



Pogłębiacze stożkowe DIN 335/ 90°

HSS-TiN

**335
DIN**

90°



Powłoka strukturalna: TiN powłoka z azotku tytanu.

Zalety powłok strukturalnych:

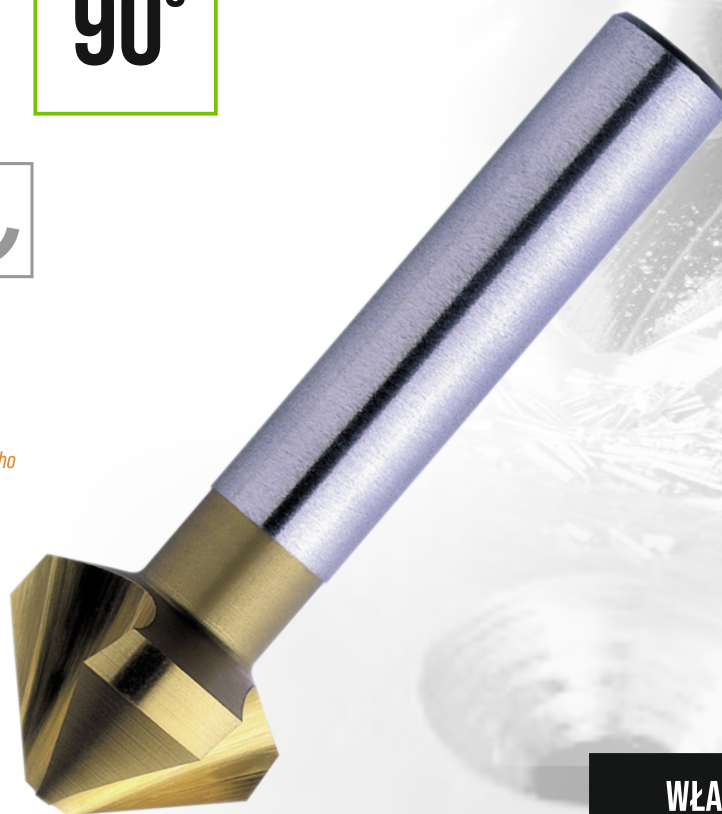
- optymalny stosunek twardości do naprężenia własnego, a tym samym dużą stabilność geometrii ostrzy i równomierne ich zużywanie się,
- wyższą wytrzymałość termiczną i chemiczną umożliwiającą obróbkę na sucho z większymi prędkościami i zmniejszenie zużycia żłobkowego,
- lepsze właściwości ślizgowe przekładające się na lepsze formowanie się wióra i wyższą jakość obrabianej powierzchni,
- większą odporność na zużycie, wpływającą na zmniejszenie kosztów narzędziowych
- maksymalna temperatura pracy ok. 600 °C

ZASTOSOWANIE/materiał

- Stal (N/mm²) < 900, inne metale nieżelazne, tworzywa sztuczne
- Aluminim – **stosować bez powłoki TiN**

ZASTOSOWANIE/użycie

- Pogłębiacze stożkowe HSS-TiN stosuje się na blachach, rurach, profilach i innych.
- Jako preparaty chłodzące i smarujące mogą być stosowane olej szlifierski lub sprężone powietrze.



WŁAŚCIWOŚCI

Pogłębiacz stożkowy DIN 335, 90° przeznaczony do profesjonalnej obróbki otworów pod kątem 90 stopni.

Nadaje się do powiększania, pogłębiania i innej czołowej obróbki otworów, w szczególności przy wykonywaniu gniazd dla wkrętów z łbem stożkowym.

Wykonany jest zgodnie z normą wymiarową DIN 335 ze specjalnej stali szybko tnącej HSS.

Wysokiej jakości powłoka z azotku tytanu (TiN) jest odporna na zdzieranie i możliwa do zastosowania przy obróbce stali, metali nieżelaznych, tworzyw sztucznych wzmacnianych termoplastycznie i duroplastycznie.

Odpowiednie napędy narzędzi: wiertarka ręczna, wiertarka kolumnowa.

INDEKS	INFO	Długość całkowita (mm)	Średnica chwytu (mm)	PAKOWANIE	EAN	CENA NETTO
S-72507	90° HSS-TiN DIN 335, 6.3 MM Forma C, PT	45	5	1	5904012136007	22,11 zł
S-72509	90° HSS-TiN DIN 335, 12.4 MM Forma C, PT	56	8	1	5904012136014	28,29 zł
S-72511	90° HSS-TiN DIN 335, 20.5 MM Forma C, PT	63	10	1	5904012136021	49,40 zł

INDEKS	INFO	PAKOWANIE	EAN	CENA NETTO
S-72512	90° HSS-TiN DIN 335 PT 6.3/12.4/20.5 zestaw 3 el.	1	5904012136120	100,53 zł

