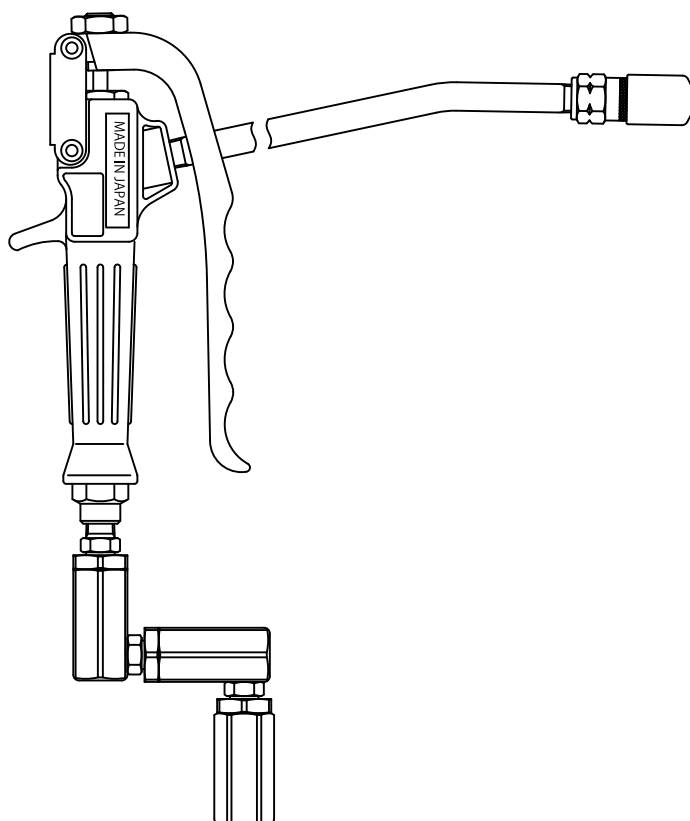




取扱説明書

高圧グリースガン

HPG-G ITEM No. 851985 / 852164



⚠ 警告

安全のため、本製品のご使用前には必ずこの取扱説明書を熟読し、記載されている重要警告事項をよく理解してください。
また、本取扱説明書をいつでも使用できるよう大切に保管してください。

YAMADA CORPORATION

1. 使用目的

本製品は車両・建機のグリースアップをはじめ、あらゆる分野の各種機器・設備のメンテナンスや、生産ラインにおいて製品へのグリース充填用に使用されるガンです。

2. 使用方法

【機器の取付け】

- 1) 注油ノズルをガン本体に確実に取付け、ノズル先端が下向きになるよう調整してください。また、ガン本体のレバーの前後にわずかな遊びがあることを確認してください。遊びがない場合は、遊びができるよう、ボルト・ナットの位置によりレバーを調整してください。(Fig.4)
- 2) スイベルジョイントにデリバリーホースを確実に取付けてください。アルミ座金（別売 701930）等を使用し、完全に締付けてください。

【操 作】

レバーを引くとノズル先端からグリースが吐出します。レバーを離すとバルブが閉じ、吐出が止まります。

- 1) 作業を開始する前に、給脂する機器のグリースニップルの汚れやほこりなどをきれいな布で拭き取ってください。
- 2) ノズル先端（チャック）をグリースニップルに垂直にカチッとはめ込み、ガンのレバーを操作して給脂を行ってください。(Fig.2)
- 3) 作業終了後、グリースニップルからノズルを外す際は、ノズルを斜めに傾けて内圧を抜くことにより簡単に外すことができます。(Fig.3)

