

NC自動スプレーガン

SRS-500TL型



SRS-500型の特徴は、マニホールドに直接ボルトで固定するホースレスタイプのアلمミ製小型・軽量のスプレーガンで、球体ノズルを用意しております。

*** SRS-500TLの主な特徴 ***

- ・ マニホールドに直接取り付けるので、ホースや支持金具は一切不要。
- ・ 吐出量が多く、飛距離が大きいので大型マシンにも適す。
- ・ エアの消費量が少なく、且つ低圧で使用可能。
- ・ ノズルが回転する為、吹付け方向の調整が短時間で容易。
- ・ 吹付け方向の調整範囲が大きい。(約70°の範囲で調整可能)
- ・ 五種類のノズルがあり、使用条件に適した物を選択可能。吐出量は流量調整ネジで調節可能。
- ・ シンプルな構造の為、故障が少なく耐久性に優れる。小型、軽量(約160g)

*** スプレーパターン ***

測定距離 ノズル	100mm	200mm	300mm	400mm
φ8×6 ¹⁷	φ30mm	φ40mm	φ50mm	φ70mm
DK-8-4	φ40mm	φ60mm	φ60mm	φ60mm
DK-8-5	φ40mm	φ50mm	φ60mm	φ60mm
DK-8-8	100mm×50mm	200mm×50mm	300mm×50mm	400mm×70mm

* 使用液は水道水。エア一圧は、0.35Mpa。液圧は、0.2Mpa

*** 最大吐出量 * [エア一圧力：4Mpa]**

ノズル	液圧	0.2Mpa	0.3Mpa	0.4Mpa
φ8×6 ¹⁷		3000cc/min	5000cc/min	6000cc/min
DK-8-4		2000cc/min	2300cc/min	4000cc/min
DK-8-5		2800cc/min	3400cc/min	4700cc/min
DK-8-8		2000cc/min	2300cc/min	4000cc/min

* 使用液は水道水。液圧が一定の場合エア一圧力が高くなる程、吐出は減少します。

* ノズルの向きによって吐出量は減少します。液圧が0.55Mpa以上になると離型剤が止まらなくなります。

※注意※ 本表のエア一圧力とはスプレーガンの直前に、セットした圧力ゲージのスプレー時の圧力です。従って、エアラインの途中にセットされたゲージ圧とは異なりますので、御注意下さい。