

# Ugelli con getto a lama deflesso

## Deflected flat spray nozzles

**L - LE - RL**

### CARATTERISTICHE DI SPRUZZO

Getto piatto a lama con angolo ampio e distribuzione uniforme su tutta la superficie anche a pressioni molto basse.

### COSTRUZIONE

Gli ugelli tipo L e LE sono costruiti in un solo pezzo con attacchi maschio e filettatura Gas conica (BSPT - UNI 339). Altre filettature: NPT, Gas cilindrica (BSPP - UNI 338), ecc. sono ottenibili su specifica richiesta. La punta RL, che viene fornita con tutti i codici compresi fra 0,5 e 40, è perfettamente intercambiabile con tutte le punte della serie R1 e viene montata con l'uso dei corpi maschi o femmine e delle rispettive ghiera. I tipi LE sono disponibili con angoli di spruzzo fino a 160°. Tutti i modelli sopra indicati hanno l'orifizio a forma cilindrica che li rende particolarmente adatti anche per liquidi non perfettamente puliti o contenenti sostanze in sospensione.

### MATERIALI STANDARD

Ottone, acciaio inox AISI 303, acciaio inox AISI 316 e PVC. Altri materiali vengono forniti a richiesta. (Vedi pag. 3)

### APPLICAZIONI TIPICHE

Spargimento concimi liquidi, spargimento sali per l'eliminazione del ghiaccio sulle strade, lavaggio films, cortine d'acqua, protezione antincendio, fontane artistiche, ecc.

### SPRAY CHARACTERISTICS

They have wide angle flat spray pattern, ensuring distribution uniformity over the complete spray width even at low pressures.

### CONSTRUCTION

The L and LE nozzles are exclusively male types and are built in single pieces with cylindrical orifice, whereas the RL tip models which are available from a code range of 0,5 to 40, with the same L series spray characteristics, can be fixed on their respective male or female bodies and retained with caps. The RL tip models are also interchangeable with all the tips of R1 series. The L and LE nozzle types are Gas tapered (BSPT - UNI 339) and suitable to be used even when the liquids are not perfectly clean. The LE nozzle series can be supplied up to a 160° spray angle. Different threadings: NPT, gas parallel (BSPP - UNI 338) are obtainable under specific request.

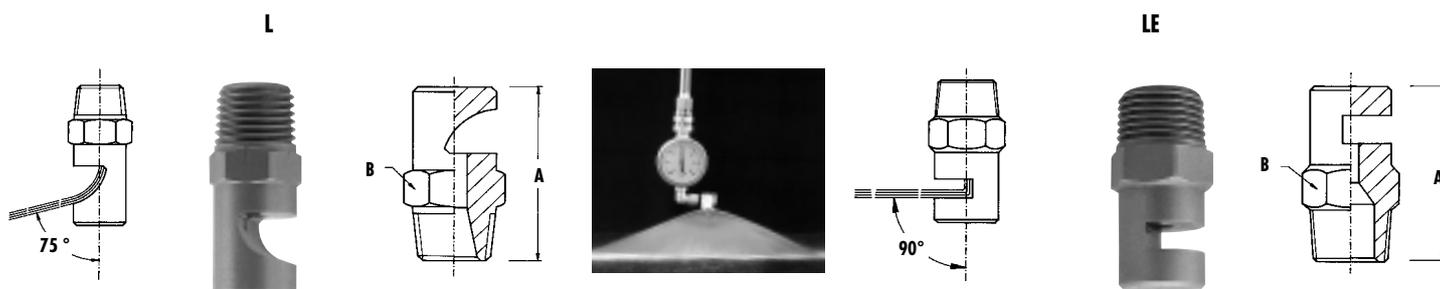
### STANDARD MATERIALS

Brass, stainless steel AISI 303, stainless steel AISI 316 and PVC. Special product materials can be supplied upon specific request. (See page 3 for list)

### TYPICAL APPLICATIONS

Liquid manure spreading, anti-ice formation street spraying with salt solution, film washing, water curtains, fire protection, decorative fountains etc.

## Tipi - Types



## Componenti serie - RL - Series components

