

マイトン® シリーズカタログ

新型 「マイトン」誕生

高い耐久性と、使いやすさを両立

MYTON series

研削・研磨工具「マイトン」シリーズ



適用砥石サイズ(mm) (市販品)

| | 直径 | 穴径 | 厚さ |
|---------|------------|----|-----|
| MYG-25L | 当社砥石のみ適用可※ | | |
| MYGL-40 | 100 | 15 | 3~6 |
| MYGM-40 | 100 | 15 | 3~6 |
| MYG-40R | 100 | 15 | 3~6 |
| MYG-70 | 180 | 22 | 6~8 |



研削砥石(MYG-25L用)

※必ずMYG-25Lと当社研削砥石GS#□×58の組み合わせにてご使用ください。(この組み合わせは研削盤等構造規格第31条に基づいた適用除外を認められています)

別売品

| 商品コード | 商品名 | 販売単位 | 対応機種 |
|-------|---------------------|----------|---------|
| 43788 | 研削砥石 GS# 46×58 | 1箱(5枚入) | MYG-25L |
| 43789 | 研削砥石 GS# 60×58 | 1箱(10枚入) | |
| 43790 | 研削砥石 GS# 80×58 | 1箱(10枚入) | |
| 43791 | 研削砥石 GS#100×58 | 1箱(5枚入) | |
| 43792 | 研削砥石 GS#120×58 | 1箱(5枚入) | |
| 48263 | マイトンディスクZ Z# 40×58 | 1箱(5枚入) | |
| 48264 | マイトンディスクZ Z# 60×58 | | |
| 48265 | マイトンディスクZ Z# 80×58 | | |
| 48266 | マイトンディスクZ Z#100×58 | | |
| 48267 | マイトンディスクZ Z#120×58 | | |
| 48268 | マイトンディスクSA A# 40×58 | | |
| 48269 | マイトンディスクSA A# 60×58 | | |
| 48270 | マイトンディスクSA A# 80×58 | | |
| 48271 | マイトンディスクSA A#100×58 | | |
| 48272 | マイトンディスクSA A#120×58 | | |
| 29780 | 椀型ブラシ | 1個 | MYG-40R |
| 44752 | ハンドルAss'y | 1set | MYG-40R |
| 62594 | サイドハンドルAss'y | | MYG-70 |

MYGL-40、MYGM-40、MYG-40R、MYG-70用消耗品は市販品をご使用ください。



ハンドルAss'y



サイドハンドルAss'y (防振タイプ)



椀型ブラシ



マイトンディスクZ



マイトンディスクSA



パッド1"



研磨ペーパー1"



パッド1.5"



研磨ペーパー1.5"



パッド2"



研磨ペーパー2"



研磨ディスク用パッド(ラバー)

別売品

| 商品コード | 商品名 | 販売単位 | 対応機種 |
|-------|------------------|----------|---------|
| 61756 | 研磨ペーパー 1"×#40 | 1箱(25枚入) | MYS-20L |
| 61757 | 研磨ペーパー 1"×#60 | | |
| 61758 | 研磨ペーパー 1"×#80 | | |
| 61759 | 研磨ペーパー 1"×#100 | | |
| 61760 | 研磨ペーパー 1"×#120 | | |
| 61761 | 研磨ペーパー 1"×#180 | | |
| 61762 | 研磨ペーパー 1"×#240 | | |
| 61763 | 研磨ペーパー 1"×#320 | | |
| 61764 | 研磨ペーパー 1.5"×#40 | | |
| 61765 | 研磨ペーパー 1.5"×#60 | | |
| 61766 | 研磨ペーパー 1.5"×#80 | | |
| 61767 | 研磨ペーパー 1.5"×#100 | | |
| 61768 | 研磨ペーパー 1.5"×#120 | | |
| 61769 | 研磨ペーパー 1.5"×#180 | | |
| 61770 | 研磨ペーパー 1.5"×#240 | | |
| 61771 | 研磨ペーパー 1.5"×#320 | | |
| 61772 | 研磨ペーパー 2"×#40 | | |
| 61773 | 研磨ペーパー 2"×#60 | | |
| 61774 | 研磨ペーパー 2"×#80 | | |
| 61775 | 研磨ペーパー 2"×#100 | | |
| 61776 | 研磨ペーパー 2"×#120 | | |
| 61777 | 研磨ペーパー 2"×#180 | | |
| 61778 | 研磨ペーパー 2"×#240 | | |
| 61779 | 研磨ペーパー 2"×#320 | | |
| 61782 | パッド1" | 1個 | MYS-40 |
| 61781 | パッド1.5" | | |
| 61780 | パッド2" | | |
| 27090 | 研磨ディスク用パッド(ラバー) | 1個 | MYS-40 |

MYS-40L、MYS-40、MYS-70用消耗品は市販品をご使用ください。

登録販売店



日東会会員章
お求めは上記マークの
日東会加盟店で

技術で、人を想う。

日東工器株式会社

本社・研究所 / 東日本支社
〒146-8555 東京都大田区仲池上2-9-4 Tel:03-3755-1111 (大代表)

西日本支社
〒537-0001 大阪府大阪市東成区深江北2-10-10 Tel:06-6973-5501 (代表)

中日本支社
〒465-0092 愛知県名古屋市中東区社台3-173-2 Tel:052-726-9041 (代表)

支店: 札幌/仙台/新潟/松本/北関東/東京第一/東京第二/浜松/三河/名古屋/北陸/京都/大阪第一/大阪第二/高松/岡山/広島/福岡

海外拠点: アメリカ/ドイツ/イギリス/タイ/インド/シンガポール/インドネシア/オーストラリア/中国

●お客様相談窓口 (土・日・祝日を除く) 受付時間 AM8:30~PM5:15

ホームページ www.nitto-kohki.co.jp フリーコール 0120-210-216

●ご注意ください 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前必ず「取扱説明書」または「注意書」をよくお読みください。

このカタログの記載内容は2022年11月現在のものです。改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

22KV00-①



YouTube

新タイプ!

