



※使用上のご注意：バリレスドリルは、必ず抜け代が貫通する様にご使用ください。

CFRP用バリレスドリル

BURR LESS DRILL (for CFRP)

ツールコード Tool Number	外径 Diameter (φD)	抜代 Draft (ℓ2)	刃長 Cutting Length (ℓ)	全長 Overall Length (L)	シャンク長 Shank Length (ℓ1)	シャンク径 Shank Diameter (φd)	ツールコード Tool Number	外径 Diameter (φD)	抜代 Draft (ℓ2)	刃長 Cutting Length (ℓ)	全長 Overall Length (L)	シャンク長 Shank Length (ℓ1)	シャンク径 Shank Diameter (φd)
BLMC-3.0	3.0	12	25	85	56	3	BLMC-7.938	7.938	18	50	115	61	8
BLMC-3.1	3.1												
BLMC-3.2	3.2												
BLMC-3.3	3.3												
BLMC-3.4	3.4												
BLMC-3.5	3.5												
BLMC-3.6	3.6												
BLMC-3.7	3.7												
BLMC-3.8	3.8												
BLMC-3.9	3.9												
BLMC-4.0	4.0	14	35	95	58	4	BLMC-8.0	8.0					
BLMC-4.1	4.1												
BLMC-4.2	4.2												
BLMC-4.3	4.3												
BLMC-4.366	4.366												
BLMC-4.4	4.4												
BLMC-4.5	4.5												
BLMC-4.6	4.6												
BLMC-4.7	4.7												
BLMC-4.8	4.8												
BLMC-4.864	4.864												
BLMC-4.9	4.9												
BLMC-5.0	5.0	16	40	105	61	6	BLMC-8.1	8.1					
BLMC-5.1	5.1												
BLMC-5.2	5.2												
BLMC-5.3	5.3												
BLMC-5.4	5.4												
BLMC-5.5	5.5												
BLMC-5.6	5.6												
BLMC-5.7	5.7												
BLMC-5.8	5.8												
BLMC-5.9	5.9												
BLMC-6.0	6.0												
BLMC-6.1	6.1												
BLMC-6.2	6.2	18	45	110	62	8	BLMC-8.2	8.2					
BLMC-6.3	6.3												
BLMC-6.375	6.375												
BLMC-6.4	6.4												
BLMC-6.5	6.5												
BLMC-6.6	6.6												
BLMC-6.7	6.7												
BLMC-6.8	6.8												
BLMC-6.9	6.9												
BLMC-7.0	7.0												
BLMC-7.1	7.1												
BLMC-7.2	7.2												
BLMC-7.3	7.3												
BLMC-7.4	7.4												
BLMC-7.5	7.5												
BLMC-7.6	7.6												
BLMC-7.7	7.7												
BLMC-7.8	7.8												
BLMC-7.9	7.9												
						8	BLMC-8.3	8.3					
							BLMC-8.4	8.4					
							BLMC-8.5	8.5					
							BLMC-8.6	8.6					
							BLMC-8.7	8.7					
							BLMC-8.8	8.8					
							BLMC-8.9	8.9					
							BLMC-9.0	9.0					
							BLMC-9.1	9.1					
							BLMC-9.2	9.2					
							BLMC-9.3	9.3					
							BLMC-9.4	9.4					
							BLMC-9.5	9.5					
							BLMC-9.55	9.55					
							BLMC-9.563	9.563					
							BLMC-9.6	9.6					
							BLMC-9.7	9.7					
							BLMC-9.8	9.8					
							BLMC-9.9	9.9					
							BLMC-10.0	10.0					
							BLMC-10.1	10.1					
							BLMC-10.2	10.2					
							BLMC-10.3	10.3					
							BLMC-10.4	10.4					
							BLMC-10.5	10.5					
							BLMC-10.6	10.6					
							BLMC-10.7	10.7					
							BLMC-10.8	10.8					
							BLMC-10.9	10.9					
							BLMC-11.0	11.0					
							BLMC-11.1	11.1					
							BLMC-11.125	11.125					
							BLMC-11.2	11.2					
							BLMC-11.3	11.3					
							BLMC-11.4	11.4					
							BLMC-11.5	11.5					
							BLMC-11.6	11.6					
							BLMC-11.7	11.7					
							BLMC-11.8	11.8					
							BLMC-11.9	11.9					
							BLMC-12.0	12.0					
									68	12			
									70	140			
									75	145			

推奨切削条件 Cutting Condition

外径 Diameter	V Cutting Speed	f Feed Rate
3~3.9	45m/min	0.02mm/rev
4~5.9	50m/min	0.02mm/rev
6~9.9	55m/min	0.03mm/rev
10~12	60m/min	0.03mm/rev

三洋工具株式会社
SANYO TOOL MFG, Co., Ltd.
<http://www.sanyotool.co.jp>

本社 / 東京都品川区大崎3-6-21ニュー大崎ビル213号 TEL.03-3490-6821 FAX.03-3490-0027
Head Office 213 New Osaki Bldg. 3-6-21 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo JAPAN Phone:+81-3-3490-6821 Fax:+81-3-3490-0027

長野事業所 / 長野県下伊那郡高森町吉田393 TEL.0265-35-3231 FAX.0265-35-8773
Nagano Plant 393 Yoshida, Takamori-machi, Shimoina-gun, Nagano JAPAN Phone:+81-265-35-3231 Fax:+81-265-35-8773

名古屋事業所 / 愛知県名古屋市中区桜田町4-10 第二榊原ビル203 TEL.052-884-8211 FAX.052-884-8215
Nagoya Office 203 Daini Sakakibara Bldg. 4-10 Sakurada-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi JAPAN Phone:+81-52-884-8211 Fax:+81-52-884-8215

大阪事業所 / 大阪府吹田市広芝町4-1 ミタカビル4F TEL.06-6310-6167 FAX.06-6310-6168
Osaka Office 4F Mitaka Bldg. 4-1 Hiroshiba-cho, Suita-shi, Osaka 564-0052 JAPAN Phone:+81-6-6310-6167 Fax:+81-6-6310-6168