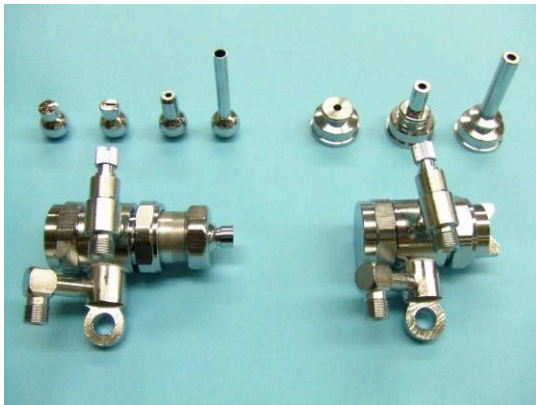


NC自動スプレーガン

ASS-305型



ASS305型は、長年実績があったASS105型をベースとしこれに一層の改良を加えて生まれた、より高い操作・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が発揮できるよう吐出量を増やし、また飛距離も大きくしてありますので、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（0.2～0.3Mpa）で確実に作動し、エアー消費が少ない。
- ・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リングを使用しているため液漏れしにくい。
- ・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ー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	500mm	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	粗い
平吹①	50×100	70×140	90×200	120×260	微細

※測定条件はエアー圧0.4Mpa、液圧0.15Mpaにて計測

*** 最大吐出量 ***

液圧 キャップ種類	丸吹①	丸吹②	丸吹③	丸吹④	平吹①
0.05Mpa	700cc	650cc	700cc	300cc	900cc
0.1Mpa	1100cc	1000cc	1000cc	500cc	1400cc
0.15Mpa	1750cc	1300cc	1450cc	600cc	1750cc
0.2Mpa	1750cc	1600cc	1750cc	650cc	-
0.3Mpa	2250cc	2050cc	2250cc	700cc	-

※液圧範囲は、ASS305型は0.15Mpa以下でご使用下さい。