

## ベアリングのグリース注入を簡単に! 吐出量UPで作業時間を短縮!

NEW  
ITEM

NEW



修理対象品



ノズルアダプターでベアリングを  
取り外さずに簡単注入



取り外したベアリングにはコーンへの  
セットによりグリース注入が可能

### ■エアグリースフィーダー

No.AVG350	▼kg 80	☎1	小売参考価格 ¥700,000
ポンプ方式	エア駆動型		
駆動源	圧縮空気		
入力エア圧力	0.4~0.9MPa		
最大吐出圧力	40.5MPa		
圧縮比	45 : 1		
ポンプストローク	65mm		
適用グリース	NLGI No.0~No.3		
適用グリース缶	16kg(推奨缶内径265~285mm)		
エアフィルター	自動排出式		
オイルラー	容量25ml		
ホース長さ	2.5m		
使用環境温度	0℃~40℃		
使用グリース温度	-10℃~40℃		
外寸(ポンプ下限値)	1,390×560×580		

### ■適用ベアリング

コーン側	内径15~100mm
ノズルアダプタ	内径45~90mm
ホース側	(ベアリングピッチ 15~21mm 4t~10tフロント・リヤテーパローラーベアリング相当)

- 用途**
- 中型車~大型車(4t~10t)のテーパローラーベアリング等のグリース交換時、補給時のグリース注入。
  - 産業機器、運送機器、車両機器等のテーパローラーベアリングのグリース注入にも使用可能。

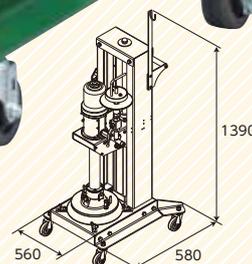
- 特長**
- レギュレーターを入力側と使用側の2個装備しているから誤動作や破損を二重に防止。
  - 内ブタをグリース缶の底まで確実に押し付けられ、グリース缶内の残量(吸い残し)減少。
  - 空打ちしにくく、作業時間が短縮できる。
  - ノズルアダプター2種付きで効率よく作業可能。

※ホース、ガン、ノズルアダプター、ストレートアダプターは修理対象外です。  
※補修部品を設定しています。詳細は取扱店にお問い合わせください。

- 注意**
- ・エアホースを取り外した後も残圧がある間ボールバルブ、ガンを操作するとグリースが飛散することがあります。
  - ・本機を凍結させないよう保管してください。
  - ・入力エアは清浄なものを使用してください。湿気の多いエアは故障の原因となります。



※グリース及び写真のペール缶は  
製品には含まれておりません



# AVG350で大型車のベアリングのグリース交換や補充作業の“課題”をクリア!

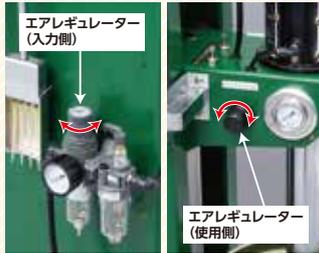
課題解決  
**1**

**安全**  
Safety

誤動作や破損を二重に防止!

## エアレギュレーターを2個装備

エア圧力を調整するレギュレーターを入力側と使用側の2個装備。入力側にはフィルター・レギュレーター・ルブリケーターの3点セットを装備し、クリーンかつ最適圧のエアで使用できます。



課題解決  
**3**

**能率**  
Performance

作業時間短縮!

吐出量  
**40%UP!**  
(グリース温度9℃時、当社従来品比)

## 高圧力で吐出量UP!

ポンプの内圧を高めた高効率ポンプの採用で、グリースの吐出量が増加。低温時もポンプの加圧機構により内ブタの押付け力をアップし、空打ちを低減。ポンプ作動回数が減り、作業時間が短縮します。



