



Abbildung kann bei Varianten / Größen abweichen

Gelbring Maschinengewindebohrer für ALU HSS-E (Co 5)

Gelbring

Art.Nr. [BC-414903](#)

EUR 9,90 - EUR 31,30

zzgl. 19 % USt [zzgl. Versandkosten](#)

Gewicht 0,01 KG

Gelbring Maschinengewindebohrer für ALU DIN 371 / 376 HSS-E (Co 5) • M

- Zum Schneiden von metrischen ISO-Gewinden DIN 13
- RSP 45° = 2 – 3 Gang Anschnitt mit Rechtsspirale 45°
- Besonders geeignet für die Bearbeitung von Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie weichen Kunststoffen (langspanend).

Info:

- **Grünring** = Für den universellen Einsatz in allgemeinen Baustählen, Automatenstahl, unlegierten Einsatzstählen und Aluminiumlegierungen (kurzspanend).
- **Blauring** = Spezielle Schneidengeometrie und vaporisierte Oberfläche, besonders für die Bearbeitung von VA- und rostfreien Stählen geeignet.
- **Rotring** = Für den Einsatz in vergüteten und hitzebeständigen Stählen sowie Werkzeugstahl.
- **Gelbring** = Mit 2 breiten Spiralnuten und starkem Drall. Besonders geeignet für die Bearbeitung von Aluminium und Aluminiumlegierungen sowie weichen Kunststoffen (langspanend).
- **Schwarzring** = Sehr hohe Verschleißfestigkeit und Zähigkeit durch HSS-E PM. Mit HARDLUBE-Beschichtung für minimierte Oberflächenreibung sowie gleichmäßig gute Spanbildung und reibungslosen Spanfluss.

Gewinde	Steigung mm	Kernloch Ø mm	L gesamt mm	L Gewinde mm	Vierkant mm	DIN	Artikel-Nr.:
M3	0,5	2,5	56	5	2,7	371	BC-41490300300
M4	0,7	3,3	63	7	3,4	371	BC-41490300400
M5	0,8	4,2	70	8	4,9	371	BC-41490300500
M6	1,0	5,0	80	10	4,9	371	BC-41490300600
M8	1,25	6,8	90	13	6,2	371	BC-41490300800
M10	1,50	8,5	100	15	8,0	371	BC-41490301000
M12	1,75	12,2	110	18	7,0	376	BC-41490301200
M14	2,00	12,0	110	20	9,0	376	BC-41490301400
M16	2,00	14,0	110	20	9,0	376	BC-41490301600
M18	2,50	15,5	125	25	11,0	376	BC-41490301800
M20	2,50	17,5	140	25	12,0	376	BC-41490302000

Schwarzstahl
Blacksteel
acier noir

1000 mm/min

Aust. Stahl
Aust. steel
acier inox

1000 mm/min

Verg. Stahl
Hard steel
acier trempé

1000 mm/min

Werkzeugstahl
Tool steel
acier outil

1000 mm/min

Roestst. Stahl
Rustless steel

1000 mm/min

Tempergem.
Martensite
acier trempé

1000 mm/min

Aluminium
Aluminium
aluminium

1000 mm/min

Kupfer
Copper

1000 mm/min

Ti. Plaste
Titanium

1000 mm/min

M

DIN

HSS-E

ALU



FORM

371/376

Co5

Galbring

C

ISO2



RSP





6H

60°

45°



Sonntag, 28 April 2024, 23:24 Uhr