

取扱説明書

タイル吹付用エアレスハンドガン
タイルガン

MG7TL



MG7TL 仕様	
構造	ニードル方式
塗料圧力	0~25MPa
質量	485g

この機械は、予告なしに仕様を変更することがありますので、ご了承ください。



この説明書には、重要な警告や注意事項が記載されております。
スプレーガンを使用される前に、必ず内容をよく読んでください。
この説明書は、製品を廃棄するまでは、必ずお手元に保管し、
紛失、汚損した場合は、販売店または弊社までご請求ください。

このたびは、弊社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

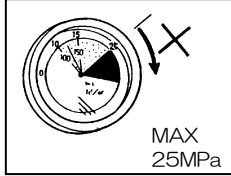
本機を使用される前に、この取扱説明書を必ずよくお読みください。

とくに、警告・注意事項の指示を良くご理解いただき、安全な操作を理解して正しい使い方をさせていただきますようにお願いします。この取扱説明書に従わずに使用すると、人体の傷害や器物の損傷を招くおそれがあります。

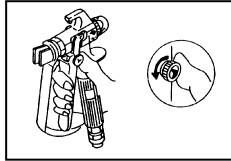
警告

スプレーガンから噴射される高圧力の塗料は、人体や皮膚に当たると大きなケガの原因になります。

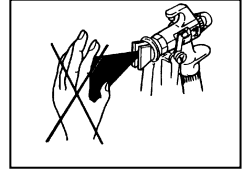
◎このガンは、25MPa以下の塗料圧力でご使用してください。また、異常があった時は、すぐに圧力を0MPaに下げてください。



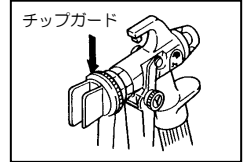
◎スプレーをしないとき、ガンからノズルを外す場合は、必ずトリガにロックをしてください。



◎ガン先を自分の体や他人に向けることは絶対にしないでください。又、指や掌及び手に持った物体等で、ノズルを押えることはしないでください。



◎ベース吹きの場合は、チップガードは、常にはめてご使用ください。出荷時にはチップガードはリティニングナットに取り付けてあります。ノズルを付けて、専用スパナにてリティニングナットをしっかりと締め付けてください。



高圧塗料のスプレーに打たれたときは、素人治療でなく、直ちに専門医に手当を受けてください。使用していた塗料の種類を、医師に正確に告げる必要があります。

◎ガンの改造は絶対しないでください。

◎安全装置（チップガード、ハンドガード）を取外して使用することはしないでください。

◎圧力を抜かないで、ノズルやホースを外したり、分解してはいけません。

◎接続部は漏れないようにしっかりスパナで締めつけてください。

◎タイルガンの部品を勝手に変えたり改造したりすることは、異常作動やけがの原因になります。絶対にしないでください。

◎シートハウジングのOリング(5)が磨耗及び損傷した場合、速やかに交換してください。塗料漏れの原因となり、けがをすおそれがあります。

◎スプレーするときは、換気のできる場所で使用し、有機溶剤等の有毒ガスを吸い込まないようにマスクを、また、目への浸入を防止するために保護めがねを必ず着用してください。

◎静電気による危険を防ぐためにポンプ・被塗物・その他全ての塗装機（使用中のもの、またはその付近にあるもの）は接地してください。アースをしない場合、塗装機は、塗料の流れにより静電気を発生し、スパークを起こすと、電撃・火災等のおそれがあります。

《圧力解放手順》

①トリガにロックをする。

②塗装機のエア源（又は電源・エンジン）を切り、ポンプを停止させる。

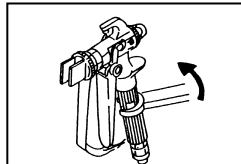
③トリガのロックを外し、トリガを引いて塗料圧力を下げます。

④ドレンバルブを開放して、システム全体の圧力を0にして、もう一度トリガを引く。

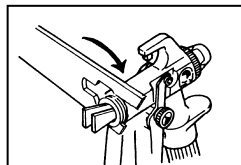
⑤再度、トリガにロックをする。

使用方法

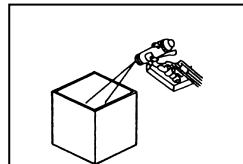
①ガングリップ(2)のゆるみをチェックします。手で緩めた後、スパナでしっかり締めて下さい。



