「カプラ」製品

CUPLA®

各種製品動画がご覧いただけます

全5色のカラーバリエーションで、配管の接続ミスを防止
ふっ素ゴム、エチレンプロピレンゴムの追加で用途広がる！



空気・水・配管用
樹脂製 **キューブカプラ®**

冷却水の流れを、2色の羽根で
ひと目で確認



水用 レンズ交換タイプ 「カプラ」製品アクセサリ
フローモニター

残圧除去機能バルブを搭載
（1MPaまで）



中圧用 残圧時接続可能型
中圧・汎用型
SPカプラ Type A PV型

バルブレス構造、高粘度流体に適応
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。



真ちゅう製 ステンレス製 鋼鉄製
水・作動油・空気・ガス用など
中圧・低圧・汎用型
TSPカプラ®
※圧：低圧用

環境に配慮した液だれ低減バルブ構造
最高使用圧力：3.5MPa



液だれ量 最大 約 **96%減** SPカプラType A比
空気混入量 最大 約 **94%減** SPカプラType A比
独自の液だれ低減構造(PAT)
気体・液体用
液だれ低減構造
ゼロスピルカプラ®

ホースバンド不要
ブレードホースを簡単・確実に装着
2ピース構造



低圧用 空気・水用
ブレードホース取付用
TSPカプラ®/ハイカプラ®/金型カプラ®

配管内の残圧処理に好適
35MPaまで高圧対応
インライン
ボタンを押すだけ



油圧配管回路用 残圧除去アダプタ
パージアダプタ

一度に複数の配管を接続
液だれ低減
「カプラ」がシリーズ化！



空気・水用
複数配管型 手動「マルチカプラ」用
MAM-A-ZEL型

電子精密機器の冷却配管に
液だれ低減
省スペース
大流量



空気・水用
冷却水配管用
コンパクトゼロスピルカプラ

低圧損！流量最大約40%UP※
分離防止機構付き
パージ機能



※「ハイカプラ」比
空気用
省エネ構造型
フルブローカプラ®

溶接・フランジ・ニップル不要！
各種製造装置へ直接取付け



コンパクトな省スペース設計（接続長・当社比最大22%減）
NEW
水用
フランジ固定型
ハイフローカプラ®

薬液搬送、プラント配管に
液だれ低減「カプラ」!!
プラグ 全長92mm
ノーグリース 仕様



薬液用
LNZL 型
大口径ゼロスピルカプラ

「カプラ」·ダスタ·スイベルの3機能



工具を接続したままダスタ作業が可能
※「ダスタカプラ」単体でもブロー可能
空気用
エアダスタ機能付き
ダスタカプラ®

内圧に関係なく接続がワンタッチ、
分離時の不快な反動と音も解消
分離防止機構付き
パージ機能



「ハイカプラ」400・600・800型プラグと互換性
従来品と比べ流量約20%UP（400SM比）
空気用
パージ機能内蔵型
パージハイカプラ PVR型

高機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
180℃対応
樹脂成型など熱水用途に好適



最高使用圧力：2.0MPa
分離防止機構付き
中圧用
汎用型温調機器配管用
熱水用カプラ HW型

「ハイカプラエース」·「フルブローカプラ」のソケットにウレタンホースを標準装備。
ワンタッチ接続でスムーズ配管。

「ハイカプラエース」付き 「フルブローカプラ」付き



空気用
低圧用 迅速流体継手
NKカプラホース/NKカプラコイルホース

シール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
分離防止機構付き
最高使用圧力 21.0MPa



水·作動油·ガス用
高圧用
HSUカプラ®

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



都市ガス・LPガス用 ガス機器用
業務用ガス機器配管用
業務用ガスカプラ

回転式首振り機能搭載プラグ



空気用
空気工具・機器配管用プラグ
ロータリプラグ

金属製と同等の耐圧性能、スリーブロックで安全性アップ
分離防止機構付き



空気·水用
分離防止機構付き樹脂製
ハイカプラエース®

リニア製品 LINEAR

各種製品動画がご覧いただけます

「コンプレッサ」の吐出圧力·流量を抑制することで、
吸着搬送の電力削減へ

e-VEE®

●真空ポンプ内蔵で
コンプレッサエア不要
●吸着搬送の省エネ化を実現

製品動画 活用事例動画



DC24V
ロボット用エンドエフェクタ 電動吸着ハンド e-VEE®（イーヴィー®）
※同能力のエジェクタとの比較。エジェクタ1台当たりの使用空気量［13L/min］
EVE-500

