

2017

アタックフェア®

「アタックフェア」は
日東工器の登録商標です。

in 長崎

NEWS

～来場記念品のご案内～

会場に当日お越しのお客様に、 記念品を進呈いたします!!

※たくさんご用意しておりますが数量に限りがあります。商品がなくなり次第終了とさせていただきます。
※都合により写真と異なる場合がございますので、ご了承ください。

毎日便利に使える

「刀匠兼守 5点セット」

研ぎすまされた鍛冶職人の技を受け継ぐ銘品。
美しく使いやすいキッチンツール。

どれかひとつ
プレゼント!



- セット内容
- ・万能包丁 (全長300mm)
- ・キッチンハサミ (213×73mm)
- ・シャープナー (全長305mm)
- ・ピーラー (全長144mm)
- ・ペティナイフ (全長197mm)

調光できる防滴ランタンライト

調光できて水気にも強い!
非常時はもちろんアウトドアでも活躍。



LED
12灯式

セルトナ・ サーモステンレスタンブラー

高級感のあるメタリックカラー!!
お洒落仕様の保冷温タンブラー。



技術で、人を想う。

日東工器株式会社

※写真はイメージです。実際と異なる場合があります。

会場で50,000円以上ご購入のお客様へ

「プレミアム・モルツ マスターズドリーム」

(305ml) 6本プレゼント!

醸造家たちには夢があった。
それは、まだ世界のどこにもない、
心が震えるほどにうまいビールをつくること。
そして辿り着いた、夢のビール。

MASTER'S DREAM

醸造家の夢

当日限定



伊勢志摩サミットで提供されたビールです。



※数量に限りがありますので、なくなり次第終了とさせていただきます。



当日限定
アウトレット市
50%OFF

※標準価格より

数量限定



ご招待券

見て触れて動かす

アタックフェア®

魅力あふれる催しがいっぱい!

「アタックフェア」は日東工器の登録商標です。

ご来場者には記念品を進呈します!

あらかじめ、ご記入いただくか、お名刺を1枚貼付してください。

貴社名

部署名

ご来場者 氏名

主催店名

計 ____ 名様

NEW

☆ 新製品も続々登場 ☆

NEW

空気式グラインダ・ジスクサンダ
新型マイトンシリーズ



ブラシレスデルボ
Cシリーズ (電流制御タイプ)
DLV04C/10C



ジェットタガネ
JT-16



他にも多数の製品をご用意しております!

2017 アタックフェア in 長崎

12月14日 木 13:00 ~ 18:00

12月15日 金 10:00 ~ 15:00

『長崎県立総合体育館 メインアリーナ』

長崎県長崎市油木町 7-1



ご入力いただき当社が取得した個人情報は、資料を送付するためおよび当社サービスに関する各種ご連絡のために利用します。本人の同意がある場合又は法令に基づく場合を除き、取得した個人情報を主催店以外の第三者に提供することはありません。



技術で、人を想う。

日東工器株式会社

<http://www.nitto-kohki.co.jp/>

見て 触れて 動かす

2017

アタックフェア®

in

長崎

魅力あふれる催しがいっぱい!

— Professional Tools —

CUPLA®



Tools



delvo®



LINEAR



「アタックフェア」は日東工器の登録商標です。

平成29年

12/14^木

13:00~18:00

12/15^金

10:00~15:00

『長崎県立総合体育館
メインアリーナ』

長崎県長崎市油木町 7-1

技術で、人を想う。

日東工器株式会社

GOOD DESIGN AWARD 2016
BEST 100

カブラならではの快適性で
ヘルール緩手の問題を解決

分解して
洗浄できます!!

