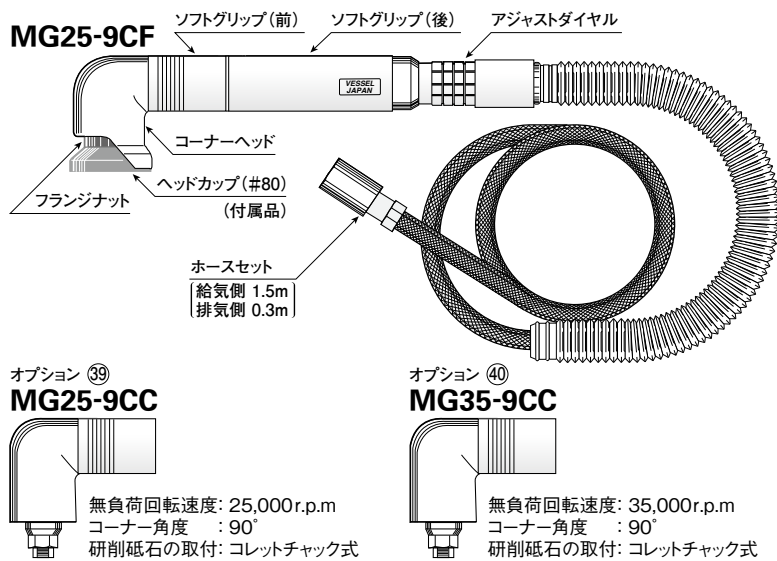


VESSEL GT-MG25-9CF型

エアーマイクログラインダーの 取扱いについて



仕様

| 仕様 | MG25-9CF |
|---------|---|
| 無負荷回転速度 | 25,000 r.p.m. |
| 全長 | 173 mm |
| 重量 | 310 g |
| 最大外径 | φ24.4 mm |
| 空気消費量 | 0.2 m ³ /min |
| 適正空気圧力 | 0.6 MPa |
| ホース継手 | PT 1/4 |
| ホース口径 | 6.35 mm |
| 付属品 | 固定ハンドル 1本 ラバーホルダー 1個 ボリング(#60,100,150,240) 各3枚 ボリング(#400,600) 各1枚 ラプリング(#320) 1枚 ヘッドカップ(#80) 1個 コンセント(BPB-2) 1個 |

◎ご使用前に必ずお読み下さい。

■給油は励行してください。

1. エアーツールは給油が大切です。エアーツール1台に1個のオイルを付けて自動的に給油するのが最も好ましい方法ですが、その設備がないときは1~2時間毎に1回給油してください。給油はツールの性能及び寿命を左右します。
2. 給油するときは、エア給気口から作動油(VG-10)を入れてください。

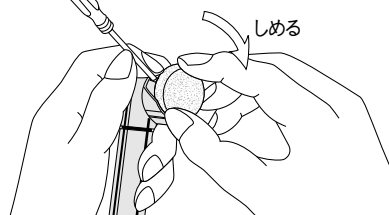
■エアの管理

1. エアーツールにとって水気は大敵です。コンプレッサーから出る空気は水分やごみを多く含んでいるので、配管中にフィルターを取り付けて除去することが好ましく、またコンプレッサーのドレインは毎日抜いてください。
2. 新しいホースやパイプを使用されるときは、あらかじめエアーを流して内部を掃除してからツールを取り付けてください。
3. 空気圧力は0.55MPa~0.60MPaで使用されるように調整してあります。ツールの手で適正な空気圧力になるようにすることが大切です。適正より高い圧力で使用すると早期故障の原因となりますし、低い圧力では出力が低下し、機能障害の原因となりますので、レギュレーターを使用して空気圧力を適正に調節してください。

■研削砥石の取付方法

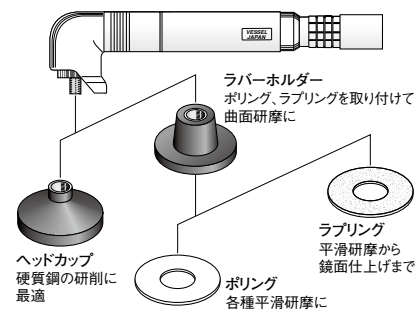
本機は当社製のヘッドカップまたはラバーホルダー(M7 P=0.75)をご使用いただけます。

1. 本機先端部の①フランジナットの穴に付属品の固定ハンドルを差込み、①フランジナットを固定した状態で、ヘッドカップまたはラバーホルダーを右方向に強くねじ込みます。



