

Garant
Rozwiertaki z VHM Otwór przelotowy HPC, TiAlN, Ø nom. DC: 18 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	164362 18
GTIN	4045197445896
Klasa artykułu	10N

Opis
Wykonanie:

Do stosowania w obrabiarkach NC, o Ø chwytu wyrażonej w liczbach parzystych. Do uchwytów znormalizowanych, szczególnie do **uchwytów hydraulicznych** lub **precyzyjnych uchwytów zaciskowych**. Dzięki temu osiągnięta jest **wysoka dokładność ruchu obrotowego i procesu skrawania**. Nie trzeba stosować specjalnych uchwytów. Z wewnętrznym doprowadzaniem chłodziwa przy obróbce **HPC** w celu obniżenia kosztów obróbki.

Tolerancje produkcyjne dla rozwiertaków:

całe liczby i Ø 0,5: H7 wg. DIN 1420

pomiar 1/100 Ø 3,97 – 12,03: +0,004/0

Z krótkimi ostrzami i lewoskrętną linią śrubową.

Zastosowanie:

Do **rozwiercania otworów przelotowych** w obszarze **HPC / HSC**.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

Tolerancja Ø otworu: H7

Liczba ostrzy Z: 8

Tolerancja Ø otworu: H7

długość ostrzy L_c: 25 mm

Długość wysięgu L₁: 97 mm

długość całkowita L: 150 mm

Liczba ostrzy Z: 8

Ø chwytu D_s: 18 mm

Opis techniczny

posuw f w stali < 1100 N/mm ²	1,1 mm/obr,
Ø nom. D _c	18 mm

tolerancje chwytu	h6
Długość wysięgu L_1	97 mm
\varnothing chwytu D_s	18 mm
długość całkowita L	150 mm
długość ostrzy L_c	25 mm
Liczba ostrzy Z	8
zalecana \varnothing otworu w stali < 1100 N/mm ²	17,8 mm
Tolerancja \varnothing otworu	H7
Wymiar górny ostrza	0,015 mm
Wymiar dolny ostrza	0,008 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
chłodzenie wewnętrzne	tak
chwyt	DIN 6535 HA z h6
Strategia skrawania	HPC
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami