

HiPer-Drill Schneideinsatz m7, HB7530, Ø D: 35-Xmm



Bestelldaten

Bestellnummer	231640 35-X		
GTIN	4062406636265		
Artikelklasse	20N		

Beschreibung

Ausführung:

Prismatisch geschliffener Schneideinsatz für genaue Positionierung und stabilen Sitz. Rundlaufgenauigkeit im montierten Zustand \leq 20 µm. Für Bohrungen bis Genauigkeit IT9.

Hinweis:

Schnittdaten gelten für Grundelement 5×D.

Pilotbohrungen ausschließlich mit Schneideinsatz des gleichen Typs setzen. Lieferzeit: 10 Arbeitswochen

Mindestbestellmenge: 3 Stück

Kundenspezifische Sonderanfertigung: Stornierung maximal 3 Werktage nach Erhalt der Auftragsbestätigung möglich. Rücknahme ausgeschlossen.

Technische Beschreibung

Vorschub f in Stahl < 900 N/mm ²	0,47 mm/U	
Anzahl Wechsel/Schneiden	1	
für Grundelement Größe	35 mm	
Serie	HiPer-Drill	

Ø-Bereich	35 - 35,99 mm		
Spitzenwinkel	135 Grad		
Sorte	HB7530		
Schneidstoff	НМ		
Semi-Standard	ja		
Anzahl Schneiden Z	2		
Produktart	Schneideinsatz zum Bohren		

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	130 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	110 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	Р
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	90 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	75 m/min	Р
TOOLOX 33	geeignet	40 m/min	Н
TOOLOX 44	geeignet	35 m/min	Н
HARDOX 500 < 1600 N/ mm ²	bedingt geeignet	30 m/min	Н
GG(G)	bedingt geeignet	80 m/min	K
nass maximal	geeignet		