

超硬 フルカット ソリッドリーマ

Full-cut Solid Carbide Reamers

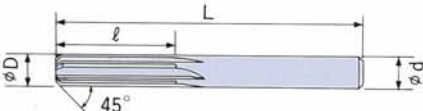
- 最小径0.5^{mm}
- サイズは0.01^{mm}とび
- 全サイズ即納

超硬 フルカット ソリッドリーマ

Full-cut Solid Carbide Reamers

○ 寸法表

呼び番号	D	ℓ	L	d
MRS0050	0.50	15	50	1.0
MRS0051~0099	0.51~0.99	15	50	1.0
MRS0100	1.00	25	50	1.0
MRS0101~0149	1.01~1.49	25	50	1.5
MRS0150	1.50	25	50	1.5
MRS0151~0199	1.51~1.99	25	50	2.0
MRS0200	2.00	25	50	2.0
MRS0201~0249	2.01~2.49	25	50	2.5
MRS0250	2.50	30	70	2.5
MRS0251~0299	2.51~2.99	30	70	3.0
MRS0300	3.00	30	70	3.0
MRS0301~0349	3.01~3.49	30	70	3.5
MRS0350	3.50	35	80	3.5
MRS0351~0399	3.51~3.99	35	80	4.0
MRS0400	4.00	35	80	4.0
MRS0401~0449	4.01~4.49	35	80	4.5
MRS0450	4.50	35	80	4.5
MRS0451~0499	4.51~4.99	35	80	5.0
MRS0500	5.00	35	90	5.0
MRS0501~0509	5.01~5.09	35	90	5.5
MRS0510~0549	5.10~5.49	35	100	5.5
MRS0550	5.50	35	100	5.5
MRS0551~0599	5.51~5.99	35	100	6.0
MRS0600	6.00	40	100	6.0
MRS0601~0649	6.01~6.49	40	100	7.0
MRS0650	6.50	40	100	7.0
MRS0651~0699	6.51~6.99	40	100	7.0
MRS0700	7.00	40	100	7.0
MRS0701~0749	7.01~7.49	40	100	8.0
MRS0750	7.50	40	100	8.0
MRS0751~0799	7.51~7.99	40	100	8.0
MRS0800	8.00	40	100	8.0
MRS0801~0849	8.01~8.49	40	100	9.0
MRS0850	8.50	40	100	9.0
MRS0851~0899	8.51~8.99	40	100	9.0
MRS0900	9.00	40	100	9.0
MRS0901~0949	9.01~9.49	40	100	10.0
MRS0950	9.50	40	100	10.0
MRS0951~0999	9.51~9.99	40	100	10.0
MRS1000	10.00	40	100	10.0



○ 刃具径(D)の許容差

外径 Diameter	許容差 m5 Tolerance
3以下 3 and less	+0.006 +0.002
3をこえ6以下 Over 3 to 6	+0.009 +0.004
6をこえ10以下 Over 6 to 10	+0.012 +0.006

○ 推奨切削条件

被削材 Work pieces	切削速度 (m/min) Cutting speed	リーマ径に対する送り量(mm/rev)/Feed per revolution				
		φ0.5~φ1.0	φ1.0~φ2.0	φ2.0~φ3.0	φ3.0~φ6.0	φ6.0~φ10.0
鋳鉄/Cast iron	5~15	0.005~0.02	0.008~0.02	0.010~0.10	0.030~0.20	0.10~0.40
アルミ合金/Aluminum alloy	5~25	0.010~0.08	0.020~0.10	0.050~0.15	0.060~0.20	0.10~0.40
炭素鋼/Carbon tool steel	5~20	0.002~0.01	0.005~0.02	0.01~0.08	0.02~0.20	0.05~0.40
合金鋼/Alloy tool steel	3~20	0.001~0.005	0.003~0.01	0.005~0.03	0.01~0.15	0.05~0.30
特殊鋼/Special steel	2~7	0.002~0.01	0.008~0.02	0.01~0.04	0.02~0.15	0.05~0.20
リーマ取代(mm/加工径) Reamer machining allowance(mm/D)		0.05~0.10	0.05~0.15	0.10~0.20	0.10~0.30	0.20~0.30

代理店

足立総業株式会社

〒111-0056
東京都台東区小島2丁目21番16号
TEL 03-3861-1411
FAX 03-3861-7769
url : <http://www.adachisogyo.co.jp/>
mail : hp@adachisogyo.co.jp



MAKOTOLOY Co., Ltd.
URL <http://www.makotoLOY.co.jp/>

大阪工場・営業 E-mail : osaka@makotoLOY.co.jp
〒577-0052 東大阪市新喜多2丁目4番38号
TEL. (06) 6782-1152 FAX. (06) 6782-1156

東京営業所 E-mail : tokyo@makotoLOY.co.jp
〒110-0015 東京都台東区東上野1丁目7番5号TOTビル
TEL. (03) 3835-7481 FAX. (03) 3835-8543

津工場・営業 E-mail : alloy@makotoLOY.co.jp
〒514-0084 三重県津市片田町老町田846-2
TEL. (059) 237-4131 FAX. (059) 237-4137

名古屋出張所 E-mail : nagoya@makotoLOY.co.jp
〒464-0851 名古屋千種区今池南29番24号 川島第1ビル
TEL. (052) 745-5001 FAX. (052) 745-5002