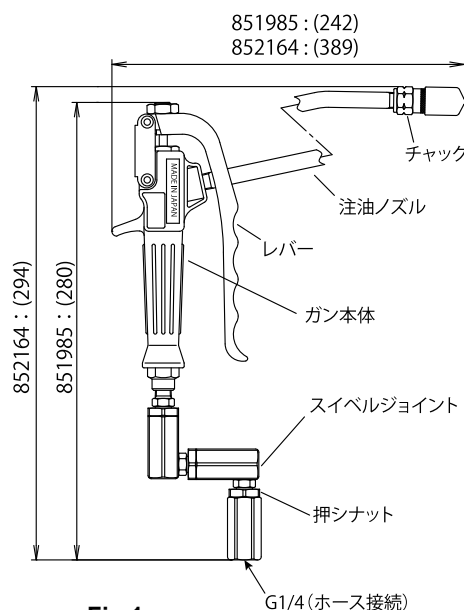


Fig.1

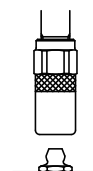


Fig.2



Fig.3

3. 保守・点検

下表は、本機に関する想定できる故障及びその原因と対策の概要です。

状 況	原 因	対 策
グリースニップルにノズル（チャック）をはめると液が漏れる	チャック内の爪、パッキンなどの摩耗、損傷	点検し、新品と交換
止メナットから液が漏れる	パッキンの摩耗、損傷	止メナットを締付ける、またはパッキンを交換
レバーを引いても吐出しない	チャック内の詰まり	詰まりを吹き飛ばして内部の汚れを取る
	スイベルジョイントのニップルの詰まり	スイベルジョイントを分解し洗浄
	ロッドの損傷または過剰なレバーの遊び	ロッドの交換またはボルトやナットなどにより、レバーの遊びを適正に調整
レバーを戻しても吐出し続ける	ボール、スプリングまたはスプリング受ケの損傷	点検し、新品と交換
	レバーの遊びがない	レバーの遊びを適正に調整
スイベルから液が漏れる	Oリング・バックアップリングの摩耗、損傷	押シナットを締付ける、またはOリング・バックアップリングを交換

4. 分解・組立

- 1) ガン本体から注油ノズル、ボルト、ナットを取外し、レバーを起こしてください。
(Fig.4)
- 2) ロッドを取り出した後、止メナットをねじ戻し、パッキンとパッキン押サエを取外してください。
- 3) ガン本体底部に付いているユニオン（スイベル付）をねじ戻してください。
- 4) ガン本体底部側から、スプリング、スプリング受ケ、ボールを取り出してください。
- 5) 各部品を洗油でよく洗い、摩耗・損傷などがあれば新品と交換してください。
※チャックは、グリースニップルへのはまりが悪くなってきたり、漏れが発生した場合は新品に交換してください。
- 6) 点検が終わりましたら、逆の手順で組立ててください。

※レバーは握らない状態で、ボルトがロッドを押さないように取付けてください。

（若干遊びを持たず）(Fig.4)

※スイベルから液漏れが発生したら、まず押シナットを締付けてみてください。

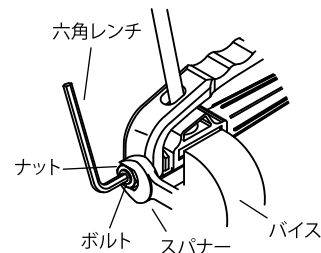
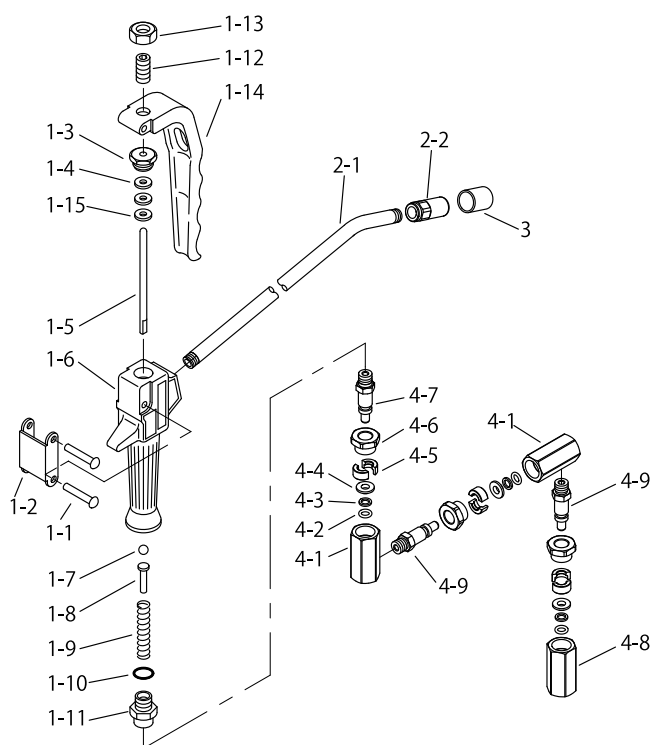


