

切削工具

エアークラインダー

※15HPコンプレッサー/4分エアース

※3日間保証

溶接部の仕上げ、
平面研削、面取り作業などに。



NGS-100



MYG-40



AG-70AG

仕様

| メーカー | NPK | ヨコタ工業 | 日東工器 | 空研 | |
|--------------|---------|--------|--------|---------|-----|
| 型式 | NGS-100 | G4-SA | MYG-40 | AG-70AG | |
| 砥石サイズ | 外径 mm | 100 | 100 | 100 | 180 |
| | 穴径 mm | 15 | 15 | 15 | 22 |
| 無負荷回転数 min-1 | 13,600 | 13,000 | 13,000 | 6,500 | |
| 空気消費量 ml/min | 0.5 | 0.45 | 0.5 | 0.7 | |
| 本体寸法 mm | 192×85 | 188 | 215×83 | 270×113 | |
| 質量 kg | 1.0 | 1.0 | 1.4 | 3.3 | |
| 商品コード | Z02431 | Z00336 | Z04230 | Z04872 | |

エアークハンドグラインダー

※15HPコンプレッサー/4分エアース

※3日間保証

指先感覚の強力ハンドグラインダー。



L-25R

L-35C

仕様

| メーカー | 日東工器 | |
|--------------|--------|----------|
| 型式 | L-25R | L-35C |
| チャック径 mm | φ6 | φ6 |
| 無負荷回転数 min-1 | 27,000 | 37,500 |
| 空気消費量 ml/min | 0.4 | 0.35 |
| 本体寸法 mm | 129 | 170.7 |
| 質量 kg | 0.6 | 0.45 |
| 備考 | 砥石用 | ロータリーバー用 |
| 商品コード | Z02430 | Z02429 |

別売品(先端工具:L-25型用)

| | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 商品コード: 90501 砥石#1(φ16×32mm) 68 | 商品コード: 90502 砥石#2(φ16×32mm) 70 | 商品コード: 90503 砥石#3(φ19×20mm) 57 |
| 商品コード: 90504 砥石#4(φ25×25mm) 57 | 商品コード: 90505 砥石#5(φ19×28mm) 66 | 商品コード: 90506 砥石#6(φ25×13mm) 51 |
| 商品コード: 90507 砥石#7(φ32×10mm) 48 | 商品コード: 90508 砥石#8(φ16mm球) 52 | 粒度はすべて#60です。 販売単位:1袋(5本入) |

別売品(先端工具:L-35型用)

| | | |
|---|---|---|
| 商品コード: 62321 ロータリーバー CB1C-106(No.1) 63 | 商品コード: 62322 ロータリーバー CB2C-105(No.2) 63 | 商品コード: 62323 ロータリーバー CB3C-103(No.3) 63 |
| 商品コード: 62324 ロータリーバー CB4C-103(No.4) 63 | 商品コード: 62325 ロータリーバー CB5C-104(No.5) 64 | 商品コード: 62326 ロータリーバー CB6C-102(No.6) 60 |
| 商品コード: 62327 ロータリーバー CB7C-103(No.7) 75 | 商品コード: 62328 ロータリーバー CB8C-105(No.8) 54 | 販売単位:1本 |



切削工具

ハンドグラインダー

※3日間保証



GP4SA

※エアタイプもあります。

仕様

| メーカー | HIKOKI | マキタ |
|---------|--------|---------|
| 型式 | GP4SA | GD0800C |
| 砥石軸径 mm | 6 | 6 |
| 電源 V | 100 | 100 |
| 消費電力 W | 440 | 750 |
| 機械寸法 | | |
| 全長 mm | 360 | 371 |
| 胴径 mm | 62 | 65 |
| 質量 kg | 1.7 | 1.6 |
| 商品コード | Z02428 | Z02426 |

エア開先機

※15HPコンプレッサー/4分エアホース ※3日間保証

パイプ溶接用の開先加工機は小型軽量でパイプ内径チャッキング機構の採用により作業性も良い。



FBM-80A



FBM-300

仕様

| メーカー | 不二空機 | |
|---------------------------|-----------|-----------|
| | FBM-80A-6 | FBM-300-4 |
| 型式 | | |
| 切削パイプ内径 mm | 20~80 | 80~240 |
| 無負荷回転数 rpm | 100 | 75 |
| 空気消費量 m ³ /min | 0.6 | 1.6 |
| 本体寸法 mm | 403 | 524 |
| 質量 kg | 6.0 | 23.7 |
| 商品コード | Z02439 | Z03525 |

