

Garant
VHM-frees HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 6 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	203003 6
GTIN	4045197643919
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Met torusachtige snijhoekradius.

Tolerantie nominale Ø: e8

Aantal tanden Z: 4

Spiraalhoek: 38 graden

Aanzetrichting: horizontaal, schuin en verticaal

Schacht: DIN 6535 HB met h6

Aantal tanden Z: 4

Snijlengte L_c : 13 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 18 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 5,8 mm

Totale lengte L: 57 mm

Schacht-Ø D_s : 6 mm

Technische beschrijving

Voeding f_z voor spiebaanfrezen in RVS > 900 N/mm ²	0,025 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	18 mm
Snijkant-Ø D_c	6 mm
Voeding f_z voor kanten in RVS > 900 N/mm ²	0,04 mm
Aantal tanden Z	4
Vrijloop-Ø D_1	5,8 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm

Totale lengte L	57 mm
Snijlengte L _c	13 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraalhoek	38 graden
Hoekafronding r _v	0,2 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Spiraalhoekeigenschap	ongelijk
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	0,3×D bij kanten
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Schachtfrees

Dienstverlening

Schachtvrijloop Type FRST	209900 FRST
---------------------------	-------------