接続取付用
(ISO2852規格)

ステンレス製

スリーブ
ロック付

ヘルール取付用
(JIS G 3447規格)

取付サイズ: 1.5S/2.0S 分解洗浄型カブラ

食品用 **NEW** **サニタリーカブラ**

環境に配慮した液だれ低減カブラ

最高使用圧力: 3.5MPa

ステンレス製

真ちゅう製

液だれ量
最大約
96%減
SPカブラType A

空気混入量
最大約
94%減
SPカブラType A

独自の液だれ
低減構造 (PAT)

液だれ低減構造カブラ
ゼロスビルカブラ

液体・薬液

1回の操作で複数の配管を同時接続

自動化・無人化システムを構築でき、交換・接続・分岐・増設・検査作業などに対応

●接続時間を短縮 ●複数の配管プレートをコンパクト化 ●人為的な配管ミスを防止

低圧用/中圧用/高圧用

空気・水・作動油用

複数同時配管型カブラ
マルチカブラシリーズ

MALC-O型: 液体が水の場合はご注意ください。
（詳細は総合カタログをご覧ください）

自動/手動

高性能エンジニアリングプラスチック成形の
安全性・作業性向上

最高使用圧力: 2.0MPa

樹脂成型など
熱水用途に最適

汎用型温調機器配管用カブラ

中圧用 **NEW** **熱水用カブラ HW型**

ホースバンド不要、ブレードホースを簡単・確実に装着

2ピッチ構造

ハイカブラ

鋼鉄製

真ちゅう製

空気・水用

金型カブラ

低圧用

適用ブレードホースサイズ
φ9.5×φ15mm

ブレードホース取付用カブラ
金型カブラ/ハイカブラ

独自のバルブ構造で低圧損・大流量を実現

省エネ!!

流量最大
40%up!!

流路は全開口

取り出し
方向が自在!!

分岐配管用

スリーブ
ロック付

パージ
機能

コンプレッサの元圧を低減

FBH-RT型
分岐配管用

省エネ構造型カブラ (単体 / 分岐配管用)

フルフローカブラ / ロータリー式フルフローラインカブラ

空気用

ソケット・プラグに自動開閉
バルブ内蔵の中圧用途向け

最高使用圧力: 7.5MPa

バルブのセンター
自動復帰 (PAT)

カブラ内蔵のバルブの形状を
ミニマム化。分岐側でもバルブ
が自動で復帰して、単体時
シールの安定性を確保してい
ます。（1～6Sから選べ）

水・作動油・薬品・空気・ガス・蒸気用

真ちゅう製

中圧・汎用型カブラ
SPカブラ Type A

ハルプレス構造なので
高粘度の流体に適合、
豊富な本体材質・
サイズ・取付形状

●圧力損失を大幅に低減、
大流量が得られます。

ブレードホース取付用

●ホースバンド不要で
ブレードホースを
簡単装着

真ちゅう製

ステンレス製

鋼鉄製

中圧・低圧用

中圧・低圧・汎用型カブラ
TSPカブラ

水・作動油・空気・ガス用など

耐食性の高いステンレス製が
ラインアップ

接続・分離もワンアクション

小型
軽量

樹脂製

バルブ内蔵型と
ハルプレス型を
ラインアップ

小型
軽量

空気・医療・理化学機器用カブラ
キューブカブラ

空気・水用

空気・水・作動油用
マイクロカブラ

空気・水用

空気・水・作動油・薬品・空気・ガス・蒸気用
スリール外径: 9.5mm

カブラ・ダスタ・スィベルの3機能



工具を接続したまま
ダスタ作業が可能

※ダスタカブラ単体
でもフロー可能

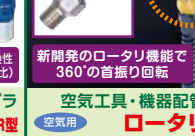
内圧に関係なく接続がワンタッチ、 分離時の不慣れな 反動も音も解消

パーシ機能

- ハイカブラ400・600・800型プラグと互換性
- 従来の比々流量約20%UP (400SMD)

スリーブロック付

回転式首振り機能 搭載プラグ



ロータリー機能

エアダスタ機能付きカブラ ダスタカブラ

空気用

軽いレバー操作で流体配管を接続・分離

金属製 **樹脂製**



パーシ機能内蔵型カブラ パーシハイカブラ PVR型

空気用

(HINBR)材質に水素添加ニトリルゴム
(HNBR)を採用し、幅広い流体に対応

ステンレス製

スリーブロック付

最高使用圧力
21.0MPa

空気工具・機器配管用プラグ ロータリプラグ

空気用

分離時にガスを遮断する自動開閉
バルブを内蔵。業務用ガス機器を
迅速につなぐ

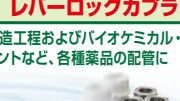
LIA/JIA合格品



気体・液体・粉体共用カブラ レバーロックカブラ

低圧用

半導体製造工程およびバイオケミカル
化学プラントなど、各種薬品の配管に



水・作動油・ガス用 高圧用カブラ HSUカブラ

低圧用

金属製と同等の耐圧性能、
自動ロックで安全性アップ

**スリーブ
ロック付**

金属製の1/4の軽さ!

