22,23	6	2,5	10	BSL	12.200	5526 860 125	1
230*	22,23	6	2,8	16	BSL	6.600	5526 860 230	1

* Umfangsgeschwindigkeit max. 80 m/s

für Hand- und Fugenschneider

Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Segmentstärke mm	Segmentanzahl	Segmentverbind.	max. min ⁻¹	Art.-Nr.	VE St.
300*	20	6	3,1	20	BSL	6.400	5526 860 300	1
350*	20	6	3,1	24	BSL	5.400	5526 860 350	1
350*	25,4**	6	3,1	24	BSL	5.400	5526 860 355	1

* Umfangsgeschwindigkeit max. 100 m/s

** Mit Mitnehmerloch

Häufige Anwendungen (weitere Anwendungen siehe Anwendungsübersicht für Diamanttrennscheiben):



Altbeton, Beton

Waschbeton

Beton, leicht armiert

Betonrohre

Kalksandstein

Naturstein (auch Granit)

Steinzeug, duk. Guss-, SML-Rohre

Klinker

Ziegel

Eisenmetalle (auch Edelstahl)

Nichteisenmetalle

Kunststoffe

Holz

Leitplanken

Baustelle

Die enorm vielseitige und extrem schnelle Diamanttrennscheibe für alle Baugewerke. Speziell für den Einsatz in oft wechselnden Materialien. Optimal auch für den Rettungsdiensteinsatz (Feuerwehren, THW usw.), z. B. zum Trennen von Leitplanken, Gummi oder Glas.

Flexibel und schnell

Perfekt für alle Anwender die nicht sehr viel schneiden müssen, bei denen es aber auf Flexibilität und Geschwindigkeit ankommt.

Schneidet nahezu alle Materialien

In einem speziellen Vakuumverfahren (BSL) direkt auf das Stammbblatt aufgebrachte Diamanten bilden eine sehr aggressive Reibfläche, die auch bei zähen Materialien funktioniert.

Leichtere Handhabung

Zusätzliche Schleifflächen aus Siliziumkarbid auf dem Stammbblatt weiten den Schnitt und ermöglichen ein angenehmeres Schneiden.

Deutlich kühlerer Schnitt

Direkt unter dem Segment angeordnete Kühlöffnungen sorgen in Verbindung mit den, als unverlierbare Laufrichtungspfeile angebrachten Kühlöffnungen, im Stammbblatt für eine optimale Kühlung.