

PROSTEP Wiertło stopniowe HSS-G AlTiN, zestaw - 3 szt.

Cechy produktu:

- **Ilość elementów: 3 elementy**

Opis produktu:

Opis produktu:



PROSTEP Wiertło stopniowe HSS-G AlTiN, zestaw 3 sztuk.

- Innowacyjne wiertło stopniowe z końcówką PROSTEP
- Łatwe i bezwysiłkowe rozpoczęcie wiercenia dzięki geometrii stopniowej końcówki
- Nie wymaga punktowania dzięki samocentrującej końcówce stopniowej – idealne także do rur i zaokrąglonych materiałów
- Powłoka z azotku tytanu i aluminium (AlTiN) zapewniająca wysoką odporność na temperaturę i utlenianie
- Powłoka AlTiN umożliwia nawet dziesięciokrotnie dłuższą żywotność lub pozwala na zwiększenie prędkości skrawania (w zależności od zastosowania)
- Spiralna geometria rowków poprawia płynność pracy, zapewnia czystsze krawędzie cięcia i wydłuża żywotność narzędzia
- Trzpień z 3 powierzchniami zapewniający optymalne przeniesienie siły i zapobiegający obracaniu się w uchwycie wiertarskim
- Kolejny stopień może być użyty do lekkiego fazowania lub gratowania
- Do wiercenia w stali, metalach kolorowych, aluminium, tworzywach sztucznych i pleksi

Zawartość zestawu:

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

- 4 - 12 mm
- 4 - 20 mm
- 6 - 30 mm

Dane techniczne:

- **Szlif 3-powierzchniowy:** Nie
- **Typ uchwytu:** Walcowy
- **Materiał:** HSS-G TiAlN
- **Liczba elementów:** 3



GROSS
TECHNICAL SUPPORT

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.