

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/gwintownik-maszynowy-m20-din-376b-hsse-tin-p-190031.html>

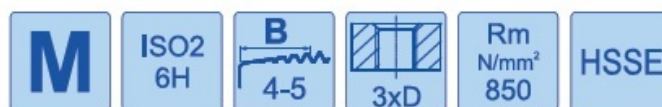
Gwintownik maszynowy M20 DIN-376/B HSSE TiN



Cena brutto	211,00 zł
Cena netto	171,54 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	2510M20T
Kod producenta	2510M20T
Kod EAN	5906090131103
Producent	INTEGRA TOOLS
Kierunek gwintu	prawy
Rozmiar / typ gwintu	M20x2.5
Rodzaj narzędzia	gwintownik
Chwył	kwadrat
Opakowanie	Pojedyncze

Opis produktu

Gwintownik maszynowy ogólnego zastosowania uniwersalny M20 DIN 376/B HSSE TiN



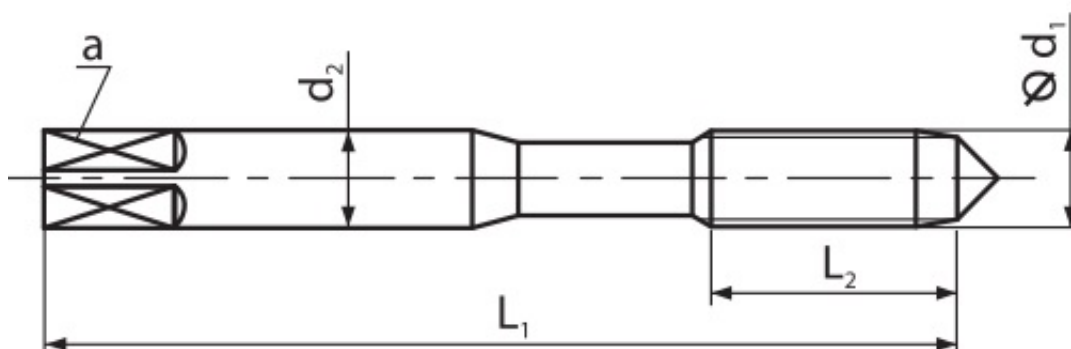
	850	HR	INOX	GG	ALU	Cu	Ti	Ni	PL	Materiały specjalne	Grafit
2510M...	1.1 1.2 1.3 1.4				4.1 4.2	5.1 5.2					
2510M...T	1.1 1.2 1.3 1.4			3.3 3.4	4.1 4.2 4.3	5.1 5.2					

Charakterystyka produktu

- Gwintownik maszynowy ogólnego przeznaczenia, uniwersalny
- Wykonany ze stali szybko tnącej HSSE
- Charakteryzuje się bardzo wysoką wydajnością i dobrą wytrzymałością.
- Powłoka z azotku tytanu TiN zwiększa twardość powierzchni i tym samym żywotność narzędzia.
- Do maszynowego nacinania gwintów wewnętrznych

Zastosowanie:

- Do obróbki takich materiałów jak: stale stopowe i konstrukcyjne, żeliwa, aluminium, miedź, stopy metali lekkich.



Dane techniczne

- Rozmiar d1: M20
- Skok gwintu: 2,5 mm
- Długość L1: 140 mm
- Długość L2: 33 mm
- Wymiar d2: 16 mm
- Kwadrat a: 12 mm
- Liczba rowków wiórowych Z: 4
- Średnica wiertła pod gwintownik: $\varnothing 17,5$ mm