

**Garant****Rozwiertaki NC konfigurowalny, bez powłoki, Ø nom. DC: 1,8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	162951 1,8
GTIN	4062406264116
Klasa artykułu	110

**Opis****Wykonanie:****Rozwiertaki szlifowane na tolerancję wg zamówienia.****wskazówka:**Dla **tolerancji H7** zob. nr 162900 i 163000.

Dla rozwiertaków stopniowanych co 1/100 zob. nr 162902.

**Opis techniczny**

Ø nom. D <sub>c</sub>	1,8 mm
tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/obr,
długość całkowita L	46 mm
Długość wysięgu L <sub>1</sub>	20 mm
Liczba ostrzy Z	3
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2 mm
długość ostrzy L <sub>c</sub>	10 mm
zakres Ø	1,71 - 1,9 mm
Nawiert wstępny z zalecaną wartością Ø	0,05 - 0,1 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS E
norma	Norma zakładowa

chłodzenie wewnętrzne	nie
chwyt	DIN 1835 A z h6
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Phillips-BIT

### Dane użytkownika

	przydatność	$V_c$	kod ISO
Al	nadaje się	20 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	20 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	15 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	10 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	7 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	5 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	4 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	5 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	5 m/min	S
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	5 m/min	K
CuZn	nadaje się warunkowo	13 m/min	N
uniw.	nadaje się		
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		