

**Garant**

**Głowica do rozwiercania VHM HPC H7 stal otwór przelotowy, TiAlN, Ø nomin. D: 13 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	239720 13
GTIN	4045197575494
Klasa artykułu	23A

**Opis****Wykonanie:**

System do rozwiercania dokładnego z wymiennymi głowicami **szlifowany na gotowo, tolerancja IT7**. Geometria ostrza pasująca do zastosowania.

**Bicie systemowe  $\leq 5 \mu\text{m}$  (w odniesieniu do głowicy i uchwytu) po zmontowaniu.**

z krótkimi ostrzami i lewoskrętną linią śrubową.

**Zastosowanie:**

**do otworów przelotowych.**

Do rozwiercania HPC/HSC.

**wskazówka:**

**Całkowita długość robocza** =  $L_1$  (uchwyt nr 239740 / 239745) + l (głowica wymienna nr 239710 do 239735).

Dopasowany klucz mocujący nr 219987.

Zastosowanie do klucza dynamometrycznego nr 219986.

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.

chłodzenie wewnętrzne: tak

Semi-Standard: tak

Wielkość uchwytu: 12 mm

długość ostrza  $l_1$ : 10 mm

długość głowki l: 22 mm

Liczba ostrzy Z: 6

posuw f w stali  $< 1100 \text{ N/mm}^2$ : 0,7 mm/obr,

**Opis techniczny**

Wielkość uchwytu	12 mm
długość ostrza $l_1$	10 mm
Ø nomin. D	13 mm
Liczba ostrzy Z	6
długość główki l	22 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,7 mm/obr,
rozwartość klucza	10 mm
Semi-Standard	tak
Seria	TopCut
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
tolerancja otworu	H7
Zastosowanie przy rodzaju otworów	przy otworze przelotowym
Strategia skrawania	HPC
chłodzenie wewnętrzne	tak
odpowiednie uchwyty	GARANT TopCut
Rodzaj produktu	Wkładka skrawająca do rozwiercania