

Garant**Zestawy ostrzy HiPer-Drill m7, HB3040, Ø D: 21 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	231645 21
GTIN	4062406162931
Klasa artykułu	21M

Opis**Wykonanie:**

Pryzmatyczne oszlifowany zestaw ostrzy zapewnia dokładne pozycjonowanie i stabilne osadzenie.

Dokładność ruchu obrotowego w stanie zamontowanym $\leq 20 \mu\text{m}$. Do otworów o dokładności do IT9.

Specjalne zaostrenie w kształcie piramidy, optymalne nawiercanie – nawet w niestabilnych warunkach oraz przy długim wysięgu narzędzia do $12 \times D$.

Przykładowo przy obróbce blach i wsporników stalowych. Nadaje się również do wiercenia pakietowego.

wskazówka:

Głębokość wiercenia bez chłodzenia wewnętrznego maksymalnie $1 \times D$.

Inne wymiary na zamówienie. Parametry skrawania dotyczą korpusów wiertarskich $5 \times D$.

Otwory pilotowe stosować tylko z zestawem ostrzy tego samego typu.

kąt wierzchołkowy: 120 stopni

zastosowanie wiertel: Wiercenie pakietowe

dla elementu podstawowego Ø D: 21 mm

posuw f w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,3 mm/obr.

Opis techniczny

Ø D	21 mm
dla elementu podstawowego Ø D	21 mm
Seria	HiPer-Drill
zastosowanie wiertel	Wiercenie pakietowe
posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,3 mm/obr.
liczba wymian/ostrzy	1
powłoka	TiAlN
zastosowanie	warunkowo nawiercanie skośne
zastosowanie	warunkowo wiercenie pakietowe
Gatunek	HB3040
Materiał ostrza 	HM
kąt wierzchołkowy	120 stopni
Liczba ostrzy Z	2
Rodzaj produktu	Wkładka skrawająca do wiercenia