

**Kernbohrer HSS Schnitttiefe 30 mm, unbeschichtet, Ø DC: 45mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	118792 45
GTIN	4069515029124
Artikelklasse	12D

Beschreibung**Ausführung:**

Passend auf allen gängigen Magnetbohrmaschinen. Sehr gute Zerspanung durch optimierte Schneidengeometrie. Leicht nachschleifbar. Mit Weldonschaft – Ø **19 mm**.

HSS unbeschichtet – preisgünstige Alternative.

Verwendung:

Auf mobilen Magnet- oder stationären Säulenbohrmaschinen zum Fertigen großer Bohrungen im Stahlbau. Der Kernbohrer zerspannt nur einen dünnen Materialring. Der Bohrkern wird über einen Auswerferstift mittels Federkraft ausgestoßen.

Lieferumfang:

Ohne Auswerferstift.

Hinweis:

Zur Schmierung der Kernbohrer wird Hochleistungsschneidöl empfohlen (siehe Nr. 084210).

Technische Beschreibung

Gesamtlänge L	60,5 mm
Nenn-Ø D _c	45 mm
Schaft-Ø	19,05 mm
Schnitttiefe	30 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Norm	Werksnorm

Schaft	Weldonschaft
Produktart	Kernbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet		
Alu (kurzspanend)	geeignet		
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet		
INOX < 900 N/mm ²	geeignet		
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
trocken	bedingt geeignet		