



工具材料

コーティング

直径許公差

先端角

ねじれ角

シャンク許公差

直径範囲

● FC、FCD、低炭素鋼の長寿命加工に最適です。

This drill is suited for long life drilling of FC, FCD, and Low Carbon Steels.



LIST 9540

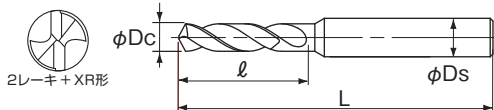
オーダ方法

AQDFC 直径

商品紹介

アクアドリル FC

11 頁



切削条件 Drilling Condition ▶▶▶ A-217

単位 (Unit): mm / 円 (¥)

直径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
2.0	15	47	3	●	7,260
2.1	15	47	3	△	-
2.2	16	48	3	△	-
2.3	16	48	3	△	-
2.4	17	49	3	△	-
2.5	17	49	3	●	7,260
2.6	17	49	3	△	-
2.7	19	51	3	△	-
2.8	19	51	3	△	-
2.9	19	51	3	△	-
3.0	19	51	3	●	7,920
3.1	21	53	4	△	-
3.2	21	53	4	●	8,470
3.3	21	53	4	△	-
3.4	24	56	4	△	-
3.5	24	56	4	●	8,470
3.6	24	56	4	△	-
3.7	24	56	4	△	-
3.8	27	59	4	△	-
3.9	27	59	4	△	-
4.0	27	59	4	●	8,900
4.1	27	71	6	△	-
4.2	27	71	6	●	9,570
4.3	31	75	6	△	-
4.4	31	75	6	△	-
4.5	31	75	6	●	9,570
4.6	31	75	6	△	-
4.7	31	75	6	△	-
4.8	33	77	6	△	-
4.9	33	77	6	△	-
5.0	38	82	6	●	10,200
5.1	38	82	6	△	-
5.2	38	82	6	△	-
5.3	38	82	6	△	-
5.4	38	82	6	△	-
5.5	38	82	6	●	10,800
5.6	41	85	6	△	-
5.7	41	85	6	△	-
5.8	41	85	6	△	-
5.9	41	85	6	△	-
6.0	41	85	6	●	11,300
6.1	41	85	8	△	-
6.2	41	85	8	△	-
6.3	41	85	8	△	-
6.4	41	85	8	△	-
6.5	41	85	8	●	11,300
6.6	43	87	8	△	-
6.7	43	87	8	△	-
6.8	43	87	8	●	12,000
6.9	43	87	8	△	-
7.0	43	87	8	●	12,000
7.1	45	89	8	△	-
7.2	45	89	8	△	-
7.3	45	89	8	△	-
7.4	45	89	8	△	-
7.5	45	89	8	●	12,800
7.6	48	92	8	△	-
7.7	48	92	8	△	-
7.8	48	92	8	△	-
7.9	48	92	8	△	-

直径 Dc	溝長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
8.0	48	92	8	●	13,400
8.1	53	103	10	△	-
8.2	53	103	10	△	-
8.3	53	103	10	△	-
8.4	53	103	10	△	-
8.5	53	103	10	●	14,200
8.6	55	105	10	△	-
8.7	55	105	10	△	-
8.8	55	105	10	△	-
8.9	55	105	10	△	-
9.0	55	105	10	●	14,700
9.1	58	108	10	△	-
9.2	58	108	10	△	-
9.3	58	108	10	△	-
9.4	58	108	10	△	-
9.5	58	108	10	●	15,500
9.6	60	110	10	△	-
9.7	60	110	10	△	-
9.8	60	110	10	●	16,100
9.9	60	110	10	△	-
10.0	60	110	10	●	16,100
10.1	66	123	12	△	-
10.2	66	123	12	●	16,800
10.3	66	123	12	△	-
10.4	66	123	12	△	-
10.5	66	123	12	●	16,800
10.6	68	125	12	●	17,600
10.7	68	125	12	△	-
10.8	68	125	12	●	17,600
10.9	68	125	12	△	-
11.0	68	125	12	●	17,600
11.1	71	128	12	△	-
11.2	71	128	12	△	-
11.3	71	128	12	△	-
11.4	71	128	12	△	-
11.5	71	128	12	●	18,200
11.6	73	130	12	△	-
11.7	73	130	12	△	-
11.8	73	130	12	△	-
11.9	73	130	12	△	-
12.0	73	130	12	●	18,900

低炭素鋼 軟鋼	炭素鋼 合金鋼	プレハードン鋼 高合金鋼	調質鋼	焼入鋼	
SS400, S10C ~150HB	S45C, SCM440 ~225HB	SUJ, NAK ~275HB	SKD, SKH 30~40HRC	Hardened Steels 40~50HRC   50~65HRC	
◎	○				
ステンレス鋼		耐熱合金	鋳鉄	アルミ合金	銅・銅合金
SUS304	SUS420	Ti/Ni Alloys	FC/FCD	AC/ADC	Cu
×	○	×	◎		

◎:最適 Excellent ○:適用 Good ×:不適 Not Used 無印 (No mark):推奨しません Not recommended



広い溝ポケット  
Wide flute width

在庫: △印は受注生産品です。在庫状況は当社営業拠点までお問い合わせください。  
アクアドリル FC は耐摩耗性の高い超硬合金を使用した普通鋳鉄、ダクタイル鋳鉄用のドリルです。直径許公差は h7 です。40 頁を参照ください。  
参考価格は 2010 年 10 月現在のものです。