

Frez trzpieniowy wysokowydajny VHM TiALN, typ UNI, chwyt HB, 4-ostrzowy, 16,0mm FORMAT GT

Frez trzpieniowy wysokowydajny VHM TiALN, typ UNI, chwyt HB, 4-ostrzowy, 16,0mm FORMAT GT



Producent: **FORMAT GT**
Dostępność: **2 dni**
Numer katalogowy: **28011600**
Numer katalogowy producenta: **4317784551946**

Link do produktu:

<https://mmttools.com.pl/produkt/frez-trzpieniowy-wysokowydajny-vhm-tialn-typ-uni-chwyt-hb-4-ostrzowy-160mm-format-gt/48098>

Frez trzpieniowy do obróbki wysokowydajnej z linią skrętu rowka 35°/38° FORMAT GT, do obróbki uniwersalnej

Wykonanie: z nierównomierną linią skrętu rowka i zmienną podziałką, wierzchołki skrawające ze sfazowaniem naroża 45° i zaszlifowaną powierzchnią chwytu.

Uwaga: uniwersalny frez do obróbki zgrubnej i wykańczającej, do dużych głębokości skrawania, maksymalna wydajność i bardzo spokojna praca. **Dynamiczny skręt linii śrubowej pozwala na zastosowanie do obróbki HPC z podwyższonymi parametrami skrawania i idealnym łamaniem wióra.**

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Średnica d1 = h 10	16 mm
Długość części skrawającej l2	32 mm
Przewężenie trzpienia l3	44 mm
Ø szyjki d3	15,5 mm
Długość całkowita l1	92 mm
Ø chwytu d2 = h6	16 mm
Faza naroża 45°	0,3 mm
Stale < 1000 N/mm ² fz	0,13 mm
Stale < 700 N/mm ²	127
Stale < 1000 N/mm ²	106
Stale < 1400 N/mm ²	78
INOX ferryt./martenz.	53
Żeliwo GG/GTS	134
Żeliwo GGG	99
Powłoka	TiAlN
WGNr.	W201

Cena brutto: 419,43 PLN brutto

Cena netto: **341,00 PLN netto**