④使用条件に合ったノズルを選定し、ガン先に取り付けます。

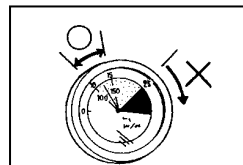


②スプレーガンに塗料ホースをスパナで確実に接続し、塗装機の塗装圧力を2~3MPaに設定して下さい。



③最初は、ノズルを付けずに空缶等に捨て吹きして下さい。

⑤霧化状態を見ながら試し吹きを行います。塗装機を必要最低の圧力に調整して下さい。



注意

●塗料を調合される場合は、塗料及び溶剤の注意書をよく読んでください。

●塗料は40℃以下の温度で供給してください。

●ノズル回りは、常に清浄な状態を保つようにしてください。作業終了後は、ノズルを外して洗浄してください。この時、必ずトリガにロックをしてください。

●ガン全体は、絶対シンナの中に浸けしないでください。潤滑剤がとれて、パッキンが傷みます。

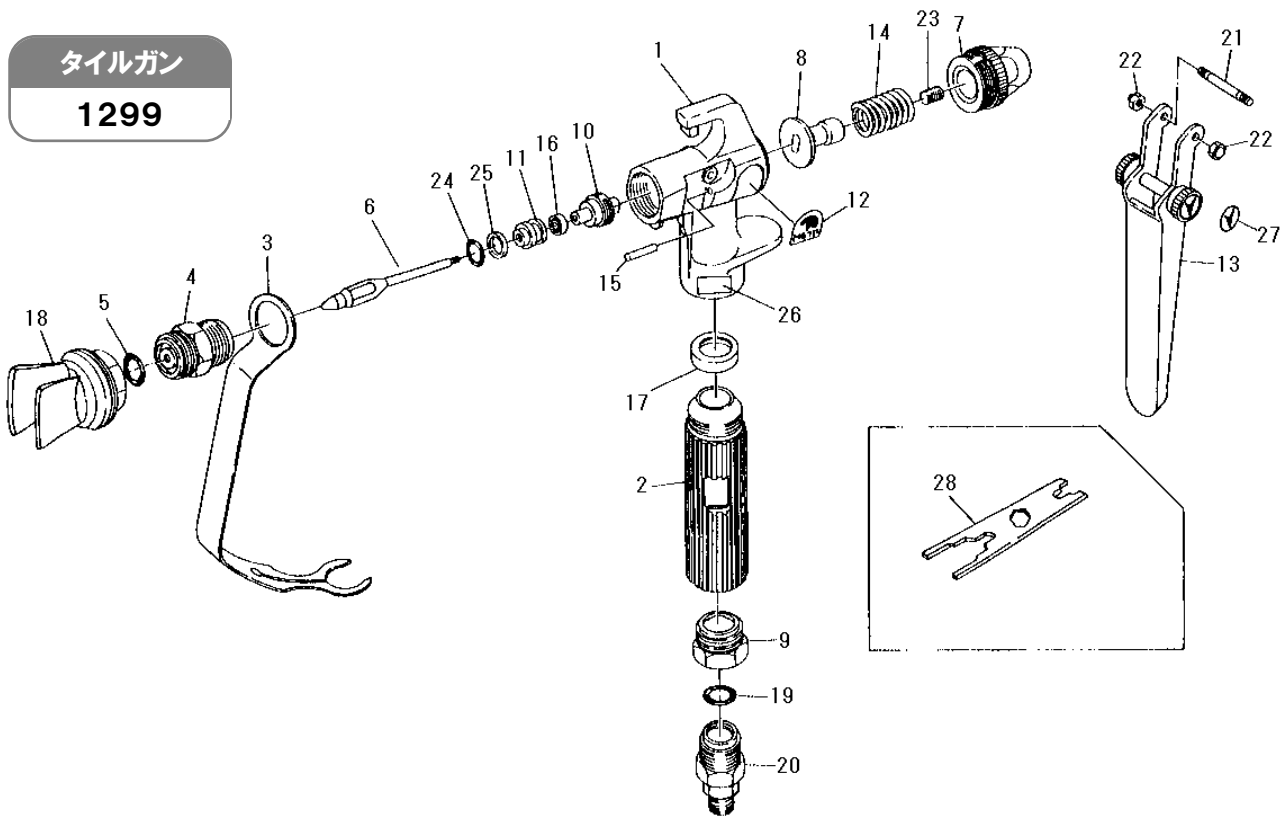
●塗料ホースは、金属ブレード被覆、又はアース入のホースをご使用ください。

●使用前には、ネジ部の緩みのない事を確認してから使用してください。

構成部品

タイルガン

1299



タイルガン MG7TL

番号	部品番号	品名	個数	備考
1	1299-001	ボディ	1	
2	1294-002	グリップ	1	
3	1294-003	ハンドガード	1	
※◆4	1299-005	シートハウジング	1set	
※5	101-2009	Oリング	1	
※◆6	1299-006	ニードル	1	
7	1298-007	エンドキャップ	1	
8	1294-008	ブッシャ	1	
9	1299-004	アダプタ	1	
10	1294-010	パッキン押工	1	
11	1294-011	パッキンケース	1	
12	1299-012	型式銘板	1	
13	1299-013	トリガセット	1set	
14	1294-014	スプリング	1	

