

Garant
VHM-frezen HPC, AlCrN, Ø e8 DC: 16 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	202993 16
GTIN	4045197766762
Artikelklasse	11X

Omschrijving

VHM-frezen HPC 16 mm Tolerantie nominale Ø: e8
 Aantal tanden Z: 4
 Spiraalhoek: 40 graden
 Aanzetrichting: horizontaal, schuin en verticaal
 Schacht: DIN 6535 HB met h6
 Aantal tanden Z: 4
 Snijlengte L_c : 22 mm
 Totale lengte L: 82 mm
 Schacht-Ø D_s : 16 mm
 Hoekfasebreedte bij 45°: 0,5 mm
 Voeding f_z voor spiebaanfrezen in RVS > 900 N/mm²: 0,05 mm

Technische beschrijving

Snijlengte L_c	22 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,5 mm
Totale lengte L	82 mm
Tolerantie nominale Ø	e8
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Snijkant-Ø D_c	16 mm
Aantal tanden Z	4
Schacht-Ø D_s	16 mm
Voeding f_z voor kanten in RVS > 900 N/mm ²	0,055 mm

Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Voeding f_z voor spiebaanfreesen in RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Spiraelhoek	40 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Spiraelhoekeigenschap	ongelijk
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	$0,5 \times D$ bij kanten
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Schachtfrees

Dienstverlening

Schachtaanslijping voor krimphouder met borgfunctie Schacht-Ø gereedschap 16 mm	SZ2025 16
--	-----------