課題解決  
**2**

**快適**  
Comfort

グリース缶内の残量減少

## 缶の高さに関係なく使用可能!

グリース缶の高さに関係なく内ブタをグリース缶の底まで確実に押し付けられ、グリース缶内の残量(吸い残し)を減少させました。



課題解決  
**4**

**効率**  
Efficiency

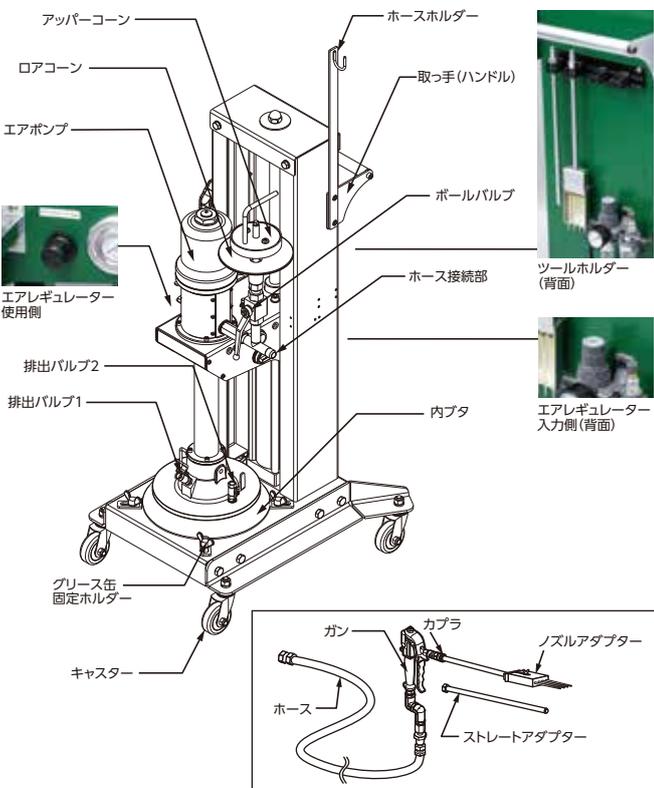
ノズルアダプターとコーンで効率よく作業できる!

## ノズルアダプター2種付き

ベアリングが車両についた状態で使用するノズルアダプターはストレートタイプと、ピッチ調整ができる4つ又タイプの2種付き。取り外したベアリングに使用するコーンはチャッキングにより高圧でグリース注入ができます。



## AVG350 各部名称



## ■補給部品

No.	品名	員数	小売参考価格
NEW▶ AVG350-2	ロック式アッパーコーンAssy	1	¥25,300
NEW▶ AVG350-6	ストレートアダプター	1	¥8,400
NEW▶ AVG350-7	ノズルアダプターセット	1(ノズル4本付)	¥34,000
AVG35-7-7	ノズル(4本セット)	4	¥5,810



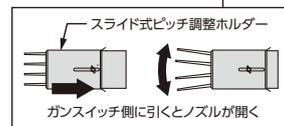
◀ロック式アッパーコーンAssy AVG350-2



▲ストレートアダプター AVG350-6



▲ノズルアダプターセット AVG350-7



◀スライド式ピッチ調整ホルダー  
ガンスイッチ側に引くとノズルが開く



▲ノズル(4本セット) AVG35-7-7

## KTC 京都機械工具株式会社

〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地128番地  
お客様窓口 ☎ 0774(46)4159 E-mail:support@kyototool.co.jp  
※電話での受付時間は午前9:00～12:00、午後1:00～5:00まで(土・日・祝日および弊社休業日を除く)

- KTC、KTCロゴ、ネプロスおよび nePROS ロゴは京都機械工具株式会社の登録商標です。
- 製品の寸法公差により、サイズは実際の製品とは異なる場合があります。
- 仕様は改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。



2016 製品安全対策優良企業 経済産業省

KTC Official KTCオフィシャルウェブサイト ktc.jp

KTC Official Shop KTCオフィシャルショップ ktcos.jp

KTC Fan Club KTCファンクラブウェブサイト fc.ktc.jp

nepros square ネプロススクエア ktc.jp/nepros

UD FONT by MORNABA

VOC FREE



f t i @kyototool

No.69-15 2018.10.30S(SS)

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。