

Garant
VHM-hoekfrees vorm D 45°, TiAlN, Ø js16 DC: 22 mm


Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 208036 22 |
| GTIN | 4045197269904 |
| Artikelklasse | 11X |

Omschrijving

Uitvoering:

 Hoektolerantie $\pm 8'$.

Opmerking:

Voor het frezen van geleidingen in de gereedschapsmakerij en machinebouw.

 Tot aan volle verspaning f_z met 50% reduceren.

Inwendige koeling: nee

Aantal tanden Z: 8

 Vrijloop-Ø D_1 : 10,2 mm

Totale lengte L: 67 mm

Aantal tanden Z: 8

 Schacht-Ø D_s : 12 mm

 Snijlengte L_c : 6 mm

 Voeding f_z in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,043 mm

Technische beschrijving

| | |
|---|----------|
| Snijkant-Ø D_c | 22 mm |
| Aantal tanden Z | 8 |
| Vrijloop-Ø D_1 | 10,2 mm |
| Voeding f_z in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,043 mm |
| Schacht-Ø D_s | 12 mm |
| Totale lengte L | 67 mm |

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Snijlengte L _c | 6 mm |
| Vorm | D |
| Coating | TiAlN |
| Snijmateriaal | VHM |
| Norm | DIN 1833 |
| Tolerantie nominale Ø | js16 |
| Aanzetrichting | horizontaal |
| Schacht | DIN 6535 HB met h6 |
| Inwendige koeling | nee |
| Schachttolerantie | h6 |
| Hoekfasehoek | 45 graden |
| Gekleurde ring | groen |
| Producttype | Schachtfrees |