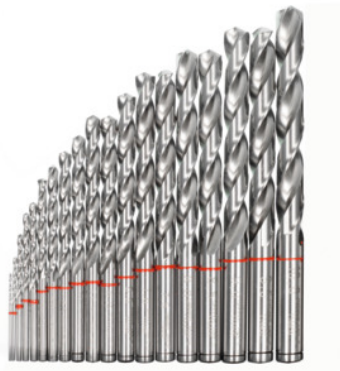


Garant**Spiralbohrer HSS-E Nr. 114400 als Nachfüll-Satz, unbeschichtet, Typ: 1-10****Bestelldaten**

Bestellnummer	115300 1-10
GTIN	4045197024862
Artikelklasse	11B

Beschreibung**Ausführung:**

Zusammengestellt aus Spiralbohrern DIN 338.

Profilgeschliffen: hohe Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit, sowie präziser Spitzenanschliff.

Bohrer für die Serienfertigung.

Verstärkter Kern, blank.

Mit Ausspitzung Form C ab Größe 2 mm.

Technische Beschreibung

Bohrer jeweils steigend	0,5 mm
Bohrerbereich	1 - 10 mm
Anzahl Bohrer	19
Schaft	Zylinderschaft
Anzahl Schneiden Z	2
Beschichtung	unbeschichtet

Schneidstoff	HSS E
Norm	DIN 338
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	h8
Spitzenwinkel	130 Grad
Innenkühlung	nein
mit Kassette	nein
Farbring	rot
Produktart	Spiralbohrer

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	40 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	30 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	25 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	10 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	8 m/min	P
TOOLOX 33	geeignet	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	bedingt geeignet	5 m/min	S
GG(G)	geeignet	25 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	80 m/min	N
Uni	geeignet		
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		

Zubehör

Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 7,5 mm	114400 7,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 4 mm	114400 4
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 1,5 mm	114400 1,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 8 mm	114400 8
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 5,5 mm	114400 5,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 1 mm	114400 1
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 3 mm	114400 3
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 2,5 mm	114400 2,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 7 mm	114400 7
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 3,5 mm	114400 3,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 9 mm	114400 9
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 4,5 mm	114400 4,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 5 mm	114400 5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 2 mm	114400 2
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 6 mm	114400 6
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 6,5 mm	114400 6,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 8,5 mm	114400 8,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 9,5 mm	114400 9,5
Spiralbohrer HSS-EN Ø DC h8 10 mm	114400 10