2. ヘッドカップまたはラバーホルダーが十分に締めきっているかどうかをご確認の上、運転してください。

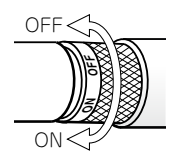
■先端工具商品



| ヘッドカップ(10コ入) | | ラバーホルダー(10コ入) | |
|--------------|------|---------------|------------|
| 品番 | 粒度 | 品番 | 粒度 |
| HC-80 | #80 | RH-30 | |
| ボリング(各100枚入) | | ラプリング(各30枚入) | |
| 品番 | 粒度 | 品番 | 粒度(色) |
| PR-60 | #60 | LP-320 | #320(緑) |
| PR-100 | #100 | LP-400 | #400(オレンジ) |
| PR-150 | #150 | LP-600 | #600(ピンク) |
| PR-240 | #240 | LP-800 | #800(赤) |
| PR-400 | #400 | LP-1000 | #1000(茶) |
| PR-600 | #600 | | |

■運転について

1. 給油後ご使用の際は、排気と共にオイルが吹き出しますから、数秒間空回転を行ってください。
2. アジャストダイヤルをONの方向にいっぱいにまわすとモーターが高速回転しますので、研削面に軽く押し当ててご使用ください。また、停止するときはOFFの方向に停止するまで戻してください。
3. スロットル部及び回転部は細かい調整がしてあるので、絶対にさわらないようにお願いします。本機は精密部品を内蔵していますから、当てたり、落としたり、また本体外径をクランプして使用すると、回転不良となり寿命を低下させますので、絶対に避けてください。また、万一不調のときは、ご返送いただければ調整・修理いたします。
4. グラインダーの使用中は危険防止のため、必ず保護メガネをご使用ください。

