



Bohren | Drilling | Forage

Spiralbohrer mit Zylinderschaft extra kurz



Serie 02111

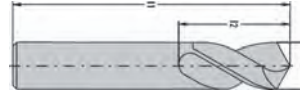
Heavy-Duty Automaten-spiralbohrer PRESTO HSSECo

DIN 1897 HD, rechtsschneidend, Kreuzanschliff

Typ 02111 / 02115 - Besonders stabiler Spiralbohrer aus hochlegiertem HSSCo (8%Co, 10% Mo) mit extrem ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit. Zum Bohren von verschleißfesten Blechen, Stahl und Bronze bis 1.400N/mm², von festen und hochfesten Legierungen auf CrNi-Basis sowie rost-, säure- und hitzebeständigen Stählen.

EN - Heavy-duty drill made of 8% cobalt material with excellent heat resistance. To drill steels with tensile strength up to 1.400N/mm², very hard bronze, stainless steels as well as heat and acid resistant steels.

FR - Perceuse à usage intensif en cobalt 8% avec une excellente résistance à la chaleur. Pour percer les aciers avec une résistance à la traction jusqu'à 1.400N/mm², le bronze très dur, les aciers inoxydables ainsi que les aciers résistants à la chaleur et à l'acide.



PRESTO
International UK LTD
Quality Since 1843

02111 Daprich-TechBox

- ▶ DIN 1897 Heavy Duty
- ▶ HSSECo
- ▶ Kegelmantelanschliff 135°
- ▶ Ausspitzung DIN 1412 C
- ▶ Ø-Toleranz: h8
- ▶ Weitere Beschichtungen auf Anfrage
- ▶ Commodity-Code 8207.5060