樹脂製
空気配管に
応用可能

都市ガス・LPガス用 業務用ガス機器配管用カブラ 業務用ガスカブラ

ガス配管用

各種機械・装置の
油圧配管の
合理化に

**豊富な
シリーズ**



高純度薬品用カブラ セミコンカブラシリーズ

低圧用

プラスチック成形金型の交換作業を
合理化、「フロローメーター」は冷却水
管理に最適

真ちゅう製



自動ロック機能付き樹脂製カブラ ハイカブラエース

空気・水用

真空を必要とする
作業工程・機械
装置に



HSPカブラ/ハイパー・HSPカブラ/210カブラ/S210カブラ 280カブラ/350カブラ/450Bカブラ/700カブラ 高圧用 油圧機器用カブラシリーズ

高圧用

冷床・空間用機、自動車関連機器などの
生産ライン用やメンテナンス作業用の
●結束加工したパイプに直接ワンタッチ接続
●生産ラインの活性化・省力化・自動化に貢献



プラスチック成形金型の交換作業を 合理化、「フロローメーター」は冷却水 管理に最適

真ちゅう製

**金型/配管を
スピーディに**



真空を必要とする 作業工程・機械 装置に

不活性ガス・真空用途用

**SP-Vカブラ/PCV/ハイカブラ
真空用 真空用カブラシリーズ**



特別受注品 特殊専用省力化工具 パイプカブラシリーズ

パイプ接続機



簡単施工・クリーンエア配管

エアライナー®

Transair

AIR LINER



特設サイトが
ご覧いただけます

従来配管にくらべて
施工時間が $\frac{1}{3}$ 以下で
重量も $\frac{1}{5}$!!

配管レイアウト変更もラクラク、
部材の再利用で経費削減も実現



従来配管の
常識を一新!!

軽量
ワンタッチ接続
カラーコーティング
優れた耐食性



軽量アルミパイプ

ワンタッチ接続

リニア製品 LINEAR

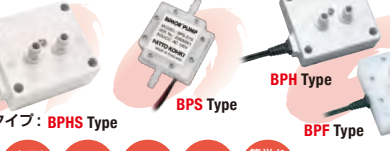


各種製品動画が
ご覧いただけます

バイモルフ振動子の変位動作を駆動源として利用した圧電ポンプ

●小型・軽量で振替の耐久性、液体・気体をコントロール

NEW



高流量タイプ: **BPHS Type**

小型
軽量

低消費
電流

低ノイズ
作動音

多彩な
過渡流体

簡単な
吐出制御

BIMOR®

バイモルフポンプ構造



吐出口 吸入口
傘形弁
バイモルフ振動子

DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ専用タイプ
および真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種

●圧力を利用した吸着・吸引・搬送など、様々な用途に

DC12V



DP0125

DC12V



DP0140

DC12V
DC24V



DP0110

DC12V
DC24V



DP0210T

液体ポンプ

バイモルフポンプ (圧電ポンプ)
BPHS/BPS/BPF

DC12V



DP0410

DC12V
DC24V



DP0105

真空ポンプ/コンプレッサ兼用
ダイヤフラム方式

DC12V



DP0125

DC12V
DC24V



DP0140

真空ポンプ/コンプレッサ兼用

DCモータ駆動ダイヤフラム方式/カップシール方式

DC12V



DP0125

DC12V
DC24V



DP0105

DCポンプシリーズ

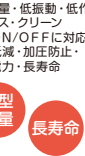
DP0125/DP0140/DP0110/DP0105/DP0410

DCモータ駆動ダイヤフラム方式/カップシール方式

リニア駆動フリーピストン採用、
機器組込み用真空源として多様性を発揮

●小型・軽量、低振動・低作動音・
オイルレス・クリーン
●断続的ON/OFFに対応
●振動を低減・加圧防止・
低消費電力・長寿命

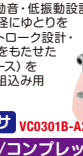
小型
軽量
長寿命



電磁駆動フリーピストン方式採用、
機器組込み用真空源として多様性を発揮

●長寿命・低作動音・低振動設計
(ダイヤフラム後継にゆとりを
もたせたスリットローク設計、
剛性と遮音性をもたせた
外郭アルミケース)を
考慮した機器組込み用

コンプレッサ
VC0301B-A2



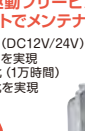
リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ **VP0940**

