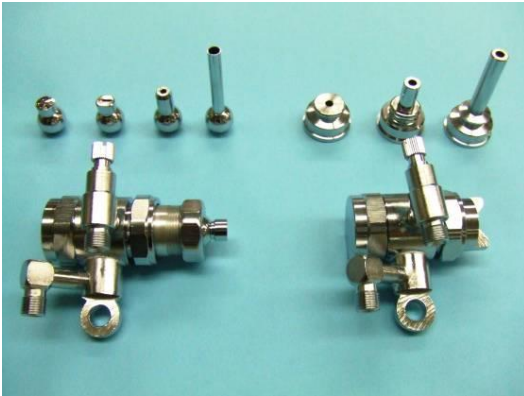


NC自動スプレーガン

ASS-305型



ASS305型は高い操作・安定・汎用性を持った自動スプレーガンです。具体的には、低加圧時においてもその噴霧は安定しており、確実な作動と液切れ、さらに異物による目詰まり防止等に配慮されています。更に大型ダイカストマシンでも十分な威力を発揮できるように吐出量を増やし飛距離も大きくしていますので、シリンダー式のスプレー装置は勿論のこと、固定式スプレーでも十分な効果を上げることができます。

ASS305の主な特徴

- ・スプレーエアーは低圧（0.2～0.4Mpa）で確実に作動し、エアー消費量が少ない。
- ・最大吐出量が多いので、水溶性離型剤による冷却効果も大きい。
- ・液止め部には、板パッキンではなくOリングを使用しているので液漏れしにくい。
- ・吐出量に関係なくピストンストロークは一定なので、作動が安定している。
- ・液の吐出量調節がネジ式なのでゼロから最大量までの微調整が可能である。
- ・ノズルキャップを変えることにより、細吹きスポットスプレー（丸吹き3）や楕円状に広範囲スプレー（丸平吹1）を選択することが可能。
- ・異物による本体内部での目詰まりが少ない。
- ・小型、軽量、高性能で、ノズル、取付金具等アクセサリパーツが豊富である。

スプレーパターン

距離 キャップ種類	100mm	200mm	300mm	400mm	噴霧状態
丸吹①	50×50	80×80	100×100	130×130	微細
丸吹②	25×25	40×40	55×55	90×90	幾分粗い
丸吹③	15×15	30×30	45×45	60×60	細かい
平吹	50×100	70×140	90×200	120×260	微細

※測定条件はエアー圧0.4Mpa、液圧0.4Mpa ノズルは固定ノズルにて計測

最大吐出量（固定ノズルキャップ）cc/min

液圧 キャップ種類	丸吹①	丸吹②	丸吹③	平吹
0.2 Mpa	1100cc	1000cc	1000cc	1400cc
0.3 Mpa	1800cc	1400cc	1300cc	1800cc
0.4 Mpa	2000cc	1700cc	1600cc	2000cc

*スプレーパターン*球体ノズルキャップ

距離 キャップ種類	100mm	200mm	300mm	400mm	噴霧状態
丸吹①	60×60	90×90	120×120	140×140	微細
丸吹②	40×40	50×50	60×60	70×70	幾分粗い
丸吹③	20×20	30×30	40×40	50×50	粗い
丸吹④	20×20	25×25	30×30	40×40	幾分粗い
平吹	100×30	140×70	280×90	300×100	幾分粗い

※測定条件はエア圧0.4Mpa 液圧0.4Mpa 同圧力、ノズルは球体ノズルにて計測

最大吐出量 (球体ノズルキャップ) cc/min

キャップ種類 圧力	丸吹①	丸吹②	丸吹③	丸吹④	平吹
0.2 Mpa	600cc	800cc	600cc	1100cc	1000cc
0.3 Mpa	700cc	900cc	800cc	1200cc	1100cc
0.4 Mpa	1000cc	1000cc	900cc	1300cc	1200cc

※エア圧力・液体圧力は同じ圧力を推奨している為、エア圧力と液体圧力は同じ圧力にて測定しております。

又、カタログ上のデータに関してはお客様の環境にも左右されますのでご参考としてお考え下さい。