P								M				K				Ti			Ni			Cu				N				Syn			⊕				
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	⊕				
BestNr A								02 111				02 115														02 111			02 115			⊕					
Gruppe								01				01														01			01								
Qualität								HSSCo8				HSSCo8														HSSCo8			HSSCo8								
Schicht								P2-BrOx				P5-TiN														P2-BrOx			P5-TiN								
Dreh ↺								RH				RH														RH			RH								
Spitze Δ								135°				135°														135°			135°								
BestNr B		Ø mm	l1	l2	€	€		BestNr B		Ø mm	l1	l2	€	€																							
		d	mm	mm	Stück	Stück				d	mm	mm	Stück	Stück																							
.0100		1,00	26	6	> PL	> PL			.0530	5,30	62	26	> PL	> PL																							
.0110		1,10	28	7	> PL	> PL			.0540	5,40	66	28	> PL	> PL																							
.0120		1,20	30	8	> PL	> PL			.0550	5,50	66	28	> PL	> PL																							
.0130		1,30	30	8	> PL	> PL			.0560	5,60	66	28	> PL	> PL																							
.0140		1,40	32	9	> PL	> PL			.0570	5,70	66	28	> PL	> PL																							
.0150		1,50	32	9	> PL	> PL			.0580	5,80	66	28	> PL	> PL																							
.0160		1,60	34	10	> PL	> PL			.0590	5,90	66	28	> PL	> PL																							
.0170		1,70	34	10	> PL	> PL			.0600	6,00	66	28	> PL	> PL																							
.0180		1,80	36	11	> PL	> PL			.0610	6,10	70	31	> PL	> PL																							
.0190		1,90	36	11	> PL	> PL			.0620	6,20	70	31	> PL	> PL																							
.0200		2,00	38	12	> PL	> PL			.0630	6,30	70	31	> PL	> PL																							
.0210		2,10	38	12	> PL	> PL			.0640	6,40	70	31	> PL	> PL																							
.0220		2,20	40	13	> PL	> PL			.0650	6,50	70	31	> PL	> PL																							
.0230		2,30	40	13	> PL	> PL			.0660	6,60	70	31	> PL	> PL																							
.0240		2,40	43	14	> PL	> PL			.0670	6,70	70	31	> PL	> PL																							
.0250		2,50	43	14	> PL	> PL			.0680	6,80	74	34	> PL	> PL																							
.0260		2,60	43	14	> PL	> PL			.0690	6,90	74	34	> PL	> PL																							
.0270		2,70	46	16	> PL	> PL			.0700	7,00	74	34	> PL	> PL																							
.0280		2,80	46	16	> PL	> PL			.0710	7,10	74	34	> PL	> PL																							
.0290		2,90	46	16	> PL	> PL			.0720	7,20	74	34	> PL	> PL																							
.0300		3,00	46	16	> PL	> PL			.0730	7,30	74	34	> PL	> PL																							
.0310		3,10	49	18	> PL	> PL			.0740	7,40	74	34	> PL	> PL																							
.0320		3,20	49	18	> PL	> PL			.0750	7,50	74	34	> PL	> PL																							
.0330		3,30	49	18	> PL	> PL			.0760	7,60	79	37	> PL	> PL																							
.0340		3,40	52	20	> PL	> PL			.0770	7,70	79	37	> PL	> PL																							
.0350		3,50	52	20	> PL	> PL			.0780	7,80	79	37	> PL	> PL																							
.0360		3,60	52	20	> PL	> PL			.0790	7,90	79	37	> PL	> PL																							
.0370		3,70	52	20	> PL	> PL			.0800	8,00	79	37	> PL	> PL																							
.0380		3,80	55	22	> PL	> PL			.0810	8,10	79	37	> PL	> PL																							
.0390		3,90	55	22	> PL	> PL			.0820	8,20	79	37	> PL	> PL																							
.0400		4,00	55	22	> PL	> PL			.0830	8,30	79	37	> PL	> PL																							
.0410		4,10	55	22	> PL	> PL			.0840	8,40	79	37	> PL	> PL																							
.0420		4,20	55	22	> PL	> PL			.0850	8,50	79	37	> PL	> PL																							
.0430		4,30	58	24	> PL	> PL			.0860	8,60	84	40	> PL	> PL																							
.0440		4,40	58	24	> PL	> PL			.0870	8,70	84	40	> PL	> PL																							
.0450		4,50	58	24	> PL	> PL			.0880	8,80	84	40	> PL	> PL																							
.0460		4,60	58	24	> PL	> PL			.0890	8,90	84	40	> PL	> PL																							
.0470		4,70	58	24	> PL	> PL			.0900	9,00	84	40	> PL	> PL																							
.0480		4,80	62	26	> PL	> PL			.0910	9,10	84	40	> PL	> PL																							
.0490		4,90	62	26	> PL	> PL			.0920	9,20	84	40	> PL	> PL																							
.0500		5,00	62	26	> PL	> PL			.0930	9,30	84	40	> PL	> PL																							
.0510		5,10	62	26	> PL	> PL			.0940	9,40	84	40	> PL	> PL																							
.0520		5,20	62	26	> PL	> PL			.0950	9,50	84	40	> PL	> PL																							



02111

Heavy-Duty Automaten-spiralbohrer PRESTO HSSECo (Fortsetzung)

P								M				K				Ti			Ni			Cu				N				Syn			☑	++			
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	○	+			
<input type="radio"/>								<input type="radio"/>				<input type="radio"/>				<input checked="" type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>							
BestNr A								02 111				02 115																		02 111			02 115				
Gruppe								01				01																		01			01				
Qualität								HSSCo8				HSSCo8																		HSSCo8			HSSCo8				
Schicht								P2-BrOx				P5-TiN																		P2-BrOx			P5-TiN				
Dreh <input type="checkbox"/>								RH				RH																		RH			RH				
Spitze Δ								135°				135°																		135°			135°				
	Ø mm	l1	l2					€				€										Ø mm	l1	l2		€				€			€				
BestNr B	d	mm	mm					Stück				Stück							BestNr B	d	mm	mm		Stück				Stück			Stück						
.0960	9,60	89	43					> PL				> PL							.1050	10,50	89	43		> PL				> PL			> PL						
.0970	9,70	89	43					> PL				> PL							.1100	11,00	95	47		> PL				> PL			> PL						
.0980	9,80	89	43					> PL				> PL							.1150	11,50	95	47		> PL				> PL			> PL						
.0990	9,90	89	43					> PL				> PL							.1200	12,00	102	51		> PL				> PL			> PL						
.1000	10,00	89	43					> PL				> PL							.1250	12,50	102	51		> PL				> PL			> PL						
.1020	10,20	89	43					> PL				> PL							.1300	13,00	102	51		> PL				> PL			> PL						