

**D HSS Cobalt Spiralbohrer, 3-Flächenschaft, extra kurz, DIN 1897 PZ**

**Einsatzbereich:**

5% kobaltlegierter Spiralbohrer mit verstärktem Kerndurchmesser. Besonders geeignet für zähe und harte Werkstoffe wie rost- und säurebeständige Chrom-Nickelstähle. Durch die kurze Bauweise sehr gut für Handbohrmaschinen geeignet. Der 3-Flächenschaft verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter und sorgt für eine optimale Drehmomentübertragung.



Bruchsicher, kurze stabile Ausführung  
Break-resistant, short stable design  
A prueba de roturas, modelo corto y estable

**E HSS Cobalt stub drills, 3-surface shank, DIN 1897 PZ**

**Range of application:**

5% cobalt-alloyed high-efficiency drills with re-inforced web. Specially suitable for drilling stainless steel, acid-resisting steel, spring-steel. Best for hand held operations. The 3-surface shank prevents slipping in the chuck and ensures optimum torque transmission.



Punktgenaues Anbohren  
Highly accurate centering  
Perforación de gran precisión



3-Flächenschaft  
3-surface shank  
3 caras

**ES Broca espiral HSS Cobalt, eje de 3 cantos, extra corta, DIN 1897 PZ**

**Ámbito de aplicación:**

Broca espiral con 5 % de aleación de cobalto y diámetro central reforzado. Especialmente adecuada para materiales tenaces y duros, como aceros al cromo-níquel que resisten los ácidos y la corrosión. Muy adecuada para taladradoras manuales gracias al diseño corto. El nuevo vástago antideslizante evita la rotación en el portabrocas y asegura una transmisión de torsión óptima.



Einzelverpackung  
Single pack  
Embalaje individual



Gewerbepack  
Industrial packing  
Paquete industrial

d1 mm	l1 mm	l2 mm	d2 mm	Code 904 Art.-Nr.	Inh. Cont.		Code 906 Art.-Nr.	Inh. Cont.
1,00	26	6		0090400100100	1	10	0090600100100	10
1,50	32	9		0090400150100	1	10	0090600150100	10
1,60	34	10					0090600160100	10
2,00	38	12		0090400200100	1	10	0090600200100	10
2,50	43	14		0090400250100	1	10	0090600250100	10
3,00	46	16		0090400300100	1	10	0090600300100	10
3,20	49	18		0090400320100	1	10	0090600320100	10
3,30	49	18		0090400330100	1	10	0090600330100	10
3,50	52	20		0090400350100	1	10	0090600350100	10
4,00	55	22		0090400400100	1	10	0090600400100	10
4,10	55	22					0090600410100	10
4,20	55	22		0090400420100	1	10	0090600420100	10
4,50	58	24		0090400450100	1	10	0090600450100	10
5,00	62	26		0090400500100	1	10	0090600500100	10
5,10	62	26					0090600510100	10
5,20	62	26					0090600520100	10
5,50	66	28		0090400550100	1	10	0090600550100	10
6,00	66	28		0090400600100	1	10	0090600600100	10
6,50	70	31		0090400650100	1	10	0090600650100	10
6,80	74	34		0090400680100	1	10	0090600680100	10
7,00	74	34		0090400700100	1	10	0090600700100	10
7,50	74	34		0090400750100	1	10	0090600750100	10



Metall- und Edelstahlbohrer  
Metal drills and stainless steel drills  
broca para metal y broca de acero inoxidable


				Einzelverpackung <i>Single pack</i> <i>Embalaje individual</i>			Gewerbepack <i>Industrial packing</i> <i>Paquete industrial</i>	
d1 mm	l1 mm	l2 mm	d2 mm	Code 904 Art.-Nr.	Inh. Cont.		Code 906 Art.-Nr.	Inh. Cont.
8,00	79	37		0090400800100	1	10	0090600800100	10
8,50	79	37		0090400850100	1	10	0090600850100	10
9,00	84	40		0090400900100	1	10	0090600900100	10
9,50	84	40		0090400950100	1	10	0090600950100	10
10,00	89	43		0090401000100	1	10	0090601000100	10
10,20	89	43		0090401020100	1	10	0090601020100	1
10,50	89	43					0090601050100	1
11,00	95	47					0090601100100	1
11,50	95	47					0090601150100	1
12,00	102	51					0090601200100	1
12,50	102	51					0090601250100	1
13,00	102	51					0090601300100	1
13,50	107	54	9,50				0090601350100	1
14,00	107	54	9,50				0090601400100	1
14,50	111	56	9,50				0090601450100	1
15,00	111	56	9,50				0090601500100	1
15,50	115	58	9,50				0090601550100	1
16,00	115	58	9,50				0090601600100	1
17,00	119	60	12,50				0090601700100	1
18,00	123	62	12,50				0090601800100	1
19,00	127	64	12,50				0090601900100	1
20,00	131	66	12,50				0090602000100	1

