

Garant**Wiertła z płytkami skrawającymi, chwyt uniwersalny, 3xD, Ø D: 42 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 232300 42 |
| GTIN | 4045197346223 |
| 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.

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)**

do Ø calowej: 1 21/32 cal

Długość wysięgu L₁: 165 mm

Ø chwytu D_s: 32 mm

Długość chwytu L_s: 60 mm

Kod ISO wymiennej płytki skrawającej: WOEX 06T304

śruby mocujące: 239700 10IP (2,8 Nm)

Opis techniczny

| | |
|-----------------|---|
| Liczba ostrzy Z | 1 |
|-----------------|---|

| | |
|--|---------------------------------|
| Ø chwytu D_s | 32 mm |
| Długość użyteczna L_1 | 126 mm |
| Kod ISO wymiennej płytki skrawającej | WOEX 06T304 |
| śruby mocujące | 239700 10IP (2,8 Nm) |
| Długość wsięgu L_1 | 165 mm |
| Długość chwytu L_s | 60 mm |
| Gatunek | HB330 |
| Ø nomin. D | 42 |
| do Ø calowej | 1 21/32 cal |
| Maks. limit przestawiania $V_{maks.}$ | 1,5 mm |
| kąt wierzchołkowy | 180 stopni |
| 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 | warunkowo wiercenie pakietowe |
| zastosowanie wiertel | Wiercenie rowka |
| zastosowanie wiertel | wyjście ukośne |
| zastosowanie wiertel | baryłkowe |
| chłodzenie wewnętrzne | tak |
| Strategia skrawania | MTC |
| Rodzaj produktu | Wiertła z płytkami skrawającymi |

Akcesoria

| | |
|---|-------------|
| Zestawy śrub zaciskowych Torx Plus 10 -elem. napęd 10IP | 239700 10IP |
| | 674252 10IP |

Bity PrecisionBit do śrub Torx Plus®, chwyt E 6,3 profil Torx-Plus® 10IP

Wkrętaki dynamometryczne, nastawione na stałe
nastawiony moment obrotowy 2,8 Nm

211750 2,8