Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:27

Link do produktu: https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d0-60l32-40-ha-dvc-x22-karnasch-2203410060024-p-7020.html



Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=0,60/L3=2,40 HA DVC-X22 Karnasch (2203410060024)

Cena brutto	**402,30 zł**
Cena netto	**327,07 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**2203410060024**
Kod EAN	**4046781523372**
Magazyn producenta	**24**

Opis produktu

Wysokowydajne mikrowiertło pełnowęglikowe przeznaczone do obróbki szybkościowej HSC oraz wysokowydajnej HPC. Narzędzie charakteryzuje się kątem wierzchołkowym 140 stopni oraz kątem pochylenia linii śrubowej 30 stopni. Konstrukcja umożliwia pracę z zastosowaniem minimalnego smarowania MMKS.

- Wykonane z drobnoziarnistego węglika spiekanego
- Dwuostrzowa geometria zoptymalizowana do precyzyjnych otworów
- Tolerancja części roboczej d1 k5 oraz chwytu d2 h6
- Przeznaczone do obróbki stali, żeliwa, stopów żaroodpornych oraz materiałów hartowanych do 52 HRC

Zastosowanie:

- stal
- stal nierdzewna
- stopy żaroodporne / tytan
- żeliwo szare
- żeliwo sferoidalne
- żeliwo ciągliwe
- stal hartowana (do 52 HRC)
- materiały krótkowiórowe
- metale nieżelazne

Parametry:

- Średnica wiercenia [mm] (d1 k5): 0,60
- Długość robocza [mm] (l3): 2,4
- Długość rowka wiórowego [mm] (l2): 3,4
- Długość robocza [mm] (l4): 3,9
- Długość całkowita [mm] (l1): 38
- Średnica trzpienia [mm] (d2 h6): 3

Średnica robocza [d1]: **0,60**
Średnica uchwytu [d2]: **3**
Długość całkowita [l1]: **38**

RKMPro Tools Sp. z o.o.
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

Długość krawędzi tnącej [l2]: **3,4**
Długość robocza [l3]: **2,4**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węglik spiekany
Powłoka: DVC-X2² NANO-FINISH
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: k5
Typ uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 140°