エア開先機用刃物 販売

| ビットツール形状 | 部品番号 | 開先角度 Q° | 寸法 (mm) | | | 適応機種 |
|----------|------------|---------|---------|----|------|-------------|
| | | | a | b | 厚み | |
| 外面開先用 | | | | | | |
| | BIT-042E02 | 37.5 | 35 | 56 | 11.5 | FBM-80A、300 |
| | BIT-042E03 | 45 | 25 | 50 | 11.5 | |
| | BIT-042E06 | 30 | 25 | 40 | 11.5 | |
| | BIT-042E01 | 30 | 35 | 50 | 11.5 | FBM-300 |
| | BIT-120E01 | 30 | 60 | 60 | 11.5 | FBM-80A、300 |
| 内面開先用 | | | | | | |
| | BIT-042B01 | 30 | 25 | 40 | 11.5 | FBM-80A、300 |
| | BIT-042B02 | 45 | 25 | 50 | 11.5 | |
| 平面開先用 | | | | | | |
| | BIT-042F02 | — | 25 | 30 | 11.5 | FBM-80A、300 |
| | BIT-120F01 | — | 60 | 40 | 11.5 | FBM-300 |

電力機械

溶接機械

空気機械

荷物運搬・クレーン・はしご作業台

車輛

高所作業機械

特殊ポンプ・洗浄機

各種工具

安全衛生機材・季節商品

精密機械

切削工具

ディスクグラインダー

特別教育

切断・切削作業に。

※小型集じん機とのセット商品 RSG10SM2 もございます。



PDA-100J



G18SP

〈作業例〉先端工具を取替えることにより、様々な作業に使用できます。（刃物は販売にて取扱っております。）



レジンイドフレキシブルディスクによる研削作業 ダイヤモンドホイールによるコンクリートへの溝入れ作業 切断トインによるアングル切断作業 多羽根ディスクによる溶接ビード面仕上げ作業 スーパーワイヤブラシによる塗装はがし作業 スーパーワイヤブラシによるサビ落とし作業

仕様

| メーカー | | HiKOKI | | | | |
|-------|-------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 型式 | | PDA-100J | G10BYE | G13BYE | G15YE2 | G18SP |
| 砥石サイズ | 外径 mm | 100 | 100 | 125 | 150 | 180 |
| | 穴径 mm | 15 | 15 | 22 | 22 | 22 |
| 電源 | V | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 電流 | A | 8.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 |
| 消費電力 | W | 760 | 1,050 | 1,050 | 1,050 | 1,140 |
| 回転数 | 回/分 | 12,000 | 10,000 | 10,000 | 8,000 | 6,800 |
| 全長 | mm | 280 | 305 | 305 | 305 | 446 |
| 質量 | kg | 1.9 | 1.7 | 1.9 | 1.9 | 3.3 |
| 商品コード | | Z02412 | Z03626 | Z04803 | Z04178 | Z02407 |

ディスクグラインダー（コードレス充電式）

特別教育

G3610DA



仕様

| メーカー | | HiKOKI | マキタ | HiKOKI |
|--------------|--------------|--------------|----------|--------------|
| 型式 | | G3610DA | GA402DRF | G3613DA |
| 砥石サイズ | 外径 mm | 100 | 100 | 125 |
| | 穴径 mm | 15 | 15 | 22 |
| リチウムイオンバッテリー | | 36V2.5Ah | 18V3.0Ah | 36V2.5Ah |
| 回転数 | オートモード min-1 | 5,500 | 11,000 | 5,500 |
| | 変速モード min-1 | 3,000~10,000 | — | 3,000~10,000 |
| 全長 | 寸法 mm | 357 | 317 | 357 |
| 質量 | kg | 2.3 | 2.1 | 2.6 |
| 商品コード | | Z04201 | Z04303 | Z04642 |

電力機械

溶接機械

空気機械

荷物運搬・クレーン・はしご・作業台

車輦

高所作業機械

特殊ポンプ・洗浄機

各種工具

安全衛生器材・季節商品

精密機械

切削工具

高周波グラインダー

※3日間保証

負荷をかけても回転速度の低下が少なく、
軽い押し付け力で重研削が可能です。
溶接後のビート削りや、
鋼板の面取り作業に。



HFI-032B

SGHP-18A

■仕様（高周波インバータ電源）

| メーカー | | 日本電算テクノモータ | | 富士製砥 | |
|---------|-----|-------------|----------|----------|--|
| 型式 | | HFI-032B | KFC-250H | KFC-13.1 | |
| 入力側 | | | | | |
| 定 格 容 量 | kVA | 4.5 | 14 | 13.1 | |
| 電 圧 | V | 三相200V、240V | | 三相200V | |
| 電 流 | A | 20 | 29 | 33 | |
| 出力側 | | | | | |
| 電 圧 | V | 三相200V | | 三相200V | |
| 周 波 数 | Hz | 400 | 250 | | |
| 質 量 | kg | 5.5 | 20 | 14.5 | |
| 商品コード | | Z02421 | Z02425 | Z04015 | |

