

VORTEILE & ANWENDUNGEN

Vorteile

- Deutlich tiefere Schnitte als mit herkömmlichen Winkelschleifern – bis zu 120 mm mit einer 305-mm-Scheibe
- Weil die Scheibe in umgekehrter Richtung läuft, zieht die Säge weg vom Bediener – dadurch werden Schnitтарbeiten einfacher und sicherer
- Unterbindet in Verbindung mit einem geeigneten Staubsauger Staubentwicklung annähernd vollständig
- Bei Verwendung von speziell entwickelten Trennscheiben von Hilti kann die Produktivität sogar noch weiter gesteigert werden
- Schutz vor Überhitzung und Überlastung – erhöht die Lebensdauer des Trennschleifers und die Sicherheit des Bedieners

Anwendungen

- Schneiden von armiertem Beton, Granitbordsteinen, Betonplatten, Ziegeln und Mauerwerksblöcken
- Schneiden von Metallstreben, Stahlrohren und Bewehrungsseisen
- Vorschneide-Arbeiten für kontrollierten Rückbau
- Ausschneiden von Öffnungen und Erweiterungen für Fenster, Türen und Schächte

TECHNISCHE DATEN

Scheibendurchmesser	305 mm
Leerlaufdrehzahl	Gang 1: 4900 U./Min.
Triaxiale Vibrationswerte beim Schneiden von Betonplatten (ah)	5.1 m/s ² ¹
Werkzeugaufnahme	22.2 mm
A-bewerteter Schalldruckpegel für Emissionen	106 dB (A) ²
Nasser oder trockener Betrieb	Trocken

¹⁾ gemäß EN 60745-2-22

²⁾ gemäß EN 60745