工作機械周辺の環境改善はこの1台で!!
工作機械からこぼれた少量の切削液を回収
油性切削液にも対応

製品動画





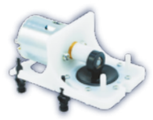
DC24V
切削液回収ユニット
HK-400A

ゴミ·ホコリをエアで除去
●電子機器のメンテナンス、除塵エアブローに
小型軽量
1時間
バッテリー駆動・充電時間



DC18V
バッテリーダスター
BD-410

さらなる小型化で
組込機器用途の拡大へ



ダイアフラム方式 DCモーターシリーズ
DP0125A

DC駆動の電磁ダイアフラム方式
出力制御機能を搭載し、
流量·圧力の調節が可能に



電磁ダイアフラム方式 DVCシリーズ
DVC0301B

応用·関連製品 家庭用医療機器

MEDOMER®

家庭用エアマッサージ器
メドマー® シリーズ
ソフトな空気の力でマッサージ！

「メドマー」は脚全体を空気の力で圧迫するマッサージ器です。
※ご使用の際は取扱説明書をお読みください。



フィジカルメドマー®
PM-8000〈パンツセット〉
医療機器認証番号
221AHBZX00013000



ドクターメドマー®
DM-4S〈ブーツセット〉
医療機器認証番号
302AHBZX00007000

ドアクローザ製品 Door Closer

各種製品動画がご覧いただけます

ドアクローザ「オートヒンジ」シリーズ



オートヒンジ 中心吊型 オートヒンジ 丁番型 スライディングクローザ スモーコン

医療機関·福祉施設·オフィス·輸送機器等、世界中のさまざまなドアで使用。
スプリングや油圧の作用で扉を自動に閉じ、アームレスですっきりしたドアを実現。

エアライナー®

Transair AIR LINER

製品紹介サイトがご覧いただけます

SGP管にくらべて
重量1/5で施工時間も軽減!!
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



SGP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



YouTube 日東工器チャンネル

日東工器ホームページ www.nitto-kohki.co.jp

X08-m A3 26G

NITTO KOHKI

展示・実演・即売会



70周年記念 アタックフェア in 下関

日 時：2026年10月14日(水) 13:00～19:00
10月15日(木) 10:00～15:00

場 所：『山口県国際総合センター 海峡メッセ下関』
山口県下関市豊前田町3丁目3-1 TEL:083-231-5600

主催店

ご来場者様全員に素敵な記念品をプレゼント

当日限定の企画でお買い得!

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。

技術で、人を想う。
日東工器株式会社

ピックアップ製品

携帯式磁気応用穴あけ機
コードレスで現場穴あけの作業性がアップ!!

製品動画



最大穴径 ø27mm / 最大板厚 25mm / 全高150mm

アトラエース® コードレスタイプ

穴あけ加工 **CLO-2725/CLO-2725(NN)** PAT D.PAT

空気式ベルトサンダ
軽量・コンパクト設計にリニューアル

製品動画



NEW **ベルトン®Dタイプ**

研削・研磨 **B-10D/B-20D/B-20D-A** PAT D.PAT

搭載例



製品ページ

はくり・ハツリ **ジェットタガネ®** JT-16-RBT

バリ取り・研磨 **エアソニック®** NEW L-15-RBT-S

研削・研磨 **ベルトン®** B-10-RBT-S

作業の自動化・省力化・無人化を実現

受注生産品 **自動機対応 エアツールシリーズ**

電動ドライバ「デルボ」
ドライバ1台で30通りのトルク設定が可能

ビット・スリーブの自動交換機能搭載



製品ページ

NEW 自動機専用

ブラシレスデルボ® Cシリーズ(電流制御タイプ)

