

Garant**Spiraltapper, venstregevind HSS-E 6H, vaporiseret, M-LH: M20****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	136180 M20
GTIN	4045197078483
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:****Venstreskærende. Med kraftig venstredrejet spiral, til en optimal spåntransport.**

Gevindtype: M-LH

Skæremateriale: HSS E

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

Gevind-Ø	20 mm
Antal spånnoter	4
Gevindstigning	2,5 mm
Kernehul-Ø	17,5 mm
Antal skær Z	4
Norm	DIN 376
Skaft-Ø D _s	16 mm
Samlet længde L	140 mm
Skaftfirkant □	12 mm

Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E
Gevinddybde	60 mm
Gevindtype	M-LH
Gevindstørrelse	M20 LH
Belægning	vaporiseret
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Spiralvinkel	40 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved bundhul
Skæreretning	Venstre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snittapper

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	betinget egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	6 m/min	M
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N

Uni	egnet
Olie	egnet
våd, maksimal	betinget egnet