電磁駆動ダイヤフラム方式
真空ポンプ/コンプレッサ兼用 **VC0301B-A1**

リニア駆動フリーピストン採用、
コンパクトでメンテナンスが容易

●DC電源 (DC12V/24V) に
よる駆動を実現
●長寿命化 (1万時間)
省電力化を実現

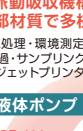
DC
駆動
長寿命



当社独自の脈動吸収機構 (PAT.P) を内蔵
豊富な接液部材方で多様な流体に適合

●医療・食品・水処理・環境測定などの分析機器用の液体搬送
●各種液体の濾過・サンプリング・洗浄機・減器用の液体搬送
●工業用インクジェットプリンタのインク搬送

液体ポンプ



リニア駆動フリーピストン方式
コンプレッサ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
コンプレッサ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
コンプレッサ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
コンプレッサ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
コンプレッサ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**

リニア駆動フリーピストン方式
コンプレッサ **DAH102**

電磁駆動ダイヤフラム方式
液体ポンプ **DPE-100**




NITTO KOHKI

見 て 触 れ て 動 か す

アタックフェスタ[®]

魅力あふれる催しがいっぱい！

お宝発見！ 当日限りのお買い得製品が…
ご来場者全員に！ 会場にお越しいただいたお客様にもれなく素敵な記念品を進呈

「アタックフェスタ」は日東工器の登録商標です。

技術で 人を想う

「アタックフェア」は日東工器の登録商標です。

技術で、人を想う。

日東工器株式会社

2017 アタックフェア in 長崎

日 時：平成**29**年**12**月**14**日(木) **13:00**～**18:00**
12月**15**日(金) **10:00**～**15:00**

場 所：『長崎県立総合体育館 メインアリーナ』
長崎県長崎市油木町 7-1

主催店



日東工器ホームページ
www.nitto-kohki.co.jp

空気式高速多針タガネ

溶接スパッタ、塗装・サビ落とし、
目荒らし、各種はくり作業に

毎分6,000回の
高速往復動

●針径と本数
φ2×15本
φ3×6本

質量
940g

ジェットタガネ

はくり・ハツリ

型式 **JT-16**

■空気式グラインダ・空気式ジスクサンダー

高い耐久性と、使いやすさを両立

〈中研削用〉

Model **MYGM-40**

新タイプ!

