

**Kernebor HSS skæredybde 55 mm, TiAlN, Ø DC: 50mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	118820 50
GTIN	4045197038203
Artikelklasse	12D

Beskrivelse**Udførelse:**

Passer til alle gængse magnetboremaskiner. Utrolig god spåntagning takket være den optimerede skærgeometri. Kan let efterslibes. Med Weldonskaft – Ø19 mm.

HSS med speciel TiAlN-belægning af hensyn til forbedrede skære-egenskaber (forhindring af materialesammensvejsning).

Anvendelse:

På mobile magnetboremaskiner eller stationære søjleboremaskiner til boring af store huller i stålindustrien. Kerneboret fjerner kun en tynd ring af materialet. Borekernen udstødes med en udstøder ved hjælp af fjederkraft.

Leveringsomfang:

Uden udstøder.

Bemærk:

Til smøring af kernebor anbefales højtydende skæreolie (se nr. 084210).

Teknisk beskrivelse

Nominel Ø D _c	50 mm
Skaft-Ø	19 mm
Skæredybde	55 mm
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HSS
Standard	Fabriksstandard
Skaft	Weldon-skaft

Farvering	uden
Produkttype	Kernebor

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	70 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	25 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	M
GG	egnet	16 m/min	K
GGG	egnet	19 m/min	K
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	egnet		