番号	部品番号	品名	個数	備考
15	1299-015	ブッシュピン	2	
※16	1294-016	Uパッキン	1	
※17	1245-018	パッキン	1	
18	1294-019	チップガードアッシ	1set	
※19	101-6016	Oリング	1	
※20	2922	ユニバーサルジョイント	1set	
21	1294-022	トリガピン	1	
22	28-10300	六角袋ナット	2	
23	1294-025	止メネジ	1	
※24	101-6007	Oリング	1	
※25	153-2007	バックアップリング	1	
※26	5241-002	吹付注意銘板	1	
※27	1294-013-7	矢印銘板	1	

○タイルアタッチメントを取付ける場合は、ガスケット（140E-021）が必要です。

※印は、スペアパーツとして常備されることをお勧めします。

※印の銘板が汚損した場合は、販売店または当社までご請求ください。

◆シートハウジング（4）とニードル（6）はどちらも消耗品となりますので、同時に交換することを推奨します。

■ 付属工具

No.	部品番号	品名	個数	備考
28	3511-201	専用レンチ（付属工具）	1	

故障とその処置

※()内数字は分解図中の番号です。

故障の現象	原因	処置と対策
スプレイしない スプレイが弱い	・塗料が送られていない	・塗装機をチェック
	・ノズルの詰まり	・ノズルクリーナ等で除去
	・ガン内部の塗料詰まり	・ガン内部の分解洗浄
塗料漏れ	・パッキン押エ (10) の緩み	・増し締めを行う
	・Uパッキン (16) の摩耗	・消耗品の交換
	・Oリング (5)・(19)・(24), バックアップリング (25) の破損	・消耗品の交換
	・ニードル (6) の摩耗	・ニードルを交換
	・パッキン (17) の摩耗	・パッキンを交換
	・ユニバーサルジョイント (20) からの漏れ	・ユニバーサルジョイントを交換
スプレイ不調 (切れが悪い) (止まらない)	・ニードル (6) の固着	・分解洗浄及びパッキン交換
	・プッシュピン (15) の固着	・分解洗浄及びパッキン交換
	・ニードル (6) とシートハウジング (4) との間の 異物のかみこみ	・分解洗浄
	・ニードル (6) とシートハウジング (4) との 当り面の摩耗、又は傷の発生	・ニードル及びハウジングの交換

部品交換等メンテナンスをした後、ポンプにつなぎシンナ等でゆっくり加圧をし、漏れが無いか確認してください。もし漏れがあるようでしたら再度分解を行い、Oリングなどに傷をつけてしまっていないか、きちんと装着されているか確認後、再度組付けてください。また、この取扱説明書に指示する方法以外での修理を行わないでください。

保証書

【保証内容について】

お買い上げ日から6か月、万が一故障が発生した場合、本保証書に記載の規定により無償修理いたします。

●保証規定

- 取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に基づいて、お客様が正常な状態のもとでご使用になり、万一保証期間内に故障した場合は、お買い上げの販売店、または当社営業所に修理をご依頼ください。当社で点検・調査した後、その故障が材質・製造上の欠陥であると判明した場合は、無償にて故障箇所の修理または取り替えをさせていただきます。
なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けることがあります。
- 本製品の故障またはその使用によって生じた本製品以外に及ぼす損害については、当社はその責任を負わないものとします。
- 次のような場合には、保証期間中でも有償修理になります。
 - (1)保証書のご提示がない場合。
 - (2)お客様による輸送、移動時の落下、衝撃等、お客様の取り扱いが適正でないために生じた故障、損傷の場合。
 - (3)お客様の使用上の誤り、あるいはお客様による改造、修理に起因する故障および損傷。
 - (4)火災、塩害、ガス害、地震、落雷、および風水害、その他天災地変、あるいは異常電圧などの外部要因に起因する故障および損傷。
 - (5)本製品に接続している当社以外の機器および交換した消耗品に起因する故障および損傷。
 - (6)正常な使用方法でも消耗部品が自然消耗、摩耗、劣化した場合。
 - (7)純正部品以外の部品が使用されている場合。
- ご不明な場合は、お買い上げの販売店または当社営業所にご相談下さい。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only Japan.
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管ください。

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。

従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制約するものではありません。

保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店、または当社営業所にお問い合わせください。

- 本機械を譲渡するときは、必ず機械に本書を添付して次の所有者に渡してください。
- 本機械は、日本国内の法規に基づき製作されています。
本機械を日本国以外で使用するときは、その国の安全規格を遵守する必要があります。

令和 4年 6月30日 第9版

旭サナック株式会社

本社
愛知県尾張旭市旭前町新田洞 5050 番地 〒488-0852
TEL 0561-53-1213 FAX 0561-54-8847



営業所一覧

URL : www.sunac.co.jp
E-mail : sunac_c@sunac.co.jp

令和 4年 6月30日 第9版