



## KOMET KUB Quatron® wiertła z płytkami skrawającymi chwyt uniwersalny, 3xD, Ø D: 21 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	235502 21
GTIN	4047109024427
Klasa artykułu	24P

### Opis

#### Wykonanie:

##### Z uchwytem uniwersalnym.

- Zoptymalizowane kanały chłodzenia umożliwiają bezpieczne odprowadzanie wiórów.
- Kąt wierzchołkowy 174° dla niemal równej podstawy otworu.

#### Zastosowanie:

- jako narzędzie nieruchome lub obracające się
- do wiercenia w trudnych warunkach (naskórek walcowniczy, ukośne powierzchnie odlewów, obróbka przerywana)
- do otworów o tolerancji  $\pm 0,2$  mm.

Z płytkami skrawającymi nr 236520-236576.

#### w dostawie::

Ze śrubą mocującą (bez płytek skrawających).

#### wskazówka:

Inne wielkości dostarczane na zamówienie.

Długość wysięgu  $L_1$ : 87 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 25 mm

Długość chwytu  $L_s$ : 56 mm

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej: SOEX 060306 18-..

śruby mocujące: 239652 6IP2 (1,0 Nm)

### Opis techniczny

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	SOEX 060306 18-..
Ø chwytu $D_s$	25 mm
śruby mocujące	239652 6IP2 (1,0 Nm)

Długość użyteczna L <sub>1</sub>	63 mm
Liczba ostrzy Z	1
Długość wysięgu L <sub>1</sub>	87 mm
Długość chwytu L <sub>s</sub>	56 mm
Seria	KUB Quatron®
Gatunek	HB330
Ø nomin. D	21
kąt wierzchołkowy	174 stopni
Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do	3×D
chwyt	DIN 6535 HE, DIN 6595
zastosowanie wiertel	Wykonywanie nakiełków
zastosowanie wiertel	warunkowo wiercenie poprzeczne
zastosowanie wiertel	nawiercanie ukośne
zastosowanie wiertel	wiercenie ukośne
zastosowanie wiertel	Przewiercanie
zastosowanie wiertel	Wiercenie rowka
zastosowanie wiertel	wyjście ukośne
zastosowanie wiertel	baryłkowe
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Wiertła z płytkami skrawającymi

## Akcesoria

Zestawy śrub zaciskowych Torx Plus 10 -elem. napęd 6IP2	239652 6IP2
Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 6IP	674252 6IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 1,0 Nm	211750 1,0