**小型・パワフル
タイプが追加!**

- ・新モータで高い耐久性。
- ・新タイプのサイレンサで、高い消音効果。
- ・グリップ部39mmで抜群の握りやすさ。

研削・研磨

新型マイトンシリーズ

電動ドライバ デルボ

最大4台分の設定トルクを 1台で対応！

トルク電流制御式

低電圧ブラシレスモータ

ESD保護（帯電防止性能）

手持ち/自動機両用

ねじ締めカウンタ機能内蔵

特設サイト

専用コントローラ

〈出力トルク〉

● 0.05～0.4 N・m
 ● 0.2～1.0 N・m

ねじ締め

ブラシレスデルボ Cシリーズ

（電流制御タイプ）

型式 **DLV04C/10C**

■携帯式磁気応用穴あけ機 小さなボディの バッテリー駆動式 ●穴あけ能力 穴径φ11.5～φ22mm 板厚6～20mm リチウムイオン 電池使用 ワンタッチ刃物交換 高強度センサ搭載 セルフチェック機能 軽ハシロンを付与可能 本体質量 7kg 293mm コードレス タイプ アトラエース CLA-2000A 穴あけ加工	■携帯式磁気応用穴あけ機 全自動で作業時間短縮！ 大口径タイプ(QA-6500) 自動 ●穴あけ能力 (QA-4000) 穴径φ14～φ40mm 板厚9mm～35mm ●穴あけ能力 (QA-6500) 穴径φ17.5～φ65mm 板厚9mm～50mm アトラエース・クイックオート QA-4000/QA-6500 穴あけ加工	■低丈型磁気応用穴あけ機 穴あけ能力とコンパクトを 両立！ 低丈汎用タイプ ●穴あけ能力 穴径φ11.5～φ35mm 板厚6mm～50mm 本体質量 8.8kg 前後左右幅 10mm アトラエース LO-3550A 穴あけ加工	■低丈型磁気応用穴あけ機 A4サイズで持ち運び簡単！ 低丈コンパクト ●穴あけ能力 穴径φ11.5～φ30mm 板厚6mm～35mm A4 サイズ 本体質量 8.2kg 前後左右幅 10mm アトラエース LO-3000A 穴あけ加工
■携帯式磁気応用穴あけ機 適合刃物の種類が豊富！ パワーNo.1アトラ ●穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ17.5～φ100mm ツイストドリル: 最大φ32mm ジェットブローチ ツイストドリル 適用 アトラエース ARA-100A 穴あけ加工	■携帯式磁気応用穴あけ機 小型・軽量にこだわりの使い勝手抜群！ ●穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ14～φ35mm ツイストドリル: 最大φ13mm ジェットブローチ ツイストドリル 兼用 本体質量 13kg アトラエース AW-3500 穴あけ加工	■携帯式磁気応用穴あけ機 選ばれるスタンダードモデル 位置調整可能タイプ (AR-3000) ●穴あけ能力 穴径φ14～φ30mm 板厚9～35mm ワンタッチ刃物交換 位置調整機構内蔵 再起動防止回路内蔵 回転330° 前後スライド アトラエース A-3000/AR-3000 穴あけ加工	■携帯式磁気応用穴あけ機 Cチャンネル・角パイプの 穴あけに ●穴あけ能力 穴径φ11.5～φ18mm 最大板厚6mm 角パイプ100mm・鋼管90A 貫通穴あけ加工可能 スライド機構 (最大75mmピッチ) アトラミニエース AMT-18 穴あけ加工
■携帯式磁気応用穴あけ機 市販のドリルが取り付け可能な 電動ドリル搭載タイプ ●穴あけ能力 M-100D:穴径φ10mm M-130D A:穴径φ13mm アトラエース ARA-100A 穴あけ加工	■携帯式磁気応用穴あけ機 軟鋼材へのねじ立てに スピーディーで確実な タッピング ●タッピング能力 M6～M20 アトラエース AW-3500 穴あけ加工	■アングル材の穴あけ 油圧ポンプ内蔵！ アングル材の フラシ面 穴あけに ●最大奥行 55mm アトラエース AW-3500 穴あけ加工	■アングル材の穴あけ 油圧ポンプ内蔵！ アングル材の 丸穴・長穴 あけに ●最大奥行 25mm アトラエース AW-3500 穴あけ加工
■携帯式磁気応用穴あけ機 小さなボディの バッテリー駆動式 ●穴あけ能力 穴径φ3～φ10mm リチウムイオン 電池使用 本体質量 6.7kg 312mm コードレス タイプ アトラマスター CLM-100A 穴あけ加工	■セルフアール用油圧ポンプ セルフアールHAシリーズ用の 単動型ポンプ AC200V アトラマスター CLM-100A 穴あけ加工		

