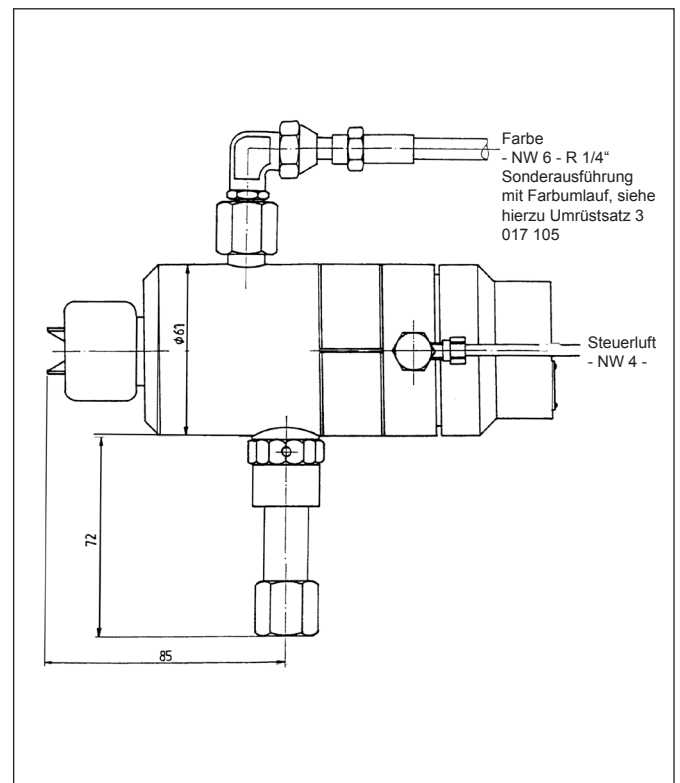


# Airless-Pistole MAE 7-059-Ex

## ATEX-geprüftes Sprühsystem für Zone 2



Bei diesem Sprühsystem wird das unter Hochdruck stehende Lackmaterial beim Verlassen der Materialdüse zerstäubt.

Die gewünschte Lackmenge und die Eigenschaften des Lackmaterials bestimmen die einzusetzende Düsengröße; zur Anpassung der verschiedenen Lackieraufgaben stehen Flach- und Rundstrahldüsen zur Auswahl.

Das pneumatisch betätigte Farbventil erlaubt sehr kurze Schaltzeiten, wie sie beispielsweise beim Einsatz von Automatik-Steuerungen zur Abschaltung der Farbe an den Werkstückkanten gefordert werden.

### Merkmale

- Farbventilbetätigung über pneumatisch betriebenen Steuerkolben
- Vorgezogenes Farbventil
- Kurze Schaltzeiten für mikroprozessorgesteuerten Intervallbetrieb
- Zusätzlicher Farbzirkulationsanschluss
- Zugelassen in explosionsgefährdetem Bereich der Zone 2



## Technische Daten

### **Airless-Sprühsystem MAE 7-059-Ex – ATEX-geprüft für Zone 2**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gewicht ohne Zuleitung: | 1,0 kg                                  |
| Gewicht mit Zuleitung:  | 1,2 kg                                  |
| Gewicht Halterung:      | 1,8 kg                                  |
| Gesamtgewicht:          | 3,0 kg                                  |
| Lackdruck:              | max. 160 bar                            |
| Farbdurchsatz:          | entsprechend der aufgesetzten Farbdüsen |
| Steuerluftdruck:        | max. 8 bar<br>min. 5 bar                |