



## LBI-Handsprüheinheit HSE-2

### PRODUKTINFORMATION

Die LBI-Handsprüheinheit ist wegen ihrer Flexibilität, des geringen Gewichts und der einfachen Handhabung ideal für alle Sprühanwendungen, bei denen eine einfache und unkomplizierte Handhabung wichtig ist.

Bevorzugt wird die LBI-Sprühpistole zum flächigen Versprühen (bis 200 mm Breite) von dünnflüssigen bis hochviskosen Medien, z.B. Umformschmierstoffe, Trennmitteln, oder Korrosionsschutzmittel eingesetzt.

Die Sprühlanze mit einem 360°-Strahl-Rundstrahl wird für das Rohrrinnenbenetzen beim Rohrbiegen bis zu 400 mm Durchmesser eingesetzt. Je nach Viskosität des aufzutragenden Mediums kann das Auftragsbild über die Düsengröße, den Medienförderdruck sowie die Drosselung der Sprühluft individuell eingestellt werden.

Die Sprühpistole (inkl. 3 m Schlauchpaket) wird standardmäßig mit der flexiblen Handsprüheinheit mit 2 ltr. Drucktank betrieben.

#### Anwendungen

- Umformen, Tiefziehen & Rohrbiegen
- Band-, Platinenbefettung
- Rohrrinnenbenetzung

#### Technische Daten

**Tankdruck:** max. 0,2 - 6 bar (je nach Viskosität)

**Gewicht:** ca. 4,5 kg (ohne Lanze)

**Pistolenkörper:** Alu; **Lanze, Düse und Nadel:** vernickelt,

**Standardausführung:** mit 500 mm Lanze; 10 mm Durchmesser;

0,8 mm Düse; Anschlüsse 6 mm Steck-Fix;

3 m Luft- und Mediumschlauch; 2 ltr. Drucktank (max 6 bar).

**Technische Änderungen vorbehalten.**

#### Vorteile

- Sauberes & flexibles Aufsprühen
- 40% bis 60% Schmierstoffeinsparung
- Feinst einstellbare Sprühmengen
- Gleichmäßiges Sprühbild mit hoher Reproduzierbarkeit
- Einfachste Handhabung und Flexibilität
- Dünn- bis hochviskose Medien
- Geringes Gewicht

