



# 取扱説明書

## AGS-100 スロットル式軽量小型エアグラインダー



この度は本製品をお買い上げいただきありがとうございます。  
この取扱説明書には正しく安全にお使いいただくためのご使用方法と注意を記しております。  
ご使用前に必ず本書をよくお読みいただき、今後のために大切に保管してください。

### ▲使用上の注意

- ・作業に適した服装で、保護グローブ、保護メガネ、防塵マスク、作業帽などを着用し安全に十分配慮しながら作業を行ってください
- ・整理整頓された安全な場所で作業を行ってください
- ・作業員以外の人(特に子供には注意)を近づけないように、十分注意して作業をしてください
- ・引火物や爆発物の近くでは絶対に作業を行わないでください
- ・先端工具の取り付け、交換時は必ずエアホースを外してから行ってください
- ・先端工具がしっかり取り付けられているか確認してから始動してください
- ・本機をしっかり保持した状態で始動してください
- ・回転中のグラインダー先端部には決して手を触れないでください
- ・本体記載の回転数は絶対に厳守してください
- ・過度の連続使用は事故や故障の原因となりますのでおやめ下さい
- ・分解や改造は絶対にしないでください

### ■先端工具の取り付け方法

- 1) 付属の六角棒レンチでロックスクリューを緩めて取り外してください
- 2) 先端工具の中央穴をロックスクリューの奥までしっかりと差し込み  
再度六角棒レンチでしっかりと取り付けて下さい
- 3) ロックスクリューと台座の間にすき間が無いが、先端工具が  
緩んでいないかをよく確認してからツールを始動してください



### ■仕様

品番	ディスクサイズ	無負荷回転数	使用空気圧力	空気消費量	全長	重量	ホース継手
AGS-100	φ100mm	13,000RPM	0.62MPa	0.53m <sup>3</sup> /min	180mm	0.9kg	1/4"PT



ケンマのヤナセ

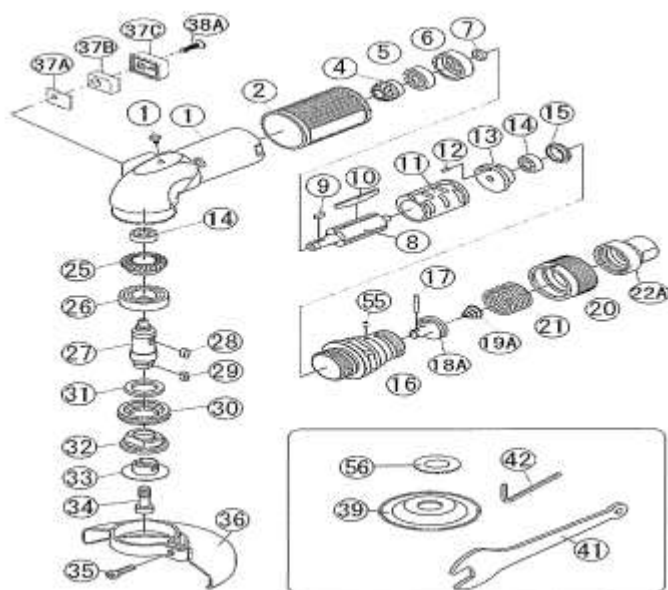
柳瀬株式会社

兵庫県丹波市山南町谷川1385

電話(0795)77-2151(代)

検査	担当者

## ■AGS-100 部品展開図



番号	品名
1	ハウジング(ネジ付属)
2	ハウジングスリーブ
4	ピニオンギア
5	ベアリング 608ZZ
6	フロントプレート
7	スペーサー
8	ローター
9	キー
10	ベーン 4 枚入
11	シリンダー
12	スプリングピン $\phi 2.5 \times 5$
13	リヤプレート
14	ベアリング 606ZZ 2 枚入
15	モーターカバー
16	バルブ
17	ニードルローラー $\phi 3 \times 19.8$

18A	レギュレーター
19A	スプリング
20	レギュレーター
21	スプリング
22A	インレットブッシング
25	ベベルギア
26	ベアリング 6002ZZ
27	スピンドル
28	キー
29	キー
30	スピンドルカバー
31	オイルシール
32	ホイールアダプター(4")
33	ホイールロック(4" 15mm)
34	スクリュー M8x22
35	6 角穴付ボルト M5x15
36	ホイールガード(4")
37A	サイレンサー
37B	マフラー
37C	エキゾーストデフレクター
38A	スクリュー M4x8
39	バックガード
41	チャックレンチ
42	六角レンチ棒
55	スプリングピン $\phi 2.5 \times 5$
56	ワッシャー

※部品の仕様変更になる場合がございます