

Garant**Spånbrydertapper HSS-E-PM form CS, ubelagt, M: M20****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	131290 M20
GTIN	4045197069566
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:****Med skæreansnit.**(Form CS) – Ansnit på 2–3 gevindgange – **med skæreansnit.****Fordel:**

Højere slidstyrke.

Gevindtype: M

Skæremateriale: HSS E PM

Norm: DIN 376

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 2,5 mm

Samlet længde L: 140 mm

Skaft-Ø D_s: 16 mm

Skaftfirkant □: 12 mm

Kernehul-Ø: 17,5 mm

Teknisk beskrivelse

Gevindstigning	2,5 mm
Gevind-Ø	20 mm
Kernehul-Ø	17,5 mm
Antal skær Z	4
Antal spånnoter	4
Norm	DIN 376
Skaft-Ø D _s	16 mm

Samlet længde L	140 mm
Skafffirkant □	12 mm
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E PM
Gevinddybde	60 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M20
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	CS
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
Produkttype	Snittapper

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	15 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	18 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	18 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	9 m/min	P
Olie	egnet		
våd, maksimal	betinget egnet		