Fig.4



■パーツリスト

No.	部品番号		部品名称	員数
	851985	852164		
1	802732	←	ガン本体組立	—
1-1	683201	←	リベット	2
1-2	711351	←	リンク	1
1-3	711444	←	止メナット	1
1-4	772160	←	パッキン	2
1-5	711357	←	ロッド	1
1-6	711352	←	ガン本体	1
1-7	630314	←	ボール	1
1-8	711445	←	スプリング受ケ	1
1-9	711446	←	スプリング	1
1-10	640011	←	Oリング	1
1-11	710971	←	ユニオン	1
1-12	711750	←	ボルト	1
1-13	627641	←	ナット	1
1-14	711354	←	レバー	1
1-15	713638	←	パッキン押サエ	1
2	804911	804912	注油ノズル	—
2-1	716563	716564	ノズル	1
2-2	686446	←	チャック	1
3	685728	←	キャップ	1
4	802910	←	スイベルジョイント組立	—
4-1	711729	←	ハウジングB	2
4-2	640003	←	Oリング	3
4-3	682988	←	バックアップリング	3
4-4	711730	←	リテーナー	3
4-5	580300	←	ツメ	6
4-6	711731	←	押シナット	3
4-7	712212	←	ニップル	1
4-8	711728	←	ハウジングA	1
4-9	711732	←	ニップル	2

5. 製品保証登録シート

- ・お手数ですが、弊社 HP <https://www.yamadacorp.co.jp> からご登録または下記のシートをコピーして必要事項をご記入の上、下記弊社宛てにご送信ください。（フリガナ指定の項目は、必ずご記入ください。）

製品保証登録シート																														
フリガナ 貴社名 _____		フリガナ ご担当者名 _____																												
郵便番号 _____ フリガナ ご住所 _____ _____		ご所属 _____ ご連絡先 T e l . () _____ - _____ F a x . () _____ - _____ Eメールアドレス _____																												
■貴社の業種を下記より選んで○で囲んでください。 <table border="0"> <tr> <td>1. ガソリンスタンド</td> <td>2. 自動車整備業</td> <td>3. 自動車部品製造</td> </tr> <tr> <td>4. 車両・造船業</td> <td>5. 製鉄業</td> <td>6. 機械加工業</td> </tr> <tr> <td>7. 機械製造業</td> <td>8. 電気機械器具製造</td> <td>9. 半導体製造業</td> </tr> <tr> <td>10. 化学・プラント</td> <td>11. 建築・土木</td> <td>12. 塗料・インキ製造業</td> </tr> <tr> <td>13. 薬品・樹脂</td> <td>14. 食品製造業</td> <td>15. 塗装業</td> </tr> <tr> <td>16. 鉄道・バス・運輸業</td> <td>17. 窯業・陶器製造</td> <td>18. 印刷産業</td> </tr> <tr> <td>19. 鋳造業</td> <td>20. 石油産業</td> <td>21. 電気部品製造</td> </tr> <tr> <td>22. 軽金属・非鉄</td> <td>23. 織物・家具</td> <td>24. パルプ</td> </tr> <tr> <td colspan="3">25. その他（詳しくご記入ください。 _____ ）</td> </tr> </table>				1. ガソリンスタンド	2. 自動車整備業	3. 自動車部品製造	4. 車両・造船業	5. 製鉄業	6. 機械加工業	7. 機械製造業	8. 電気機械器具製造	9. 半導体製造業	10. 化学・プラント	11. 建築・土木	12. 塗料・インキ製造業	13. 薬品・樹脂	14. 食品製造業	15. 塗装業	16. 鉄道・バス・運輸業	17. 窯業・陶器製造	18. 印刷産業	19. 鋳造業	20. 石油産業	21. 電気部品製造	22. 軽金属・非鉄	23. 織物・家具	24. パルプ	25. その他（詳しくご記入ください。 _____ ）		
1. ガソリンスタンド	2. 自動車整備業	3. 自動車部品製造																												
4. 車両・造船業	5. 製鉄業	6. 機械加工業																												
7. 機械製造業	8. 電気機械器具製造	9. 半導体製造業																												
10. 化学・プラント	11. 建築・土木	12. 塗料・インキ製造業																												
13. 薬品・樹脂	14. 食品製造業	15. 塗装業																												
16. 鉄道・バス・運輸業	17. 窯業・陶器製造	18. 印刷産業																												
19. 鋳造業	20. 石油産業	21. 電気部品製造																												
22. 軽金属・非鉄	23. 織物・家具	24. パルプ																												
25. その他（詳しくご記入ください。 _____ ）																														
ご購入年月日	_____ 年 _____ 月 _____ 日	主なご用途																												
ご購入販売店		製品名（型式）																												
		製品番号																												
		SERIAL No.																												