耐久性とパワフルさを増した
4インチタイプがリニューアル!

- ・新モータで高い耐久性
- ・低頭タイプで被削材が見やすい
- ・作業効率が高まるφ105mmの砥石にも対応
- ・グリップ径39mmで抜群の握りやすさ



特長

※1)MYG-70、MYS-70 は除く。
※2)MYG-25L、MYS-20L、MYS-70 は除く。

研削

MYTON GRINDER

58 mm NEW

133

67

〈小型・軽量〉
Model MYG-25L PAT
D.PAT
・ロックレバー式

砥石外径 φ58mm
小型・軽量タイプ

4 インチ

190

85

〈軽研削用〉
Model MYGL-40 PAT
D.PAT
・リング式

フレキシブル砥石外径 φ100mm
小型・軽量タイプ

4 インチ

207

85

〈中研削用〉
Model MYGM-40 PAT
D.PAT
・リング式

砥石外径 φ100mm
小型・パワフルタイプ

7 インチ

238

103

〈重研削用〉
Model MYG-70 PAT
D.PAT
・リング式

砥石外径 φ180mm
重研削タイプ

研磨

MYTON SANDER

MAX 2 インチ NEW

133

110

〈小型・軽量〉
Model MYS-20L PAT
D.PAT
・ロックレバー式

研磨ペーパー φ1"・φ1.5"・φ2"用
小型・軽量タイプ

4 インチ

170

81

〈軽研磨用〉
Model MYS-40L PAT
D.PAT
・ロックレバー式

ペーパー外径 φ100mm
レバースイッチ式

4 インチ

190

81

〈軽研磨用〉
Model MYS-40 PAT
D.PAT
・リング式

ペーパー外径 φ100mm
リングスイッチ式

7 インチ

204

98

〈中研磨用〉
Model MYS-70 PAT
D.PAT
・リング式

ペーパー外径 φ180mm
中研磨タイプ

仕様

| 型 式 | MYG-25L | MYGL-40 | MYGM-40 | MYG-40R | MYG-70 | | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|------|------|------|------|
| 使用圧力 MPa(kgf/cm ²) | 0.6 (6) | 0.6 (6) | 0.6 (6) | 0.6 (6) | 0.6 (6) | | | | |
| 空気消費量 m ³ /min | 0.39 | 無負荷時 | 0.40 | 無負荷時 | 0.45 | 無負荷時 | 0.54 | 無負荷時 | 0.70 |
| | | 負荷時 | 0.45 | 負荷時 | 0.60 | 負荷時 | 0.75 | 負荷時 | 0.95 |
| 無負荷回転数 min ⁻¹ | 19000 | 13000 | 11000 | 13000 | 7600 | | | | |
| 砥石外径 mm | φ58 | φ100 | φ100 | φ100 | φ180 | | | | |
| 本体質量 kg | 0.6 | 1.1 | 1.2 | 1.4 | 2.4 | | | | |
| 標準付属品 | ●六角棒スパナ5mm:1本 ●スパナ19mm:1本 ●研削砥石GS#80×58:1個 | ●六角棒スパナ5mm:1本 ●六角棒スパナ6mm:1本 | ●六角棒スパナ5mm:1本 ●六角棒スパナ6mm:1本 | ●六角棒スパナ5mm:1本 ●六角棒スパナ6mm:1本 | ●ハンドルAss'y:1個 ●六角棒スパナ6mm:1本 ●六角棒スパナ10mm:1本 | | | | |

仕様

| 型 式 | MYS-20L | MYS-40L | MYS-40 | MYS-70 |
|--------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|--|
| 使用圧力 MPa(kgf/cm ²) | 0.6 (6) | 0.6 (6) | 0.6 (6) | 0.6 (6) |
| 空気消費量 m ³ /min | 0.39 | 0.45 | 0.45 | 0.90 |
| 無負荷回転数 min ⁻¹ | 19000 | 13700 | 13700 | 7600 |
| ジスク外径 | φ1", φ1.5", φ2" | φ100 mm | φ100 mm | φ180 mm |
| 本体質量 kg | 0.6 | 1.1 | 1.1 | 2.4 |
| 標準付属品 | ●パッド 1":1個 ●パッド 1.5":1個 ●パッド 2":1個 ●スパナ14mm:2本 ●研磨ペーパー 1"(各2枚) #60, #80, #100, #120 ●研磨ペーパー 1.5"(各2枚) #60, #80, #100, #120 ●研磨ペーパー 2"(各2枚) #60, #80, #100, #120 | ●六角棒スパナ5mm:1本 ●六角棒スパナ6mm:1本 | ●六角棒スパナ5mm:1本 ●六角棒スパナ6mm:1本 | ●ハンドルAss'y:1個 ●スパナ41mm:1本 ●六角棒スパナ10mm:1本 |