

Spiralbohrer mit zyl. Schaft

Fortsetzung

Ø h8 mm	Spiral- länge mm	Gesamt- länge mm	Schaft-Ø mm	GUHRING		Bestell- Nr.
				STAHL	1117	
				< 700 N/mm ²	TiAIN	
				f mm/U	€	
12	90	158	12	0,125	87,50	...1200
12,1	90	161	16	0,125	101,00	...1210
12,2	90	161	16	0,125	101,00	...1220
12,3	90	161	16	0,125	101,00	...1230
12,4	90	161	16	0,125	101,00	...1240
12,5	90	161	16	0,125	101,00	...1250
12,6	90	161	16	0,125	107,50	...1260
12,7	90	161	16	0,125	107,50	...1270
12,8	89	161	16	0,125	107,50	...1280
12,9	89	161	16	0,125	107,50	...1290
13	89	161	16	0,16	107,50	...1300
13,5	94	166	16	0,16	139,00	...1350
14	93	166	16	0,16	139,00	...1400

(W117)

Ø h8 mm	Spiral- länge mm	Gesamt- länge mm	Schaft-Ø mm	GUHRING		Bestell- Nr.
				STAHL	1117	
				< 700 N/mm ²	TiAIN	
				f mm/U	€	
14,5	96	169	16	0,16	154,00	...1450
15	95	169	16	0,16	160,00	...1500
15,5	98	172	16	0,16	171,50	...1550
16	98	172	16	0,16	171,50	...1600
16,5	100	181	20	0,16	180,50	...1650
17	100	181	20	0,16	180,50	...1700
17,5	102	184	20	0,16	199,00	...1750
18	102	184	20	0,16	199,00	...1800
18,5	105	188	20	0,16	219,00	...1850
19	105	188	20	0,16	224,50	...1900
19,5	107	191	20	0,16	234,00	...1950
20	107	191	20	0,16	234,00	...2000

(W117)

Spiralbohrerkassette, leer

Ausführung: Für Bohrer nach DIN 338.

format
 professional quality
1034 0001 Metallkassette.
- 00091034 0011 Metallmagazin.
+ 00131036 0001 Kunststoffkassette.
- 0009

1036 0010 Kunststoffmagazin.



1034



1034



1036



1036

für Bohrer-Ø mm	für Anzahl Bohrer	jeweils steigend mm	1034 €	1036 €	Bestell- Nr.
1- 5,9	50	0,1	21,80	21,30	...0001
6-10	41	0,1	39,00	34,60	...0003
1-10	19	0,5	12,25	11,35	...0005
1-10,5	24	0,5 + K.B.*	21,80	21,20	...0007
1-13	25	0,5	16,25	15,90	...0009
1-10	170	0,5	-	23,40	...0010
1-10	170 **	0,5	30,40	-	...0011
1-13	230 **	0,5 + K.B.*	26,80	-	...0013

* Mit Zwischengrößen für Gewindekernlöcher: Ø 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm.

** Abmessungen der Kassette: Länge 18,5 cm, Breite: 11 cm, Höhe: 5 cm.

format

format

Kunststoffständer, leer

Ausführung: Aus Kunststoff, für Bohrer nach DIN 338.

Anwendung: Zum Bestücken mit Spiralbohrern.

fortis

für Bohrer-Ø mm	für Anzahl Bohrer	jeweils steigend mm	1000 €	Bestell- Nr.
1 - 5	41	0,1	7,30	...0001
5,1-10	50	0,1	8,80	...0003
1 -13	25	0,5	6,65	...0005

(W014)

