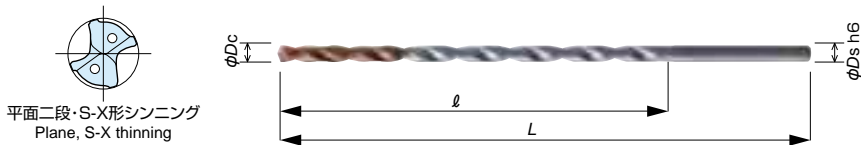


Carbide Oil Hole Non Step Borer 20D 超硬OHノンステップボーラー 20D



20WHNSB-TH

商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		直径 Dc Drill Dia.	溝長 ℓ Flute Length	全長 L Overall Length	シャンク径 Ds Shank Dia.
20WHNSB0200-TH	●	2.0	50	93	3.0
20WHNSB0210-TH	●	2.1	55	98	3.0
20WHNSB0220-TH	●	2.2	55	98	3.0
20WHNSB0230-TH	●	2.3	62	105	3.0
20WHNSB0240-TH	●	2.4	62	105	3.0
20WHNSB0250-TH	●	2.5	62	105	3.0
20WHNSB0260-TH	●	2.6	67	110	3.0
20WHNSB0270-TH	●	2.7	67	110	3.0
20WHNSB0280-TH	●	2.8	69	115	3.0
20WHNSB0290-TH	●	2.9	69	115	3.0
20WHNSB0300-TH	●	3.0	69	117	3.0
20WHNSB0310-TH	□	3.1	81	129	4.0
20WHNSB0320-TH	□	3.2	81	129	4.0
20WHNSB0330-TH	□	3.3	81	129	4.0
20WHNSB0340-TH	□	3.4	81	129	4.0
20WHNSB0350-TH	●	3.5	81	129	4.0
20WHNSB0360-TH	□	3.6	92	141	4.0
20WHNSB0370-TH	□	3.7	92	141	4.0
20WHNSB0380-TH	□	3.8	92	141	4.0
20WHNSB0390-TH	□	3.9	92	141	4.0
20WHNSB0400-TH	●	4.0	92	141	4.0
20WHNSB0410-TH	□	4.1	104	155	5.0
20WHNSB0420-TH	□	4.2	104	155	5.0
20WHNSB0430-TH	□	4.3	104	155	5.0
20WHNSB0440-TH	□	4.4	104	155	5.0
20WHNSB0450-TH	●	4.5	104	155	5.0
20WHNSB0460-TH	□	4.6	116	167	5.0
20WHNSB0470-TH	□	4.7	116	167	5.0
20WHNSB0480-TH	□	4.8	116	167	5.0
20WHNSB0490-TH	□	4.9	116	167	5.0
20WHNSB0500-TH	●	5.0	116	167	5.0
20WHNSB0510-TH	□	5.1	127	178	6.0
20WHNSB0520-TH	□	5.2	127	178	6.0
20WHNSB0530-TH	□	5.3	127	178	6.0
20WHNSB0540-TH	□	5.4	127	178	6.0
20WHNSB0550-TH	●	5.5	127	178	6.0
20WHNSB0560-TH	□	5.6	139	190	6.0
20WHNSB0570-TH	□	5.7	139	190	6.0
20WHNSB0580-TH	□	5.8	139	190	6.0
20WHNSB0590-TH	□	5.9	139	190	6.0
20WHNSB0600-TH	●	6.0	139	190	6.0
20WHNSB0610-TH	□	6.1	150	203	7.0
20WHNSB0620-TH	□	6.2	150	203	7.0
20WHNSB0630-TH	□	6.3	150	203	7.0
20WHNSB0640-TH	□	6.4	150	203	7.0
20WHNSB0650-TH	●	6.5	150	203	7.0
20WHNSB0660-TH	□	6.6	162	215	7.0