DLV45C12A-AZ/DLV70C06A-AZ PAT D.PAT

ロボット用エンドエフェクタ 電動吸着ハンド
電動吸着搬送

「コンプレッサ」の吐出圧力・流量を抑制することで吸着搬送の電力削減へ

特設サイト



※同能力のエジェクタとの比較
※エジェクタ1台当たりの使用空気量[13L/min]

e-VEE® イーヴィー® **EVE-500** PAT D.PAT

バリ取り作業に!

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

バリ取り! 3兄弟

各種加工機長 **バリカッター BC-005**

空気式小型ヤスリ
アルミダイカスト製品、機械加工部品のバリ取りに



往復運動ストローク4mm / 本体質量370g

バリ取り! 3兄弟

研削・研磨 **スーパーハンドライト SHL-40**

空気式曲線面取り機
滑らかな仕上げ面を実現するスローアウェイチップを採用



最小加工穴径 6.8mm

最大面取り能力
C0~C0.5(ステンレス)
C0~C1, R1(軟鋼材)
C0~C1(アルミニウム)

バリ取り! 3兄弟

各種加工機長 **サーキットベベラー® CB-01**

空気式ベルトサンダ
左右どちらの手でも使える対称デザイン



研削・研磨 **ベビーベルトン BB-10B/BB-10L/BB-20**

充電式ベルトサンダ
現場作業の頼れる相棒





研削・研磨 コードレスタイプ **ベルトン® CLB-10/CLB-10(NN)/CLB-20/CLB-20(NN)**

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!



研削・研磨 **ベルトン® B-30CL**

電動式ベルトサンダ
汎用性抜群!
バリ取りから仕上げ研磨まで



研削・研磨 **電動ベルトン EBS-10/EBS-20/EBS-30A**

空気式グラインダ/ジスクサンダ
軽研削から重研削まで、パワフルな研削力と耐久性を兼備
小型・軽量で滑らかな研磨



4インチ中研削用
砥石外径φ100mm



研削・研磨 **マイトン® MYGシリーズ/MYSシリーズ**

空気式小型・軽量ヤスリ
グリップチューブ採用
毎分6,300回の高速往復運動



研削・研磨 **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



※当社従来機種比

研削・研磨 **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・研磨に好適

研削・研磨 **マイクロエアーハンド® MAH-05/MAH-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ない



研削・研磨 **ツイストハンド® ATH-300**

空気式研磨機
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

研削・研磨 **コンパクトマルチサンダー CMX-20**

空気式研磨機
板金・塗装の下地磨きに好適
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ラク



研削・研磨 **パ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、精密研磨に



研削・研磨 **オービタルマイトン OMV-125B**

オービット回転式エアサンダ
とぎおろし・とぎならし作業など、軽研磨作業全般に



研削・研磨 **オービタルサンダー OSS-70A**

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



研削・研磨 **エアソニック® L-25B/L-25R/L-35C/L-35RA**

空気式マイクログラインダ
高速回転で滑らかさと低振動を実現



研削・研磨 **エアソニック® AL-55A**

電動式開先・面取り機
●最大面取り能力
C15(軟鋼材)



各種加工機長 **ハンドベベラー® 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)



各種加工機長 **電動ミニベベラー EMB-0307C**

電動式小型面取り機
●最大面取り能力
C3、R3(軟鋼材)

各種加工機長 **電動ミニベベラー 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)



各種加工機長 **電動サーキットベベラー ECB-0203**

空気式小型面取り機
●最大面取り能力
C3、R2、R3、R4(ステンレス)
C7、R2、R3、R4(軟鋼材)



