

**HOLEX****Schachtfrees HSS-Co8, TiAlN, Ø e8 DC: 3,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191260 3,5
GTIN	4045197101259
Artikelklasse	12W

**Omschrijving****Uitvoering:**

Centrumsnijdend. **Met excentrische achterslijping.**

Gunstig geprijsd alternatief.

**Opmerking:**

**Als spiebaanfrees** (tolerantie e8) **of als schachtfrees.**

**50% grotere verspaningscapaciteit** in vergelijking met frezen met 2 snijkanten.

**Grotere spanruimtes** dan meersnijdende schachtfrezen (gunstig bij zacht materiaal). Voor het frezen van spiebanen.

**Technische beschrijving**

Voeding $f_z$ voor spiebaanfreesen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,004 mm
Snijkant-Ø $D_c$	3,5 mm
Aantal tanden Z	3
Schacht-Ø $D_s$	6 mm
Totale lengte L	54 mm
Snijlengte $L_c$	10 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	90 graden

Coating	TiAlN
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezen

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	120 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	78 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	55 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	17 m/min	M
GG(G)	beperkt geschikt	46 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	92 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		