商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		直径 Dc Drill Dia.	溝長 ℓ Flute Length	全長 L Overall Length	シャンク径 Ds Shank Dia.
20WHNSB0670-TH	□	6.7	162	215	7.0
20WHNSB0680-TH	□	6.8	162	215	7.0
20WHNSB0690-TH	□	6.9	162	215	7.0
20WHNSB0700-TH	●	7.0	162	215	7.0
20WHNSB0710-TH	□	7.1	173	228	8.0
20WHNSB0720-TH	□	7.2	173	228	8.0
20WHNSB0730-TH	□	7.3	173	228	8.0
20WHNSB0740-TH	□	7.4	173	228	8.0
20WHNSB0750-TH	●	7.5	173	228	8.0
20WHNSB0760-TH	□	7.6	185	240	8.0
20WHNSB0770-TH	□	7.7	185	240	8.0
20WHNSB0780-TH	□	7.8	185	240	8.0
20WHNSB0790-TH	□	7.9	185	240	8.0
20WHNSB0800-TH	●	8.0	185	240	8.0
20WHNSB0810-TH	□	8.1	196	251	9.0
20WHNSB0820-TH	□	8.2	196	251	9.0
20WHNSB0830-TH	□	8.3	196	251	9.0
20WHNSB0840-TH	□	8.4	196	251	9.0
20WHNSB0850-TH	●	8.5	196	251	9.0
20WHNSB0860-TH	□	8.6	208	263	9.0
20WHNSB0870-TH	□	8.7	208	263	9.0
20WHNSB0880-TH	□	8.8	208	263	9.0
20WHNSB0890-TH	□	8.9	208	263	9.0
20WHNSB0900-TH	●	9.0	208	263	9.0
20WHNSB0910-TH	□	9.1	219	274	10.0
20WHNSB0920-TH	□	9.2	219	274	10.0
20WHNSB0930-TH	□	9.3	219	274	10.0
20WHNSB0940-TH	□	9.4	219	274	10.0
20WHNSB0950-TH	□	9.5	219	274	10.0
20WHNSB0960-TH	□	9.6	231	286	10.0
20WHNSB0970-TH	□	9.7	231	286	10.0
20WHNSB0980-TH	□	9.8	231	286	10.0
20WHNSB0990-TH	□	9.9	231	286	10.0
20WHNSB1000-TH	□	10.0	231	286	10.0
20WHNSB1010-TH	□	10.1	243	298	11.0
20WHNSB1020-TH	□	10.2	243	298	11.0
20WHNSB1030-TH	□	10.3	243	298	11.0
20WHNSB1040-TH	□	10.4	243	298	11.0
20WHNSB1050-TH	□	10.5	243	298	11.0
20WHNSB1060-TH	□	10.6	254	315	11.0
20WHNSB1070-TH	□	10.7	254	315	11.0
20WHNSB1080-TH	□	10.8	254	315	11.0
20WHNSB1090-TH	□	10.9	254	315	11.0
20WHNSB1100-TH	□	11.0	254	315	11.0
20WHNSB1110-TH	□	11.1	266	327	12.0
20WHNSB1120-TH	□	11.2	266	327	12.0
20WHNSB1130-TH	□	11.3	266	327	12.0

商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		直径 Dc Drill Dia.	溝長 ℓ Flute Length	全長 L Overall Length	シャンク径 Ds Shank Dia.
20WHNSB1140-TH	□	11.4	266	327	12.0
20WHNSB1150-TH	□	11.5	266	327	12.0
20WHNSB1160-TH	□	11.6	277	338	12.0
20WHNSB1170-TH	□	11.7	277	338	12.0
20WHNSB1180-TH	□	11.8	277	338	12.0
20WHNSB1190-TH	□	11.9	277	338	12.0
20WHNSB1200-TH	□	12.0	277	338	12.0

10~30WHNSB直径公差表 Table of Tolerance on tool dia.

① □印: 特定代理店在庫の10~30WHNSB直径公差
□: Tool diameter tolerance of 10 to 30WHNSB for stock of specified distributors (mm)

10~30WHNSB				
	φDc ≤ 3.0	3.0 < φDc ≤ 6.0	6.0 < φDc ≤ 10.0	10.0 < φDc ≤ 14.0
上限 Max	-0.015	-0.020	-0.024	-0.030
下限 Min	-0.028	-0.036	-0.045	-0.053

※20WHNSB-THの直径10.0、11.0、12.0の直径公差はh8
※Tool diameter tolerance of φ10.0, φ11.0, φ12.0 for 20WHNSB-TH is h8
② ★・●印: 標準在庫品の10~30WHNSB直径公差はh8
★・●: Tool diameter tolerance of 10 to 30WHNSB for general stock is h8

●印: 標準在庫品です。 □印: 特定代理店在庫です。弊社営業へお問い合わせください。
●: Stocked Items. □: Stocked by specified distributor. Contact with our sales department.