

Garant**Wiertła z płytkami skrawającymi, chwyt uniwersalny, 3xD, Ø DC: 29mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	232300 29
GTIN	4045197346070
Klasa artykułu	21S

Opis**Wykonanie:**

Duża sztywność i wysoka niezawodność procesu obróbki.

Zastosowanie:

Jako wiertła nieruchome i obracające się.

Bez tworzenia rowków przy wycofywaniu narzędzia i wysoka dokładność (ok. $\pm 0,1$ mm).

Nadają się również do obrabiarek o mniejszej mocy napędu.
Zwłaszcza do obróbki **MTC (Multi Task Cutting)**
- przewidziane do zastosowania w centrach tokarskich
i frezarskich **(MTM)** nowej generacji.

Z płytkami skrawającymi nr 232400-232780.

Pasuje do:

Płytki skrawające WOEX 05T304.

wskazówka:**UWAGA!**

Przy wyjściu wiertła oddziela się krążek skrawanego materiału.

Niebezpieczeństwo wypadku!

Należy zastosować środki ochronne.

Narzędzia stopniowe do 2 stopni według zamówienia dostarczane na zamówienie. (Minimalne zamówienie: 2 sztuki).

Formularz zamówienia znajduje się w eSklepie na stronie produktu w sekcji „Formularze”.

Opis techniczny

Ø chwytu D_s	32 mm
Długość użyteczna L_1	87 mm
Kod ISO wymiennej płytki skrawającej	WOEX 05T304

śruby mocujące	239700 8IP (1,3 Nm)
Liczba ostrzy Z	1
Długość chwytu L_s	60 mm
Ø nomin. D	29
długość całkowita L	171 mm
Maks. limit przestawiania $V_{maks.}$	1,5 mm
Długość wysięgu L_A	111 mm
Głębokość wiercenia dla wiertel z płytkami skrawającymi do	3×D
chwyt	DIN 6535 HE, DIN 6595
zastosowanie wiertel	Wykonywanie nakiełków
zastosowanie wiertel	nawiercanie ukośne
zastosowanie wiertel	warunkowo wiercenie poprzeczne
zastosowanie wiertel	Wiercenie rowka
zastosowanie wiertel	wyjście ukośne
zastosowanie wiertel	baryłkowe
chłodzenie wewnętrzne	tak
Strategia skrawania	MTC
Rodzaj produktu	Wiertła z płytkami skrawającymi

Akcesoria

Bit PrecisionBit do śrub Torx Plus®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx-Plus® 8IP	674252 8IP
Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe nastawiony moment obrotowy 1,3 Nm	211750 1,3
Zestawy śrub zaciskowych Torx Plus10 -elem. napęd 8IP	239700 8IP