

ミスミ

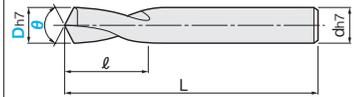
TiN / NON COATED HSS SPOTTING DRILLS

TiNコート / ノンコートハイス鋼NC用スポットドリル

G-NCSPD (TiNコート)



NCSPD (ノンコート)



材質	 G-NCSPD													
仕様	 再研磨													
	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">公差</th> </tr> <tr> <td>D, d</td> <td>h7</td> </tr> <tr> <td>θ</td> <td>±2°</td> </tr> </table>									公差		D, d	h7	θ
公差														
D, d	h7													
θ	±2°													
型番	一般鋼 (SS-SC材)	合金鋼 (SCM)	調質鋼 (~45HRC)	高硬度鋼 (50HRC~)	工具鋼 (SKD, SKS)	ステンレス鋼 (SUS)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ (Al)	銅 (Cu)					
G-NCSPD	◎	◎	○		○	○		○	○					
NCSPD	○	○												

◎=最適 ○=適

1本単位

型番	直径 D	両角 θ	芯厚	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 d	¥通常単価 50本以上お見積り					
							G-NCSPD (TiNコート)			NCSPD (ノンコート)		
							1~4本	5~9本	10~49本	1~4本	5~9本	10~49本
G-NCSPD (TiNコート)	2	90°	0.15~0.30	8	49	2	830	805	767	690	628	490
	3		0.20~0.40	10	50	3	750	737	725	690	628	490
	4		0.50~0.70	12	52	4	780	768	743	760	709	557
	5		0.60~0.80	15	60	5	1,010	985	960	970	870	680
	6		0.70~0.90	20	66	6	1,010	985	960	970	870	680
	8		0.80~1.20	25	79	8	1,280	1,230	1,204	1,170	1,056	818
	10		1.10~1.50	25	89	10	1,870	1,807	1,769	1,740	1,564	1,223
	12		1.40~1.80	30	102	12	2,700	2,612	2,562	2,500	2,248	1,756
	16		1.80~2.20	35	115	16	3,760	3,646	3,570	3,260	2,932	2,288
	20		2.20~2.60	40	131	20	5,800	5,623	5,345	3,980	3,650	2,837
NCSPD (ノンコート)	2	120°	0.21~0.26	8	49	2	830	805	767	690	628	490
	3		0.33~0.39	10	50	3	760	735	723	690	628	490
	4		0.44~0.52	12	52	4	790	765	740	810	735	557
	5		0.55~0.65	15	60	5	1,020	983	957	970	870	680
	6		0.66~0.78	20	66	6	1,020	983	957	970	870	680
	8		0.88~1.04	25	79	8	1,280	1,230	1,204	1,170	1,056	818
	10		1.10~1.31	25	89	10	1,870	1,807	1,769	1,740	1,564	1,223
	12		1.32~1.57	30	102	12	2,700	2,612	2,562	2,130	1,954	1,526
	16		1.76~2.09	35	115	16	3,760	3,646	3,570	3,260	2,932	2,288
	20		2.20~2.61	40	131	20	4,950	4,895	4,653	4,660	4,193	3,259

Order 注文例

G-NCSPD 6 - 120
型番 直径 (D) 両角 (θ)

切削条件 P.572

Delivery 出荷日

在庫品 巻末-7

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

EJが特長!

●TiNコートの採用により、高速加工・長寿命が可能になります。(G-NCSPD)

超硬 エンドミル

ハイス エンドミル

自由指定直刃 エンドミル

専用 カッター

面取り・センタリング工具

ドリル

リーマ

タップ・ねじ穴工具

再研磨 サービス

フライス用 チップカッター

旋削工具

ツーリング

加工工具

測定工具・計測機器

放電工具

研削研磨用品

切断・溶接用品

手作業工具

電動・空圧工具

化学製品

安全保護・環境衛生用品

梱包・物流 保管用品