

Garant**Skrubfræser HSS-Co8, TiAlN, Ø k12 DC: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	192610 12
GTIN	4067263291091
Artikelklasse	11W

Beskrivelse**Udførelse:**

Med efterslebets rouletteringsprofil. De brede tandflader kan efterslibes uden profilændringer. Skæregeometri til dykning og ujævn tandafstand.

Teknisk beskrivelse

Antal tænder Z	4
Spiralvinkel	30 grader
Samlet længde L	110 mm
Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,029 mm
Skær-Ø D_c	12 mm
Skaft-Ø D_s	12 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Tolerance, nom. Ø	k12
Skærlængde L_c	53 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Skaft	DIN 1835 B med h6
Hjørnefasbredde ved 45°	0,5 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HSS Co 8

Norm	DIN 844 B
Fræseprofil	NR
Deling af skærene	ulige
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,15×D ved beskæring
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	100 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	60 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	45 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	13 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	11 m/min	M
GG (G)	betinget egnet	36 m/min	K
CuZn	betinget egnet	73 m/min	N
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
tør	betinget egnet		