



## 081 - 2SB - PAINT SPRAY & SOLVENTS

Tubo termoplastico conduttivo con doppio rinforzo in acciaio per solventi e verniciatura air-less ad alta pressione in condizioni severe da 215 a 425 bar (da 3100 a 6100 psi)



### CARATTERISTICHE

#### Interno

Poliammide PA6

#### Rinforzo

Due trecce in acciaio

#### Rivestimento

Poliuretano, blu, non microforato, marcatura laser

#### Applicazioni

Sistemi di verniciatura a spruzzo air-less ad alta pressione che richiedono una superiore resistenza meccanica e/o conducibilità elettrica - Applicazioni che necessitano di una superiore resistenza a solventi ed agenti chimici aggressivi

#### Caratteristiche

Tubo in poliammide - Doppia treccia in acciaio per alte pressioni e migliori proprietà meccaniche - Maggiore durata del tubo in condizioni di lavoro molto severe - Conduttivo

#### Descrizione

Tubo per alta pressione con copertura blu, progettato appositamente per sistemi di verniciatura a spruzzo e solventi con grande resistenza all'abrasione, resistenza meccanica e conducibilità elettrica. Controllare la tabella di compatibilità per verificare la resistenza a sostanze chimiche e gas.

#### Temperature Di Lavoro

da - 40 °C a 100 °C (da -40 °F a 212 °F), limitata a 70 °C ( 158 °F) per aria e fluidi a base acquosa

#### Specification

Conforme o superiore alle specifiche di pressione SAE 100R2.

#### Marcatura Standard

 **TRANSFER OIL** - TO INDUSTRIAL - Part No - 2SB - TWO STEEL BRAIDS PAINT SPRAY & SOLVENTS - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

| Part no. | DN   | Inches | Dash | ID (mm) | OD (mm) | WP (bar) | BP (bar) | ID (inch) | OD (inch) | WP (psi) | BP (psi) | SF  | BR (mm) | BR (inch) | Peso (gr/m) | Peso (lb/ft) | Boccola standard | Boccola inox |
|----------|------|--------|------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-----|---------|-----------|-------------|--------------|------------------|--------------|
| 0812     | DN6  | 1/4    | -4   | 6.4     | 12.8    | 425      | 1700     | 0.252     | 0.504     | 6100     | 24400    | 4:1 | 40      | 1.57      | 242         | 0.163        | SAC121           | SAC821       |
| 0814     | DN10 | 3/8    | -6   | 9.8     | 16.8    | 350      | 1400     | 0.386     | 0.661     | 5000     | 20000    | 4:1 | 65      | 2.56      | 366         | 0.246        | SAC141           | SAC841       |
| 0815     | DN12 | 1/2    | -8   | 13.0    | 20.2    | 300      | 1200     | 0.512     | 0.795     | 4300     | 17200    | 4:1 | 85      | 3.35      | 441         | 0.296        | SAC151           | SAC851       |
| 0817     | DN20 | 3/4    | -12  | 19.5    | 27.8    | 215      | 860      | 0.768     | 1.094     | 3100     | 12400    | 4:1 | 170     | 6.69      | 697         | 0.468        | SAC171           | SAC871       |

I valori e le dimensioni mostrate possono essere modificati senza preavviso per migliorare le prestazioni e l'affidabilità del prodotto. Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.

Data documento: 01/04/2025  
www.transferoil.com