【空気式高速多針タガネ】 毎分4,000回の高速往復動の硬鋼線ニードル ●針径と本数 φ2×29本 φ3×12本	【空気式高速多針タガネ】 毎分6,000回の高速往復動の硬鋼線ニードル ●針径と本数 φ2×7本 φ3×3本	【空気式高速多針タガネ】 ニードル束が剥離作業に威力を発揮 ●針径と本数 φ2×29本 φ3×12本	【空気式高速多針タガネ】 ピストル型 質量1.4kgの軽量タイプ ●針径と本数 φ2×29本	【空気式高速多針タガネ】 ピストル型 質量2.7kgの汎用タイプ ●針径と本数 φ2×53本 φ3×23本	【空気式高速多針タガネ】 ピストル型 質量3.5kgの強力タイプ ●針径と本数 φ2×66本 φ3×28本 φ4×14本	【空気式高速多針タガネ】 ピストル型/強力タイプ 従来品と比べ振動が1/3に減少 ●針径と本数 φ2×66本 φ3×28本 φ4×14本	【電動式高速多針タガネ】 奥まった場所での作業に適したスリムなデザイン ●針径と本数 φ2×32本 φ3×15本
ジェットタガネ JT-20 （空吹ノリ付）	ジェットタガネ AJC-16 （空吹ノリ付）	ジェットタガネ JEX-20 （空吹ノリ付）	ジェットタガネ JC-16 （空吹ノリ付）	ジェットタガネ JEX-24 （空吹ノリ付）	ジェットタガネ JEX-66 （空吹ノリ付）	ジェットタガネ JEX-2800A （空吹ノリ付）	電動ジェットタガネ EJC-32A （空吹ノリ付）
【空気式高速タガネ】 取付可能な先端工具全23種! これ1台で板金作業を効率化	【空気式固着物はくり機】 溶接スパッタや固着物を効果的にくり 質量 1kg	【空気式固着物はくり機】 溶接スパッタや固着物を効果的にくり 質量 1.2kg	【空気式固着物はくり機】 溶接スパッタや固着物を効果的にくり 質量 1.7kg	【空気式固着物はくり機】 ●空打ち防止機構付きで、毎分2,500回の高速打撃能力 ●コンクリートやサビなど、頑固な固着物はくりに威力を発揮 ●作業姿勢に合わせて、3種のバー長さをシリーズ化 全長 630mm 全長 890mm 全長 1,470mm	【空気式ベルトサンダー】 左右どちらの手でも使える対称デザイン ベルト幅10mm	【空気式ベルトサンダー】 左右どちらの手でも使える対称デザイン ベルト幅20mm	オートチゼル A-302 （空吹ノリ付）
エアーチッパー ACH-16 （空吹ノリ付）	エアーチッパー ACH-20 （空吹ノリ付）	エアーチッパー CH-24 （空吹ノリ付）	エアーチッパー CH-24 （空吹ノリ付）	スーパークレン S-250/S-500/S-1000 （空吹ノリ付）	ベビーベルトン BB-10A （研削・研磨）	ベビーベルトン BB-20 （研削・研磨）	オートチゼル A-302 （空吹ノリ付）