■仕様（グラインダー）

| メーカー | | 日本電算テクノモータ | | | 富士製砥 | |
|---------------------------|--------|---------------|---------|----------|--------------|--|
| 型式 | | HDG-10B | HDG-13B | SGHP-18A | HGC-603 | |
| 砥 石 | | 一般砥石 | | | 高速度用砥石 | |
| 砥石サイズ | 外 径 mm | 100 | 125 | 180 | 180 | |
| | 穴 径 mm | 15 | 22 | 22.23 | 22 | |
| 電 源 V | | 三相200 (400Hz) | | | 三相200(250Hz) | |
| 電 流 A | | 2.5 | 2.5 | 6.0 | 3.8 | |
| 消 費 電 力 W | | 660 | 660 | 1400 | 950 | |
| 回 転 速 度 min ⁻¹ | | 10,000 | 8,000 | 8,000 | 7,200 | |
| 質 量 kg | | 1.8 | 2.0 | 2.9 | 4.3 | |
| 商品コード | | Z04265 | Z04264 | Z02422 | Z02424 | |

ステンレス溶接焼け取り機 (エコリノックス)

ステンレスのTIG溶接の後に出てくる
焼けを専用の溶剤で電気分解して
きれいに取り除く装置。



製品動画



■仕様

| メーカー | | エスティジョイ | |
|---------|----|-----------------|--|
| 型式 | | エコリノックス(ECO100) | |
| 電 源 | V | 100 | |
| 消 費 電 力 | W | 300 | |
| 本体寸法 | | | |
| 全 長 | mm | 210 | |
| 全 幅 | mm | 170 | |
| 全 高 | mm | 80 | |
| 質 量 | kg | 2.8 | |
| 商品コード | | Z02419 | |

電力機械

溶接機械

空気機械

荷物運搬クレーン・はしご作業台

車輛

高所作業機械

特殊ポンプ・洗浄機

各種工具

安全衛生機材・季節商品

精密機械

切削工具

コンクリートカンナ

コンクリート面の
凸凹の補修・修正に。



PC1100

仕様

| メーカー 型式 | マキタ PC1100 | |
|----------------------|-------------------|--------|
| カップ型ダイヤモンド ホイール寸法 | mm | 110 |
| 電源 | V | 100 |
| 電流 | A | 11 |
| 消費電力 | W | 1,050 |
| 回転数 | min ⁻¹ | 10,000 |
| コード長さ | m | 2.5 |
| 全長 | mm | 418 |
| 質量 | kg | 4.3 |
| 商品コード | Z02414 | |

面取り機 (ミニベベラー) / 100V式・エアース

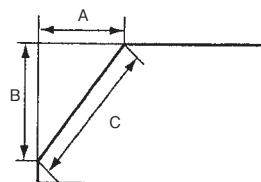
ステンレス、軟鋼材などの面取り加工に。



EMB-0370A



■面取り角度と 面取り幅の使用限界



| 単位:mm 面取り 角度α | EMB-0370A | | | | | |
|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ステンレス | | | 軟鋼 | | |
| | A | B | C | A | B | C |
| 45° | 3 | 3 | 4.2 | 7 | 7 | 9.9 |
| 30° | 2.2 | 3.8 | 4.4 | 3.8 | 6.6 | 7.6 |
| 15° | 1 | 3.8 | 3.9 | 1.5 | 5.6 | 5.8 |

仕様

| メーカー 型式 タイプ | 日東工器 | | | |
|-------------------|-------------------|---------------|---------------------------------|--|
| | EMB-0370A | | AMB-0370A | |
| | 電動式 | | 空気式 | |
| 面取り 能力 | SUS304 | 最大3C、2R、3R、4R | | |
| | SS400 | 最大7C、2R、3R、4R | | |
| 面取り 角度 | 15~45 | | | |
| 無負荷 回転数 | min ⁻¹ | 10,000 | 14,000 | |
| 全長 | mm | 318 | 202 | |
| 質量 | kg | 3.9 | 2.9 | |
| 動力源 | | 100V 900W | 空気消費量 0.9m ³ /min | |
| 商品コード | | Z02399 | Z04482 | |

卓上グラインダー (両頭グラインダー)



GT21

仕様

| メーカー 型式 | HiKOKI GT21 | |
|-----------------|-------------------|--------------|
| 砥石寸法 (外径×厚さ×穴径) | mm | 205×19×15.88 |
| 電源 / 消費電力 | V/W | 100 / 620 |
| 回転数 | min ⁻¹ | 3560 |
| 外径寸法 (全幅×全高) | mm | 452×267 |
| 質量 | kg | 18.5 |
| 商品コード | Z02415 | |

電力機械

溶接機械

空気機械

荷物運搬クレーン・
はしご作業台

車輛

高所作業機械

特殊ポンプ・洗浄機

各種工具

安全衛生器材・
季節商品

精密機械