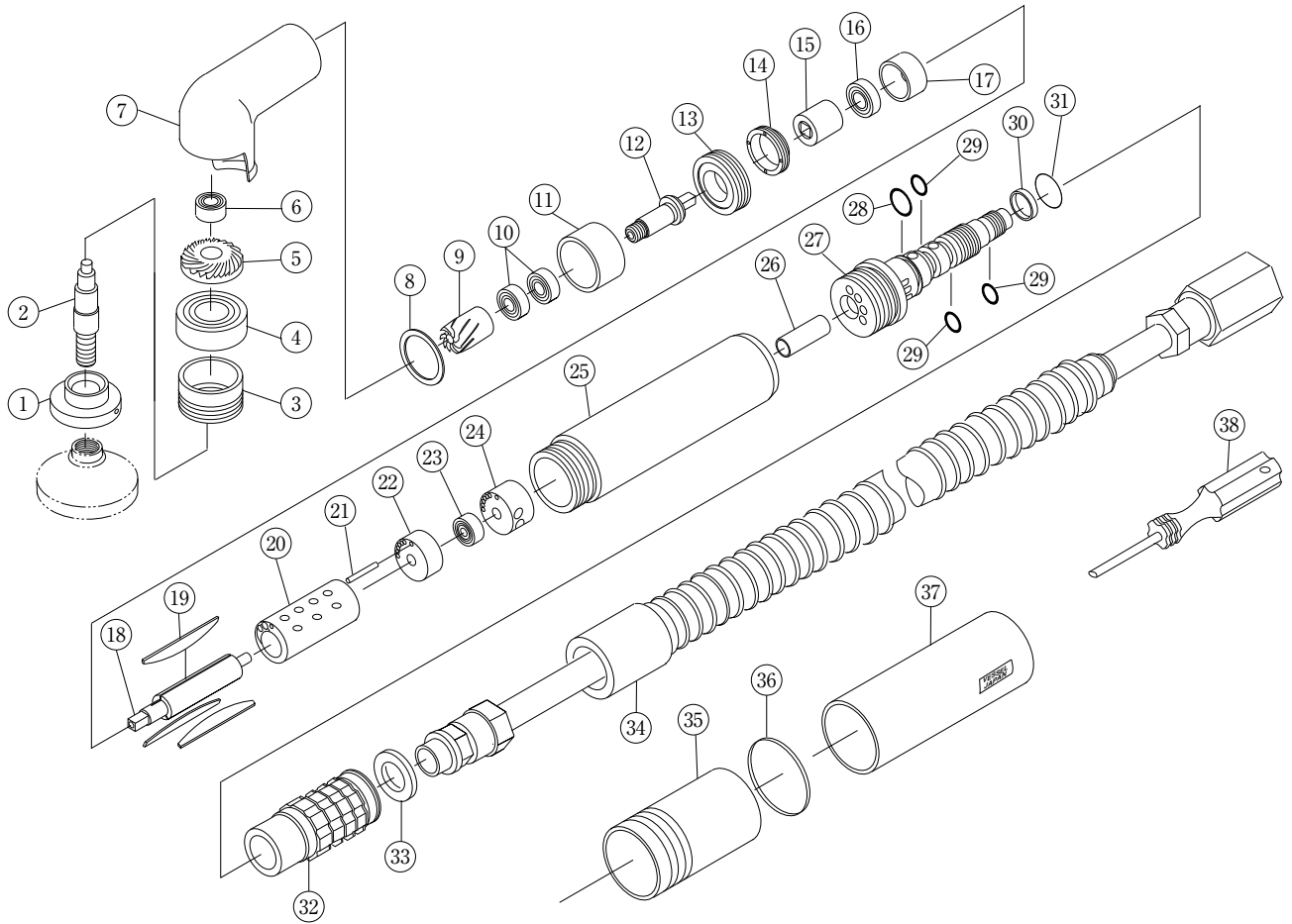


■アフターサービス事項

1. 機械の性能・品質または取り扱いなどについてのお問い合わせの事項がありましたら、販売店(または当社)へご連絡ください。
2. 修理に必要な部品は分解図に記載された部品名をお確かめの上でご要求願います。
3. 修理などは次の図の通りの経路でご送付ください。直接当社へ送付されますと、かえって遅れますのでお避けください。

ユーザー → 販売店 → 当社

GT-MG25-9CF 型分解図



部品表

| 部品番号 | 部品名称 | サイズ | 1台分個数 | 部品番号 | 部品名称 | サイズ | 1台分個数 | 部品番号 | 部品名称 | サイズ | 1台分個数 |
|------|------------|----------|-------|------|-------------------|------------------|-------|-------|--------------------------|--------------------|-------|
| 1 | フランジナット | | 1 | 15 | クラッチ | | 1 | 29 | Oリング | S5HS90 | 3 |
| 2 | コーナースピンドル | | 1 | 16 | ベアリング | 685ZZ (17に内蔵) | (1) | 30 | Oリングカバー | | 1 |
| 3 | スピンドルナット | | 1 | 17 | エンドプレート(前)(B.B.付) | | 1 | 31 | Oリング | S16 | 1 |
| 4 | ベアリング | 608ZZ | 1 | 18 | ローター | | 1 | 32 | アジャストダイヤル | | 1 |
| 5 | スピンドルギヤ | | 1 | 19 | ローター羽根 | | 3 | 33 | フィルター | | 1 |
| 6 | ベアリング | R2ZZ | 1 | 20 | シリンダー(K.P.付) | | 1 | 34 | ホースセット | 給気側1.5m 排気側0.3m | 1 |
| 7 | コーナーヘッド | | 1 | 21 | シリンダーノックピン | SP1.2×12 (20に内蔵) | (1) | 35 | ソフトグリップ(前) | | 1 |
| 8 | アジャストスペーサー | | 1 | 22 | エンドプレート(後)(B.B.付) | | 1 | 36 | フレームリング | | 1 |
| 9 | シュジクギヤ | | 1 | 23 | ベアリング | R2ZZ (22に内蔵) | (1) | 37 | ソフトグリップ(後) | | 1 |
| 10 | ベアリング | 696T2ZZA | 2 | 24 | スペーサー | | 1 | 38 | 固定ハンドル | | 1 |
| 11 | ベアリングケース | | 1 | 25 | フレーム | | 1 | オプション | | | |
| 12 | スピンドル | | 1 | 26 | 給気パイプ | | 1 | 39 | GT-MG25-9CC / コーナーヘッドセット | | 1 |
| 13 | ロックナット | | 1 | 27 | アジャストバルブ | | 1 | 40 | GT-MG35-9CC / コーナーヘッドセット | | 1 |
| 14 | セットナット | | 1 | 28 | Oリング | S7HS90 | 1 | | | | |

※○印につきましては、セット部品ですので、ご注文の際にはご注意願います。

VESSEL

1日2回必ず注油
合格証

製番

検査

※本書の内容は予告なく変更することがあります。

株式会社ベッセル

お客様お問い合わせ窓口
06-6976-7771 8:30-17:30 ※平日の12:00~13:00、土・日・祝日・夏期休暇・年末年始は除きます。

本社 〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号 TEL.06-6976-7771 FAX.06-6971-1309
 札幌出張所 〒065-0011 札幌市東区北11条東14丁目1番1号 TEL.011-711-5003 FAX.011-704-4725
 仙台出張所 〒984-0002 仙台市若林区卸町東1丁目2番10号 TEL.022-236-1567 FAX.022-232-7959
 北関東営業所 〒370-0044 群馬県高崎市岩押町2丁目7番6 TEL.027-310-3757 FAX.050-3852-2745
 東京支店 〒143-0025 東京都大田区南馬込5丁目43番13号 TEL.03-3776-1831 FAX.03-3776-5607
 名古屋営業所 〒457-0014 名古屋市南区呼続四丁目3番1号 TEL.052-821-9575 FAX.050-3606-2649
 大阪支店 〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号 TEL.06-6976-7772 FAX.06-6971-1309
 広島出張所 〒733-0035 広島市西区南観音7丁目8-11 TEL.082-291-0106 FAX.082-295-1727
 福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅前6丁目1番22号 TEL.092-411-5710 FAX.092-411-5770

www.vessel.co.jp