Kreuzanschliff  $\geq \varnothing 2,0$  mm / Split Point  $\geq \varnothing 2,0$  mm / Punta afilada en cruz  $\geq \varnothing 2,0$  mm  
 Zylindrischer Schaft  $\leq \varnothing 3,5$  mm / Cylindrical shank  $\leq \varnothing 3,5$  mm / Eje cilíndrico  $\leq \varnothing 3,5$  mm

**D** Kassetten, Sets

**E** Cassettes, sets

**ES** Cajas, juegos

HSS PZ-COBALT GRIP TM 6		HSS PZ-COBALT GRIP KM 10		HSS PZ-COBALT GRIP KP 24	
					
6-tlg. / 6-pcs. / 6-unid. Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico Art.-Nr. 0090600006100		10-tlg. / 10-pcs. / 10-unid. Metallkassette / Metal cassette / Caja de metal Art.-Nr. 0090600010100		24-tlg. / 24-pcs. / 24-unid. Kunststoffkassette / Plastic cassette / Caja de plástico Art.-Nr. 0090600024100	
Ø mm	Stk. <sup>(1)</sup> pc. <sup>(1)</sup>	Ø mm	Stk. <sup>(1)</sup> pc. <sup>(1)</sup>	Ø mm	Stk. <sup>(1)</sup> pc. <sup>(1)</sup>
HSS PZ-COBALT GRIP		HSS PZ-COBALT GRIP		HSS PZ-COBALT GRIP	
Ø 2,00 / 3,00 / 4,00 / 5,00 / 6,00 / 8,00	1	Ø 3,00 / 3,20 / 3,50 / 4,00 / 4,20 / 4,50 / 5,00 / 6,00 / 8,00 / 10,00	1	Ø 1,00 / 1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00 / 3,30 / 3,50 / 4,00 / 4,20 / 4,50 / 5,00 / 5,50 / 6,00 / 6,50 / 6,80 / 7,00 / 7,50 / 8,00 / 8,50 / 9,00 / 9,50 / 10,00 / 10,20 / 10,50	1



**Metall- und Edelstahlbohrer**  
Metal drills and stainless steel drills  
broca para metal y broca de acero inoxidable

<sup>(1)</sup> Stück je Abmessung / Pieces each dimension / Piezas por diámetro

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Tool Kits & Cases](#) category:*

*Click to view products by [Alpen-Maykestag](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[1547919](#) [1055420-1](#) [11-18-3023](#) [63902-3270](#) [63860-8170](#) [2220](#) [856600-2](#) [11-40-3247](#) [63883-2870](#) [63866-1070](#) [63863-5070](#) [63892-7370](#)  
[11-18-3209](#) [63860-4070](#) [63881-0970](#) [11-18-3040](#) [63865-2070](#) [63910-1470](#) [63861-5070](#) [63850-7470](#) [11-18-3201](#) [63910-7570](#) [63883-0670](#)  
[63830-0070](#) [63902-9170](#) [11-18-3147](#) [11-18-3079](#) [63883-2670](#) [63900-1770](#) [11-18-3190](#) [63912-4770](#) [63911-5270](#) [63895-1070](#) [63860-1470](#)  
[63850-6070](#) [1-69411-3](#) [63852-9270](#) [11-18-3202](#) [63852-9170](#) [63850-1070](#) [63830-0170](#) [63910-2870](#) [11-18-3010](#) [63820-7070](#) [63851-7170](#)  
[63865-6170](#) [63900-4770](#) [63860-3070](#) [11-18-3082](#) [63911-2870](#)