

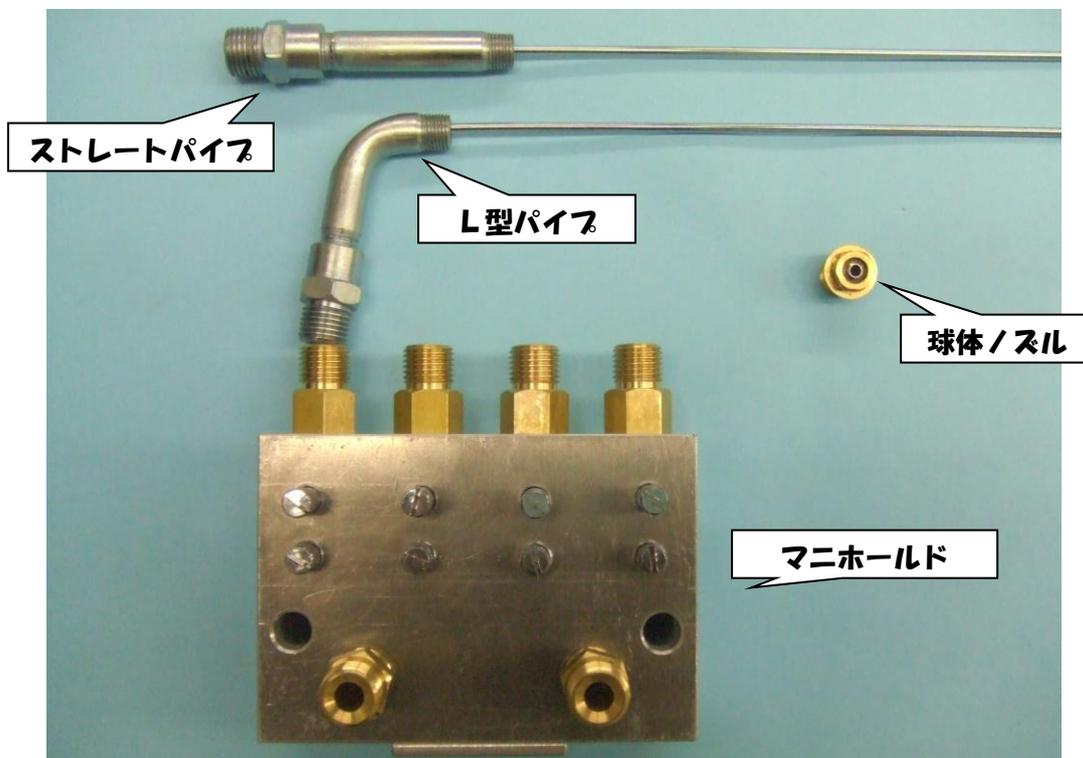
# MNT 球体埋込スプレー

本スプレーは、金型のキャビティ外周部に極小の球体ノズルセットを取り付けて、対向する固定・可動型に離型剤をスプレーします。従来のシリンダー式と固定式スプレー装置の利点を活かした新しいスプレーです。この埋込スプレーは金型内部でのミキシング方式を採用しておりますので離型剤の微量調整が可能です。本スプレーは、小・中型コールドチャンバーマシンからダイストローク 200 mm 以下の小型ホットチャンバーマシンでも、十分御満足のゆく理想的なスプレーが可能です。

## \* 特徴 \*

- ・ スプレー時間の短縮 … ハイサイクル化の実現
- ・ 製品形状に関係なく死角が出来にくい … 品質の安定
- ・ 球体ノズルの為スプレーの調整が簡単 … 品質の安定
- ・ スプレー状態が良く、微量調整が可能 … 金型内にてエアーと離型剤をミキシングする
- ・ マニホールド 1 ヶ所で球体ノズル 4 ヶ所に分配が可能

## \* 構成 \*



**\*吹付性能\***

(1) 0.4Mpa時の最大エアークロス量 (調整可)

ノズルの使用個数			
1ヶの時	2ヶの時	3ヶの時	4ヶの時
約130	約240	約330	約390

(2) スプレーパターン

ノズルからの距離	
100mm	300mm
約30mmの円形	約70mmの円形

(3) 最大吐出量 (エアークロス圧は0.4Mpa)

液圧	ノズル2ヶ使用時の	ノズル4ヶ使用時の
	1ヶ当たりの最大吐出量 (総量)	
0.1 Mpa	約70cc/分 (140cc/分)	約120cc/分 (480cc/分)
0.15Mpa	約190cc/分 (380cc/分)	約230cc/分 (920cc/分)
0.2 Mpa	約300cc/分 (600cc/分)	約340cc/分 (1360cc/分)
0.3 Mpa	約480cc/分 (960cc/分)	約430cc/分 (1720cc/分)

商品名
MNTマニホールド
MNTストレートパイプ
MNTL型パイプ
MNT球体ノズルセット
MNT球体ノズルセットチェック弁付
MNT二重ゴムホース