

**Rozwiertaki pod kołki 1:50, bez powłoki, Ø nom. DC: 20 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	161200 20
GTIN	4045197088994
Klasa artykułu	120

Opis**Wykonanie:**

Stożkowe ostrza (1 mm na dł. 50 mm).

Wielk. 1,2 – 2,5 – **Rowki proste. kształt A.**

Wielk. 3 – 25 – **Z rowkami śrubowymi. Kształt B.**

Zastosowanie:

Do ręcznego rozwiercania stożkowych otworów pod kołki stożkowe wg ISO 2339 (DIN 1), DIN 258, 1447, ISO 8736, 8737 (DIN 7977, 7978).

Zalecenie:

Używać do otworów wstępnie wykonywanych wiertłem do otworów pod kołki stożkowe nr 116310.

Zastosowanie przy rodzaju otworów: przy otworze przelotowym

mniejsza Ø D₃: 19,8 mm

większa Ø D₂: 24,8 mm

długość ostrzy L_c: 250 mm

długość całkowita L: 310 mm

chwyt kwadratowy □: 18 mm

Opis techniczny

większa Ø D ₂	24,8 mm
mniejsza Ø D ₃	19,8 mm
Ø nom. D _c	20 mm
chwyt kwadratowy □	18 mm
długość całkowita L	310 mm
długość ostrzy L _c	250 mm

powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS
norma	DIN 9
Zbieżność stożka	1:50
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Rozwiertak z nierozłącznymi ostrzami