B-10CL	B-30CL	【空気式ベルトサンダ】 新型モータ搭載で耐久性が20%アップ！ 小型部品や狭小部などの研削に。 軽研磨用 ベルト幅10mm ベルト用 B-10CL	【電動式ベルトサンダ】 軽研磨用/ベルト幅10mm 軽研磨用 ベルト幅10mm 電動ベルト用 EBS-10	【電動式ベルトサンダ】 中研磨用/ベルト幅20mm 中研磨用 ベルト幅20mm 電動ベルト用 EBS-20	【電動式ベルトサンダ】 重研磨用/ベルト幅30mm 重研磨用 ベルト幅30mm 電動ベルト用 EBS-30	【空気式バリ取り機】 機械加工後の穴バリ取りに ボール盤 作業不要 本体質量 750g バリカッター BC-005	
空気式ベルトサンダ 新型モータ搭載で耐久性が20%アップ！ 幅広い研削作業などに。 両持ち B-20CL-A 片持ち B-20CL 中研磨用 ベルト幅20mm ベルト用 B-20CL/B-20CL-A	【空気式ベルトサンダ】 新型モータ搭載で耐久性が20%アップ！ 高いパワーで広い加工面積が 求められる研削作業に。 重研磨用 ベルト幅30mm ベルト用 B-30CL	【空気式研磨機】 板金・塗装の下地磨きに最適 磨きムラの少ない二重回転式エアサンダ 手のひらサイズで操作もラク 非集塵タイプ φ100ヘバ専用機 集塵機構付 φ125ヘバ専用機 バームオービタルサンダー APS-100/APS-125SV	【デュアルアクションエアサンダ】 板金・塗装の下地磨きなど、 精密研削に 二重回転式 エアサンダ 集塵機構付 オービタルマイトン OMV-125B	【空気式小型・軽量ヤスリ】 アルミボディ+2製品、 機械加工部品のバリ取りに 右巻歯 ストロー 4mm 本体質量 370g バリカッター BC-005			
空気式小型・軽量ヤスリ グリッパースtructure採用 毎分6,300回の高速往復運動 低振動 スーパーハンド ASH-900	【電動式小型ヤスリ】 多種のヤスリとノコ刃が装着可能 毎分4,500回の高速往復運動 モータ出力 20%UP ※当社従来機相比 電動スーパーハンド ESH-80A	【空気式小型・軽量ヤスリ】 微細な往復運動で精密部品 などの研削・研磨に最適 ストローク長 2.2mm ストローク長 0.5mm 無負荷 振動数 7,200 min-1 マイクロエアハンド MAH-05/16	【空気式小型・軽量ヤスリ】 独自の振動運動で先端工具 がワークに弾かれにくい 無負荷 振動数 7,200 min-1 ツイストハンド ATH-300	【電動式小型ヘアライン加工】 ステンレス材のヘアライン 加工に威力を発揮 電動ヘアライナー EHL-60	【電動式研磨機】 3種類のパッド形状で狭い所、 奥まった所、隅部の研磨作業に コンパクトマルチサンダー CMX-20	【小型ボールモータタイプ】 手のひら感覚のコンパクト エアサンダ フリーサンダー FS-50A	【高速タービンモータタイプ】 毎分20,000回の高速回転 タービンモータ搭載 フリーサンダー FS-100C
空気式ダイグラインダ 毎分27,000回転の砥石用タイプと 毎分37,500回転のロータリーバー用タイプ ロックレバー式 砥石用 リング式 砥石用 エアソニック L-25B/L-25R/L-35C/L-35RA	【空気式ダイグラインダ】 高速回転で滑らかさと 低振動を実現 高速回転 56,500 rpm エアソニック AL-55	【電動式開先・面取り機】 ●最大面取り能力 C15（軟鋼材） ステンレス対応 ハンドベラー HB-15	【電動式小型開先・面取り機】 ●最大面取り能力 C3、R2、R3、R4（ステンレス） C7、R2、R3、R4（軟鋼材） ステンレス対応 電動ミニベラー EMB-0307C	【電動式小型面取り機】 ●最大面取り能力 C3、R3（軟鋼材） 電動ミニベラー MB-03A	【電動式曲線面取り機】 ●最大面取り能力 C0-C1.5、R2（ステンレス） C0-C3、R2、R3 * （軟鋼材） ※R3加工には専用 チップが必要です ステンレス対応 電動サーキットベラー ECB-0203		
【電動式角度バリ取り機】 最大穴径φ30mmまで 取り取り可能！ 電動バリカッター ERB-30	【電動式黒皮取り機】 メタルボンド方式で、 黒皮を削るジェットホイール ミルスケラー EMS-110C	【空気式ノコギリ】 薄鋼材のボキ切筋、 開口に威力を発揮 ストローク長 8 mm スーパーソー SSW-110					

ブラシレスデルボ Sシリーズ (速度可変タイプ) 型式 DLV30S/45S/70S

様々なねじ締め条件にドライバ1本で対応

- ブラシレスモータ搭載
- トランスレスタイプ
- 自動速度可変機能
- ねじ締めカウンタ機能内蔵
- リモートコントロール設定機能

● ブッシュスタート ● レバースタート

リモートコントロールは別売品です。

NEW

DLV30S06L-AA / DLV30S06P-AA

DLV30S12L-AA / DLV30S12P-AA

DLV30S20L-AA / DLV30S20P-AA

DLV45S06L-AA / DLV45S06P-AA

DLV45S12L-AA / DLV45S12P-AA

DLV70S06L-AA / DLV70S06P-AA

信頼性の向上に不可欠な高精度トルク管理を実現する電動ドライバシリーズ。

ショックレス・高い安全性・低騒音

ブラシレス電動ドライバ

環境にやさしく、ハイスピードでワイドなトルク幅

一般小ねじ用
ロングセラーの
高性能デルボ

精密小ねじ用
徹底したスリム化
小型軽量タイプ

ねじ締めカウンタ

ヒューマンエラーの防止・高精度締付管理に！

- ・ ねじ締めの信頼性を要求される製品（車載機器、電装機器）の組立に最適。
- ・ ドライバからの信号を検知する信頼性の高いねじ締め管理が可能。

市販センサ使用例

DLR5040A-WN

DLR5640-WN

DLR5340-WN