各種加工機長 **空気式ミニベベラー AMB-0307A**

空気式曲線面取り機
直線/曲線を問わず、端面内・外径面の面取りを実現

各種加工機長 **サーキットベベラー® CB-02**

空気式R面取り機
造船業界向け規格に適合



各種加工機長 **サーキットベベラー® CBR-03/CBR-03R**

定置式面取り機
部材をスライドするだけ!
滑らかな仕上げ面
最大面取り能力C2(軟鋼材)

各種加工機長 **ポータブルベベラー EPB-02**

充電式面取り機
R3対応で追船・構梁にも
フル充電で25m研削可能

鉄 C2 R2,R3 / ステンレス C1.5 R2

スムーズな面取りを実現する2枚刃仕様



各種加工機長 コードレスタイプ **サーキットベベラー® CLCB-0202/CLCB-0202(NN)**

充電式面取り機
圧倒的パワーで面取りを変える
フル充電で25m研削可能

鉄 C2 R2 / ステンレス C1.5 R2

スムーズな面取りを実現する2枚刃仕様



各種加工機長 コードレスタイプ **ミニベベラー CLMB-0202/CLMB-0202(NN)**

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



研削・研磨 **フリーサンダー FS-100C**

空気式往復平面研磨機
往復研磨タイプ
市販のサンドペーパー対応

研削・研磨 **ラインサンダー® LS-10**

機工製品 Tools

各種製品動画がご覧いただけます

携帯式磁気応用穴あけ機
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ø11.5~ø35mm
板厚6mm~50mm

本体質量8.8kg

穴あけ加工 **アトラエース® LO-3550A**

携帯式磁気応用穴あけ機
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ø11.5~ø30mm
板厚6mm~35mm

A4サイズ

本体質量8.2kg

穴あけ加工 **アトラエース® LO-3000A**

携帯式磁気応用穴あけ機
全自動で作業時間短縮!

自動

●穴あけ能力
穴径ø14~ø40mm
板厚9mm~35mm

本体質量18.5kg



穴あけ加工 **アトラエース®・クイックオート QA-4000**

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

自動

●穴あけ能力
穴径ø17.5~ø65mm
板厚9mm~50mm

本体質量26kg

穴あけ加工 **アトラエース®・クイックオート QA-6500**

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ø17.5~ø100mm
ツイストドリル:
最大ø32mm

ジェットブローチ※ 兼用 ツイストドリル

穴あけ加工 **アトラエース® ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機
小型・軽量にこだわり使い勝手抜群!

●穴あけ能力
ジェットブローチ※:
穴径ø14~ø35mm
ツイストドリル:
最大ø13mm

ジェットブローチ※ 兼用 ツイストドリル

本体質量13kg

穴あけ加工 **アトラエース® AW-3500**

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ø14~ø30mm
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

穴あけ加工 **アトラエース® A-3000/AR-3000**

携帯式磁気応用穴あけ機
ストローク長
最大105mm
厚板穴あけに好適

●最大加工穴径
ø55mm
●最大加工板厚
75mm

本体質量17.5kg

穴あけ加工 **アトラエース® A-5500**

携帯式磁気応用穴あけ機
市販のドリルが取付可能な電気ドリル搭載タイプ

穴あけ加工 **アトラマスター® M-100D/M-130DA/M-210D/M-250D/M-250AD**

携帯式穴あけ機
Cチャンネル・角パイプの穴あけに

●穴あけ能力
穴径ø11.5~ø18mm
最大板厚6mm

穴あけ加工 **アトラミニエース AMT-18**

携帯式磁気応用タップ盤
軟鋼材へのねじ立てにスピーディで確実なタッピング

●タップ能力
M6~M20

タップ加工 **タッピングアトラ MT-200C**

アングル材の穴あけ
油圧ポンプ内蔵!
チャンネルのフランジ面穴あけに

●最大奥行き
55mm

穴あけ加工 **ハンディセルファー® E55-0619A**

携帯式単動油圧パンチャ
油圧の力で穴あけ時間短縮!

