

## 自動スプレーガン

## TM-100型



TM-100型は、実績のあるASS-705型をベースとし、一台のスプレーガンで丸吹・平吹のいずれのパターンにも切替えが可能です。利便性はそのままに小型・軽量化したスプレーガンです。

当社のスプレーガンシリーズの「確実なオイル切れ」「異物による目詰まり防止」「安定・確実な作動」等は、このTM-100型にも活かされております。

TM-100型の主な特徴

- 1) 丸吹・平吹いずれのパターンにも、切替え使用ができる。
- 2) 液路の開閉部にはOリングを使用しているため、液ダレが起りにくい。
- 3) 少量吹き仕様で、流量調節により微細な噴霧が可能である。
- 4) 吐出量の調整は、本体外部に設けられた調節ネジによって容易にしやすい。
- 5) 異物による本体内部での目詰まりが起きにくい。
- 6) 吐出量に関係なくピストンストロークは一定なので、常に安定・確実に作動する。
- 7) 低圧で作動が可能である。(0.2Mpa～、スプレーエア)
- 8) 故障しにくく、耐久性に優れ小型・軽量である。(約100g)

TM-100型の吹き付け性能

最大スプレーパターン：液圧 (0.4Mpa)、エア圧 (0.4Mpa)、水道水使用、距離 300mm

丸吹使用時	約φ80mm
平吹使用時	約400mm×約80mm

最大吐出量 (cc/min) \*噴霧状態-粗い

液圧 (Mpa) \ エア圧 (Mpa)	0.2	0.3	0.4
0.1	380	300	300
0.2	550	500	420
0.3	640	580	510
0.4	740	700	600