

**Garant****Snittapper til bund- og gennemgangshuller, ubelagt, MF: M90X3****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	130020 M90X3
GTIN	4062406026776
Artikelklasse	10N

**Beskrivelse****Bemærk:**

Leveringstid: 35 kalenderdage

Mindste ordremængde: 1 stk.

Specialudførelse - kan ikke tages retur

Gevindtype: M

Skæremateriale: HSS

Norm: DIN 2184

Toleranceklasse: ISO 1 4H

Toleranceklasse: ISO 1X 4HX

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 3 mm

Samlet længde L: 160 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 50 mm

Skaftfirkant □: 39 mm

Kernehul-Ø: 87 mm

**Teknisk beskrivelse**

Kernehul-Ø	87 mm
Samlet længde L	160 mm
Gevindstigning	3 mm
Antal skær Z	10
Gevind-Ø	90 mm
Norm	DIN 2184

Skaft-Ø D <sub>s</sub>	50 mm
Toleranceklasse	ISO 1 4H
Toleranceklasse	ISO 1X 4HX
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX
Toleranceklasse	6H +0,20
Toleranceklasse	ISO 3 6G
Toleranceklasse	ISO 3X 6GX
Toleranceklasse	7H
Toleranceklasse	7HX
Toleranceklasse	7G
Toleranceklasse	7GX
Toleranceklasse	6H +0,05
Toleranceklasse	6H +0,10
Antal spånnoter	10
Skaftfirkant □	39 mm
Skæremateriale	HSS
Gevinddybde	135 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M90×3
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	C
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 1,5×D ved gennemgangshul
Anvendelse ved boringstype	Op til 1,5×D ved bundhul
Skæreretning	højre

Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
Produkttype	Snittapper