

Garant**Spånbrydertapper til gennemgangshul, ubelagt, MF: M45X4,5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	130000 M45X4,5
GTIN	4045197625465
Artikelklasse	10N

Beskrivelse**Bemærk:**

Leveringstid: 35 kalenderdage

Mindste ordremængde: 1 stk.

Specialudførelse - kan ikke tages retur

Teknisk beskrivelse

Skæremateriale	HSS E
Norm	DIN 376
Skaft-Ø D _s	36 mm
Gevind-Ø	45 mm
Antal skær Z	4
Gevindstigning	4,5 mm
Samlet længde L	220 mm
Antal spånnoter	4
Kernehul-Ø	40,5 mm
Toleranceklasse	ISO 1 4H
Toleranceklasse	ISO 1X 4HX
Toleranceklasse	ISO 2 6H
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX

Toleranceklasse	6H +0,05
Toleranceklasse	ISO 3 6G
Toleranceklasse	ISO 3X 6GX
Toleranceklasse	7H
Toleranceklasse	7HX
Toleranceklasse	7G
Toleranceklasse	7GX
Toleranceklasse	6H +0,10
Toleranceklasse	6H +0,20
Skafftirkant <input type="checkbox"/>	29 mm
Gevinddybde	135 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M45×4,5
Belægning	ubelagt
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	B
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnitter til konventionel bearbejdning
Farvering	uden
Produkttype	Snitter