

VALVOLA SPRAY DAS 90

La valvola spray **DAS 90** è progettata per ottenere micro-spruzzature di vari tipi di fluido.

La sua dimensione particolarmente compatta la rende imbattibile quando gli spazi a disposizione scarseggiano, mentre la sua precisione permette di ottenere dosature ripetibili e costanti nel tempo.



DAV TECH SRL

Via Ravizza, 30
36075 Montecchio Maggiore (VI) - ITALY
Tel. 0039 0444 574510
Fax 0039 0444 574324

davtech@davtech.it
www.davtech.it

CAMPI DI APPLICAZIONE:

- > **Microspruzzatura di lubrificanti**
- > **Microspruzzatura di primer**
- > **Microspruzzatura di vernici ad acqua**

CARATTERISTICHE:

- > Regolazione micrometrica della portata
- > Spillo e ugello in acciaio inox
- > Funzionamento normalmente chiuso con molla di sicurezza
- > Micro-spruzzatura su parti con dimensione minima 4-5 mm
- > Nessuna creazione di fumo o gocciolamenti indesiderati
- > Semplice manutenzione e pulizia della valvola.

Dati Tecnici

Modello	DAS 90
Azionamento	Semplice effetto
Peso	310g
Pressione fluido	Max 10 bar
Pressione aria azionamento	5 - 7 bar
Pressione aria addizionale	0,1 - 3 bar
Tipo entrata aria	Tubo 6x4mm
Tipo ingresso fluido	Tubo 6x4mm
Tipo cappuccio aria	Per spruzzatura rotonda
Velocità	Fino a 200 cicli/min
Regolazione del passaggio	Micrometrica
Materiali utilizzati	Acciaio inox, ottone nichelato
Fluidi utilizzabili	Olio, lubrificanti, vernici base h2o, primer, inchiostri (da testare)

SERBATOI PER ALIMENTAZIONE FLUIDI

I serbatoi DAV Tech serie PT sono l'ideale per alimentare la valvola DAS 90. Sono disponibili in 3 taglie da 2, 5 e 10 Lt e in diverse varianti. Costruiti in acciaio inox lucidato a specchio e alluminio, tutti i serbatoi DAV Tech sono equipaggiabili a richiesta con sensore di minimo livello elettrico.



CONTROLLO VALVOLA DAS 90

La valvola DAS 90 va comandata per mezzo di una elettro-valvola 3/2 temporizzata a cura del cliente. L'aria addizionale, necessaria alla spruzzatura va se possibile comandata con un'altra elettro-valvola 3/2 a cui va montato un regolatore di pressione di precisione in serie. Questo permette di mantenere separati i comandi di dosatura e spruzzatura per avere le maggiori possibilità di regolazione ed ottenere i migliori risultati possibili.

Configurazioni valvola

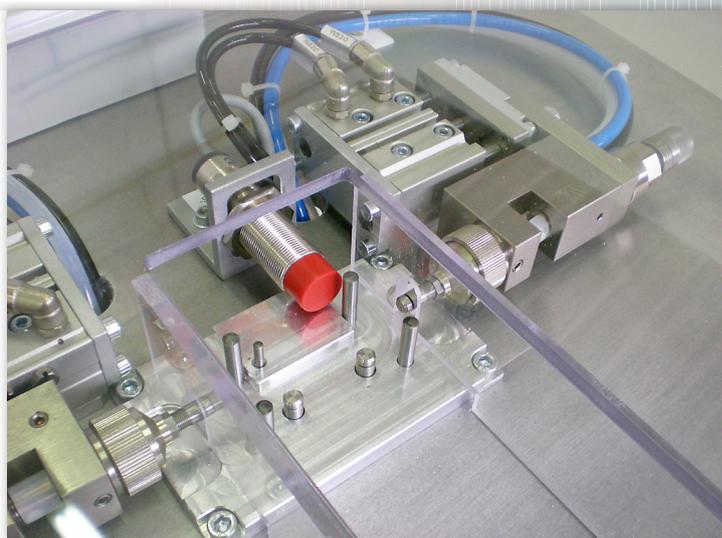
DAS 90 __ RM

UGELLO

- Ø mm
- 0.5
- 0.8
- 1
- 1.2
- 1.5



versioni speciali disponibili su richiesta.



Schema di Collegamento

