



Serie 02000

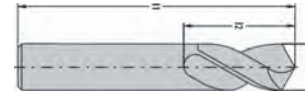
IQ-Automatenspiralbohrer PRESTO HSSG

DIN 1897 N, rechtsschneidend, geschliffene Industrie-Qualität

Typ 02000 - Geschliffener Industriespiralbohrer zum Einsatz auf Automaten und Revolverdrehmaschinen. Zum Bohren von Stahl bis 1.000N/mm², Stahlguss, Grauguss, Temperguss, Sintereisen, Neusilber und Graphit. Durch Ausspitzung verbessertes Anbohrverhalten.

EN - General-purpose-drill for use on automatics and turret lathes. To drill steels with tensile strength up to 1.000N/mm², cast steel, grey cast iron, malleable cast iron, nickel brass and graphite. The split point provides better positioning. TiN coating provides longer tool life or increased cutting speeds.

FR - Foret hélicoïdal industriel rectifié à utiliser sur les tours automatiques et les tours revolver. Pour le perçage de l'acier jusqu'à 1.000N/mm², de l'acier moulé, de la fonte grise, de la fonte malléable, du fer fritté, du maillechort et du graphite. Amélioration du comportement au perçage grâce à l'affûtage.



PRESTO
International UK LTD
Quality Since 1843

02000 Dapprich-TechBox

- ▶ DIN 1897 N
- ▶ HSS / M2 [1.3343 / HS6-5-2C]
- ▶ Kegelmantelschliff 118°
- ▶ Ausspitzung DIN 1412 C; > Ø 14,0 Form A
- ▶ 02000: ≥1,00 vaporisiert
- ▶ linksschneidend 02010 - 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		02 000				02 005														02 000			02 005											
Gruppe		01				01														01			01											
Qualität		HSSG				HSSG														HSSG			HSSG											
Schicht		P1-vap				P5-TiN														P1-vap			P5-TiN											
Dreh ↺		RH				RH														RH			RH											
Spitze Δ		118°				118°														118°			118°											
Ø mm		l1		l2		€		€								Ø mm		l1		l2		€		€										
BestNr B		d		mm		Stück		Stück								BestNr B		d		mm		Stück		Stück										
.0100	1,00	26	6	> PL											.0490	4,90	62	26	> PL															
.0110	1,10	28	7	> PL											.0500	5,00	62	26	> PL															
.0120	1,20	30	8	> PL											.0510	5,10	62	26	> PL															
.0130	1,30	30	8	> PL											.0520	5,20	62	26	> PL															
.0140	1,40	32	9	> PL											.0530	5,30	62	26	> PL															
.0150	1,50	32	9	> PL											.0540	5,40	66	28	> PL															
.0160	1,60	34	10	> PL											.0550	5,50	66	28	> PL															
.0170	1,70	34	10	> PL											.0560	5,60	66	28	> PL															
.0180	1,80	36	11	> PL											.0570	5,70	66	28	> PL															
.0190	1,90	36	11	> PL											.0580	5,80	66	28	> PL															
.0200	2,00	38	12	> PL											.0590	5,90	66	28	> PL															
.0210	2,10	38	12	> PL											.0600	6,00	66	28	> PL															
.0220	2,20	40	13	> PL											.0610	6,10	70	31	> PL															
.0230	2,30	40	13	> PL											.0620	6,20	70	31	> PL															
.0240	2,40	43	14	> PL											.0630	6,30	70	31	> PL															
.0245	2,45	43	14	> PL											.0640	6,40	70	31	> PL															
.0250	2,50	43	14	> PL											.0650	6,50	70	31	> PL															
.0255	2,55	43	14	> PL											.0660	6,60	70	31	> PL															
.0260	2,60	43	14	> PL											.0670	6,70	70	31	> PL															
.0270	2,70	46	16	> PL											.0680	6,80	74	34	> PL															
.0280	2,80	46	16	> PL											.0690	6,90	74	34	> PL															
.0290	2,90	46	16	> PL											.0700	7,00	74	34	> PL															
.0300	3,00	46	16	> PL											.0710	7,10	74	34	> PL															
.0310	3,10	49	18	> PL											.0720	7,20	74	34	> PL															
.0320	3,20	49	18	> PL											.0730	7,30	74	34	> PL															
.0325	3,25	49	18	> PL											.0740	7,40	74	34	> PL															
.0330	3,30	49	18	> PL											.0750	7,50	74	34	> PL															
.0340	3,40	52	20	> PL											.0760	7,60	79	37	> PL															
.0350	3,50	52	20	> PL											.0770	7,70	79	37	> PL															
.0360	3,60	52	20	> PL											.0780	7,80	79	37	> PL															
.0370	3,70	52	20	> PL											.0790	7,90	79	37	> PL															
.0380	3,80	55	22	> PL											.0800	8,00	79	37	> PL															
.0390	3,90	55	22	> PL											.0810	8,10	79	37	> PL															
.0400	4,00	55	22	> PL											.0820	8,20	79	37	> PL															
.0410	4,10	55	22	> PL											.0830	8,30	79	37	> PL															
.0420	4,20	55	22	> PL											.0840	8,40	79	37	> PL															
.0425	4,25	55	22	> PL											.0850	8,50	79	37	> PL															
.0430	4,30	58	24	> PL											.0860	8,60	84	40	> PL															
.0440	4,40	58	24	> PL											.0870	8,70	84	40	> PL															
.0450	4,50	58	24	> PL											.0880	8,80	84	40	> PL															
.0460	4,60	58	24	> PL											.0890	8,90	84	40	> PL															
.0470	4,70	58	24	> PL											.0900	9,00	84	40	> PL															
.0480	4,80	62	26	> PL											.0910	9,10	84	40	> PL															