※個人情報 は 当社の個人情報方針に基づき適切な安全対策のもと管理し、お客様の同意なく第三者へ開示、提供いたしません。

宛先
株式会社 ヤマダコーポレーション
営業本部
TEL. 03-3777-4101
FAX. 03-3777-3328

6. 保証規定

本製品は、厳重な検査に合格した後、皆様のお手元にお届けしております。取扱説明書、本体注意ラベルなどの注意書に従って正常なご使用をされたにも拘わらず保証期間内に万一、弊社の責任に基づく故障が起りました場合には、納入日より12か月を保証期間として、当該品を無償にて欠陥部品の手直し、修理、または新品と交換させていただきます。

ただし、二次的に発生する損失の補償及び次の場合に該当する故障についての保証は対象外とさせていただきます。

1.保証期間：製品を納入申し上げた日より起算して12か月間といたします。

2.保証内容：保証期間中に、本製品を構成する純正部品の材料、もしくは製造上の欠陥が表われ、弊社がこれを認めた場合、修復費用は全額負担いたします。

3.適用除外：保証期間中であっても、下記の場合には適用いたしません。

- (1) 純正部品以外の部品を使用された場合に発生した故障。
- (2) 使用・取扱上の過失による故障、保管・保安上の手入れ不十分が原因による故障。
- (3) 製品の構成部品を腐食・膨潤、または溶解するような液体を使用して生じた故障。
- (4) 弊社、または弊社の販売店・指定サービス店以外の手によって分解修理がなされた場合。
- (5) 製品に弊社以外の手によって改造・変更が加えられ、これが原因で発生した故障。
- (6) パッキン、Oリング、ホースなどの消耗部品の摩耗。
- (7) 指定外の電源(電圧)で使用された事により発生した故障及び損傷。
- (8) お買上後の輸送、移動、落下などによる故障及び損傷。
- (9) 火災、地震、水害、及びその他天災、地変などの不可抗力による故障及び損傷。
- (10) 不純物や過度のドレンが混入した圧縮エアを動力として使用したり、指定の圧縮エア以外の気体・液体を動力として使用したりした場合に発生した故障。
- (11) 過度に摩耗性を有する材料や、本製品に不適當な油脂を使用された場合の故障。
- (12) 日本国外においてご使用の場合。

尚、本製品及びその付属品に使用されているゴム部品など、あらゆる自然損耗する部品、消耗部品ならびに下記部品については、保証の適用から除外させていただきます。

・ホース類 ・各種パッキン類 ・コード類

4.補修部品：補修用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年とさせていただきます。製造打ち切り後5年を経過したものにつきましては、供給いたしかねる場合もございますので、何卒ご了承ください。

MEMO.

株式会社ヤマダコーポレーション

本社・営業本部 〒143-8504 東京都大田区南馬込1丁目1番3号
ホームページ <https://www.yamadacorp.co.jp>
E-mail sales@yamadacorp.co.jp



札幌営業所 東京営業所 大阪営業所 福岡営業所
仙台営業所 名古屋営業所 広島営業所 相模原工場

製品お問合せはこちらへ ☎0120-518-055