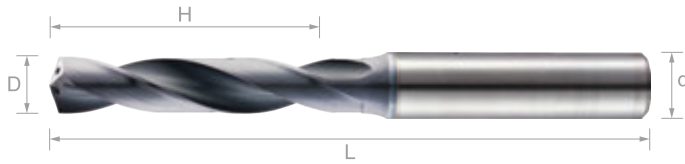




超硬クーラント付きドリル(ステンレス/3D)

Carbide High Speed Drill With Coolant Hole (Stainless / Short Flute / 3xH) - 2 Flutes



型番 (Number)	刃径 (D)	刃長 (H)	刃数 (T)	シャンク径 (d)	全長 (L)	ユーザー様価格 (Price)
JJWL040	4.0	24	2	6	66	¥ 9,560
JJWL045	4.5	24	2	6	66	¥ 9,560
JJWL050	5.0	28	2	6	66	¥ 9,560
JJWL055	5.5	28	2	6	66	¥ 9,560
JJWL060	6.0	28	2	6	66	¥ 9,560
JJWL065	6.5	34	2	8	79	¥ 13,240
JJWL070	7.0	41	2	8	79	¥ 13,240
JJWL075	7.5	41	2	8	79	¥ 13,240
JJWL080	8.0	41	2	8	79	¥ 13,240
JJWL085	8.5	47	2	10	89	¥ 17,650
JJWL090	9.0	47	2	10	89	¥ 17,650
JJWL095	9.5	47	2	10	89	¥ 17,650
JJWL100	10.0	47	2	10	89	¥ 17,650
JJWL105	10.5	55	2	12	102	¥ 22,070
JJWL110	11.0	55	2	12	102	¥ 22,070
JJWL115	11.5	55	2	12	102	¥ 22,070
JJWL120	12.0	55	2	12	102	¥ 22,070
JJWL125	12.5	60	2	14	107	¥ 26,480
JJWL130	13.0	60	2	14	107	¥ 26,480
JJWL135	13.5	60	2	14	107	¥ 26,480
JJWL140	14.0	60	2	14	107	¥ 26,480
JJWL145	14.5	65	2	16	115	¥ 44,140
JJWL150	15.0	65	2	16	115	¥ 44,140
JJWL155	15.5	65	2	16	115	¥ 44,140
JJWL160	16.0	65	2	16	115	¥ 44,140
JJWL165	16.5	73	2	18	123	¥ 58,850
JJWL170	17.0	73	2	18	123	¥ 58,850
JJWL175	17.5	73	2	18	123	¥ 58,850
JJWL180	18.0	73	2	18	123	¥ 58,850
JJWL185	18.5	79	2	20	131	¥ 77,240
JJWL190	19.0	79	2	20	131	¥ 77,240
JJWL195	19.5	79	2	20	131	¥ 77,240
JJWL200	20.0	79	2	20	131	¥ 77,240

超硬クーラント付きドリル

Carbide Drill with Coolant hole



JJW 3D・5D・7D

被削材 Work Material	軟鋼・低炭素鋼 Mild Steel Low Carbon Steel SS400・S10C	炭素鋼 Carbon Steel S35C・S50C	合金鋼 Alloy Steel SCM・SCr・ SNCM	ダクタイル鋳鉄 Ductile Cast Iron FCD450 FCD600	ステンレス鋼 Stainless Steel SUS300系 SUS400系
-------------------------	---	----------------------------------	--	--	---

切削速度 Cutting Speed	80~110 m/min	80~140 m/min	60~80 m/min	60~90 m/min	40~80 m/min
-----------------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------

直径 Drill Dia	回転速度 Speed (min ⁻¹)	送り量 Feed Fate (mm/rev)	回転速度 Speed (min ⁻¹)	送り量 Feed Fate (mm/rev)	回転速度 Speed (min ⁻¹)	送り量 Feed Fate (mm/rev)	回転速度 Speed (min ⁻¹)	送り量 Feed Fate (mm/rev)	回転速度 Speed (min ⁻¹)	送り量 Feed Fate (mm/rev)
2	12,700	0.04-0.08	12,700	0.04-0.08	11,100	0.04-0.08	12,700	0.04-0.08	9,500	0.04-0.08
3	10,600	0.06-0.12	10,600	0.06-0.12	7,400	0.06-0.12	8,500	0.06-0.12	6,400	0.06-0.12
4	8,000	0.08-0.16	8,000	0.08-0.16	5,600	0.08-0.16	6,400	0.08-0.16	4,800	0.08-0.16
5	6,400	0.1-0.2	6,400	0.1-0.2	4,500	0.1-0.2	5,100	0.1-0.2	3,800	0.1-0.2
6	5,300	0.12-0.24	5,300	0.12-0.24	3,700	0.12-0.24	4,200	0.12-0.24	3,200	0.12-0.24
7	4,500	0.14-0.26	4,500	0.14-0.26	3,200	0.14-0.26	3,600	0.14-0.26	2,700	0.14-0.26
8	4,000	0.16-0.28	4,000	0.16-0.28	2,800	0.16-0.28	3,200	0.16-0.28	2,400	0.16-0.28
9	3,500	0.18-0.3	3,500	0.18-0.3	2,500	0.18-0.3	2,800	0.18-0.3	2,100	0.18-0.3
10	3,200	0.2-0.3	3,200	0.2-0.3	2,200	0.2-0.3	2,500	0.2-0.3	1,900	0.2-0.3
11	2,900	0.2-0.3	2,900	0.2-0.3	2,000	0.2-0.3	2,300	0.2-0.3	1,700	0.2-0.3
12	2,700	0.21-0.3	2,700	0.21-0.3	1,900	0.21-0.3	2,100	0.21-0.3	1,600	0.21-0.3
14	2,300	0.22-0.35	2,300	0.22-0.35	1,600	0.22-0.35	1,800	0.22-0.35	1,400	0.22-0.35
16	2,000	0.25-0.36	2,000	0.25-0.36	1,400	0.25-0.36	1,600	0.25-0.36	1,200	0.25-0.36
18	1,800	0.28-0.38	1,800	0.28-0.38	1,200	0.28-0.38	1,400	0.28-0.38	1,100	0.28-0.38
20	1,600	0.3-0.4	1,600	0.3-0.4	1,100	0.3-0.4	1,300	0.3-0.4	1,000	0.3-0.4

スーパーシリーズ

ラジアンダ

スクエア

ボール

ラジアス

アルミ

高硬度

その他

ドリル