

**Garant**
**VHM-HPC-Bohrer Typ FS Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 3,76-X mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	122675 3,76-X
GTIN	4062406079062
Artikelklasse	11E

**Beschreibung**
**WICHTIG: Artikel ist konfigurierbar**

Ø-Bereich: 3.76 - 4.75 mm, Intervall: 0,010

**Ausführung:**

**Besonders stabil** durch verstärkte Kerndicke, **Spezialprofil**. Ausspitzung spezial.

**Hohe Rundlaufgenauigkeit** und **Standzeiten**.

**Genau Bohrungsqualitäten**.

**Empfehlung:**
**Maximale Bohrtiefe:**

Spannutenlänge (siehe Tabelle) abzüglich 1,5×Nenn-Ø.

**Hinweis:**

Spannutenlänge  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Lieferzeit: 12 Arbeitswochen

Mindestbestellmenge: Stück 3

Kundenspezifische Sonderanfertigung:

Stornierung maximal 3 Werktage nach Erhalt der Auftragsbestätigung möglich. Rücknahme ausgeschlossen. Über- und Unterlieferung von +/-10% (mind. 1 Stück) vorbehalten.

Norm: DIN 6537

Toleranz Nenn-Ø: h7

Anzahl Schneiden Z: 2

Toleranz Nenn-Ø: h7

Gesamtlänge L: 74 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

Vorschub f in Titan > 850 N/mm<sup>2</sup>: 0,04 mm/U

**Technische Beschreibung**

Vorschub f in Titan > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm/U
Anzahl Schneiden Z	2

Spannutenlänge $L_c$	36 mm
Norm	DIN 6537
Toleranz Nenn- $\emptyset$	h7
Gesamtlänge L	74 mm
Schaft- $\emptyset$ $D_s$	6 mm
$\emptyset$ -Bereich	3,76 - 4,75 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Bohrtiefe bis	6xD
Typ	FS
Spitzenwinkel	140 Grad
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Innenkühlung	ja, mit 25 bar
Zerspanungsstrategie	HPC
Semi-Standard	ja
Farbring	pink
Produktart	Spiralbohrer