

スタンダードなドリルがパックでさらにお得に

ミスミ

HSS DRILLS

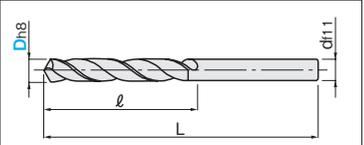
ハイス鋼ドリル

● ストレートシャンク / レギュラー -STRAIGHT SHANK / REGULAR LENGTH-

SD□-PACK / SD (ハイス鋼)
SDC□-PACK / SDC (コバルトハイス鋼)



G-SD□-PACK / G-SD (TiNコート・ハイス鋼)



SD SDC-G-SD (D ≤ 0.9) シンニング無し
SD SDC-G-SD (D ≥ 1.0) S形シンニング



- ① シャンク径 (d) は直径 (D) と同じです。
- ② ホモ処理=四三酸化鉄皮膜処理
- ③ SD, SDC の直径 2.3mm 以下はホモ処理は施しておりません。

材質				
	SD-G-SD	SDC	SD-SDC	G-SD
仕様				
	118°	レギュラー	22°~29°	再研磨

直径D	公差 (h8)	シャンク径d	公差 (f11)
0.2~3	0 -0.014	0.2~3	-0.006 0 -0.066
3.1~6	0 -0.018	3.1~6	0 -0.085
6.1~10	0 -0.022	6.1~10	-0.013 -0.103
10.1~13	0 -0.027	10.1~13	-0.016 -0.126

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)
SD	○	△			△		△	△	△
SDC	○	○					○	○	△
G-SD	○	○			△		○	○	△

○=適 △=可

型番 SD (ハイス鋼) / SDC (コバルトハイス鋼) / G-SD (TiNコート・ハイス鋼) 1本単位 1パック単位 5~10本入

直径 D	溝長 ℓ	全長 L	1パック入数	¥通常単価								
				SD (ハイス)			SDC (コバルトハイス)			G-SD (TiNコート・ハイス)		
				SD□-PACK (パック品)	SD (単品)	SDC□-PACK (パック品)	SDC (単品)	G-SD□-PACK (パック品)	G-SD (単品)			
				1パック	2~4パック	1~4本	1パック	2~4パック	1~4本	1パック	2~4パック	1~4本
0.2	3	19	10本	6,220	5,598	-	-	-	-	-	-	-
0.3	3	19	10本	4,230	3,807	-	-	-	-	-	-	-
0.4	5	20	10本	3,610	3,253	-	-	-	-	-	-	-
0.5	6	22	10本	2,780	2,502	-	-	-	-	6,620	5,959	-
0.6	7	24	10本	2,780	2,502	-	-	-	-	6,010	5,416	-
0.7	9	28	10本	2,510	2,259	-	-	-	-	5,540	4,985	-
0.8	10	30	10本	2,250	2,025	-	-	-	-	5,270	4,742	-
0.9	11	32	10本	2,380	2,142	-	-	-	-	5,030	4,528	-
1	12	34	10本	2,080	1,868	-	3,840	3,456	-	5,030	4,528	-
1.1	14	36	10本	2,380	2,142	-	4,490	4,041	-	4,770	4,294	-
1.2	16	38	10本	2,250	2,025	-	4,230	3,807	-	4,530	4,081	-
1.3	16	38	10本	2,380	2,142	-	4,490	4,041	-	4,770	4,294	-
1.4	18	40	10本	2,380	2,142	-	4,490	4,041	-	4,770	4,294	-
1.5	18	40	10本	2,050	1,839	-	3,840	3,456	-	4,770	4,294	-
1.6	20	43	10本	2,110	1,899	-	4,230	3,807	-	3,610	3,253	-
1.7	20	43	10本	2,380	2,142	-	4,490	4,041	-	3,960	3,564	-
1.8	22	46	10本	2,250	2,025	-	4,370	3,933	-	3,610	3,253	-
1.9	22	46	10本	2,250	2,025	-	-	-	-	3,610	3,253	-
2	24	49	10本	2,020	1,821	-	3,840	3,456	-	3,570	3,213	-
2.1	24	49	10本	2,250	2,025	-	4,370	3,933	-	5,200	4,686	-
2.2	27	53	10本	2,250	2,025	-	4,370	3,933	-	5,200	4,686	-
2.3	27	53	10本	2,250	2,025	-	4,230	3,807	-	4,730	4,255	-
2.4	30	57	10本	2,250	2,025	-	4,370	3,933	-	5,200	4,686	-
2.5	30	57	10本	2,020	1,821	-	3,840	3,456	-	4,630	4,167	-
2.6	30	57	10本	2,250	2,025	-	4,230	3,807	-	4,630	4,167	-
2.7	33	61	10本	2,250	2,025	-	4,230	3,807	-	4,730	4,255	-
2.8	33	61	10本	2,110	1,899	-	4,100	3,690	-	4,990	4,488	-
2.9	33	61	10本	2,250	2,025	-	4,230	3,807	-	4,730	4,255	-
3	33	61	10本	1,720	1,548	-	3,430	3,087	-	4,630	4,167	-
3.1	36	65	10本	2,510	2,259	-	4,890	4,401	-	5,650	5,083	-
3.2	36	65	10本	2,250	2,025	-	4,230	3,807	-	5,650	5,083	-
3.3	36	65	10本	2,250	2,025	-	4,760	4,284	-	5,650	5,083	-
3.4	39	70	10本	2,380	2,142	-	4,230	3,807	-	4,620	4,241	-
3.5	39	70	10本	2,250	2,025	-	5,020	4,518	-	5,420	4,878	-
3.6	39	70	10本	2,780	2,502	-	5,290	4,761	-	6,260	5,640	-
3.7	39	70	10本	2,780	2,502	-	4,760	4,284	-	6,260	5,640	-
3.8	43	75	10本	2,380	2,142	-	5,420	4,878	-	6,260	5,640	-
3.9	43	75	10本	2,780	2,502	-	4,760	4,284	-	6,260	5,640	-
4	43	75	10本	2,380	2,142	-	4,840	4,449	-	5,300	4,863	-
4.1	43	75	10本	3,310	2,979	-	6,220	5,598	-	6,980	6,280	-
4.2	43	75	10本	3,070	2,765	-	5,690	5,121	-	6,150	5,542	-
4.3	47	80	10本	3,310	2,979	-	6,220	5,598	-	6,150	5,542	-
4.4	47	80	10本	3,310	2,979	-	6,220	5,598	-	6,150	5,542	-
4.5	47	80	10本	3,070	2,765	-	5,690	5,121	-	6,150	5,542	-
4.6	47	80	10本	3,700	3,330	-	6,080	5,586	-	7,860	7,081	-
4.7	47	80	10本	3,700	3,330	-	-	-	-	6,700	6,160	-
4.8	52	86	10本	3,700	3,330	-	6,080	5,586	-	7,860	7,081	-
4.9	52	86	10本	3,840	3,456	-	-	-	-	7,860	7,081	-
5	52	86	10本	3,430	3,087	-	5,630	5,171	-	6,530	6,001	-
5.1	52	86	10本	3,840	3,530	-	7,090	6,516	-	7,440	6,831	-
5.2	52	86	10本	4,100	3,690	-	6,530	6,001	-	8,740	8,027	-
5.3	52	86	10本	3,840	3,530	-	7,090	6,516	-	8,740	8,027	-
5.4	57	93	10本	3,840	3,530	-	7,090	6,516	-	8,740	8,027	-