●最大穴径(SS400)
ø22mm

穴あけ加工 **セルファー® HA06-1322**

油圧式アングル加工機
ポンプ別置きで持ち運びラクラク!
必要なセットをムダなく購入

ステンレス対応

アングル加工 **ポータブルマルチワーカー PMW-24**

油圧式アングル加工機
5ワークポジション、刃物交換で15種のアングル加工を実現

ステンレス対応

アングル加工 **マルチワーカー® MW-50**

空気式高速多針タガネ
溶接スケール・スラグ除去、サビ取り、塗装はがしに

●針径と本数
ø1.6×7本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JT-10**

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
ø2×7本
ø3×3本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® AJC-16**

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
ø3×6本
ø2×15本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JT-16/JT-16-02**

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
ø2×29本
ø3×12本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JT-20**

空気式高速多針タガネ
ニードル束がはくり作業に威力を発揮

●針径と本数
ø2×29本
ø3×12本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JEX-20**

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
ø2×29本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JC-16**

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
ø2×53本
ø3×23本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JEX-24**

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
ø2×66本
ø3×28本
ø4×14本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JEX-66**

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
ø2×66本
ø3×28本
ø4×14本

はくり・ハツリ **ジェットタガネ® JEX-2800A**

電動式高速多針タガネ
奥まった箇所での作業に適したスリムな先端部デザイン

●針径と本数
ø2×32本
ø3×15本

電動ジェットタガネ EJC-32A

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

オートチゼル A-302

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はくり

はくり・ハツリ **エアーチッパー ACH-16/ACH-20/CH-24**

空気式固着物はくり機
毎分2,500回の高速打撃能力
頑固な固着物のはくりに威力を発揮

●全長
S-250:630m
S-500:890m
S-1000:1,470m

はくり・ハツリ **スーパーケレン S-250/S-500/S-1000**

空気式ノコギリ
薄鋼材のボディ切断、開口に威力を発揮

各種加工機長 **スーパーソー SSW-110**

空気式ドリル
正転・逆転、速度調整機能搭載

各種加工機長 **エアードリル ADR-65/ADR-100**

空気式インパクトレンチ
カムレスツインハンマ構造と排気ブレーキ機能を取り入れたエアモータで高トルクと優れたコントロール性を両立

ボルト締め **エアーインパクトレンチ AIS-1230/AIS-1640/AIS-1641/AIS-2560**

リトラクタ/スプリングバランサ
軽量工具を吊り下げて、作業空間を有効活用

[リトラクタ]

[スプリングバランサ]

軽量工具用バランサ **バランスエース®各種**

電動ドライバ デルボ® Delvo®

ブラシレスデルボ® Sシリーズ
(速度可変タイプ)型式 DLV30S/DLV45S/DLV70S PAT D.PAT

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ラ設定機能

特設サイト

トルク幅 0.4 ~ 7.0 N·m

※リモートコントローラは別売品です。

ブラシレスデルボ® Cシリーズ
(電流制御タイプ)型式 DLV04C/DLV10C PAT D.PAT

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

トルク幅 0.05 ~ 1.0 N·m

・オムロン社「Plug & Play」認証を取得
・ファナック社「プラグイン」に対応

ブラシレスデルボ® Cシリーズ
(電流制御タイプ)型式 DLV45C/DLV70C PAT D.PAT

ドライバ1台で30通りのトルク設定が可能!

- 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
- 9段階の回転速度調整機能
- 3段階の自動速度可変機能
- 7色のLED表示可能
- ねじ締めカウンタ機能内蔵

トルク幅 0.6 ~ 7.0 N·m

DLV45Cは、
・ユニバーサルロボット社「UR+」認証を取得
・オムロン社「Plug & Play」認証を取得
・ファナック社「CRXプラグイン」に対応
・安川電機社「YASKAWA Plug & Play Kit」に対応
・ファナック社「プラグイン」に対応