

# Ugelli per usi speciali

## Special use nozzles

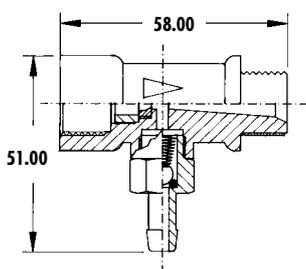
### IN3812 - R16898 - AW15020

#### Iniettori a sifone tipo - IN3812 - Suction liquid mixer types

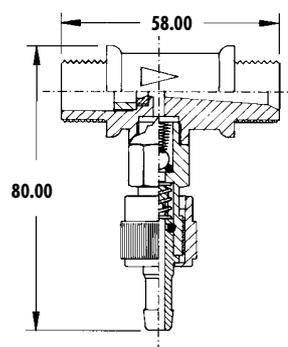
Gli iniettori tipo IN3812 assolvono la funzione di miscelare, mediante l'aspirazione, un additivo con un liquido primario (generalmente acqua) sfruttando il principio del tubo Venturi. Sono disponibili con portate da 8 a 20 litri per minuto e con attacchi di ingresso maschio o femmina da 3/8" e filettatura Gas conica (BSPT - UNI 339). L'attacco in uscita è esclusivamente maschio con misure di 3/8" e 1/2" ed hanno un attacco portagomma con un diametro esterno di 7 mm. La massima pressione d'esercizio è di 250 bar e la temperatura massima è di 90° C o 194° F.

This has a specialized function of mixing up two fluid products by means of Venturi's suction system. It is supplied with a flow-rate range of 8 to 20 litres per minute as well as with the inlets having a 3/8" male or female Gas tapered (BSPT - UNI 339) threaded size. The outlets on the contrary have only male pipe connections with either a 3/8" or a 1/2" size. It has a 7mm external diameter for its single hose shank, a maximum of a 250 bar operating pressure as well as maximum temperature of 90° C or 194° F.

#### Tipi - Types



IN3812



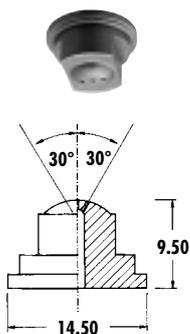
IN 3812 con valvola di regolazione e chiusura  
IN3812 with control and shut off valve

#### Punte per colla tipo - R16898 - Liquid glue spray tip types

Punte speciali per la spruzzatura di colle liquide e applicazioni similari. Sono disponibili con 1, 2 o 3 fori calibrati di precisione e sono intercambiabili con tutte le punte della serie R1. Vedere pagg. 112÷116 per i corpi e le ghiere di fissaggio.

This has a special spray tip for liquid glue spraying and for other similar applications. They are supplied with either one, two or three calibrated orifices and are also interchangeable with the R1 spray tip series. See pages 112÷116 for basic bodies and retainers caps.

#### Corpo maschio Male body



Punte  
Tips

Ghiera  
Retainer cap

#### Corpo femmina Female body



R16898

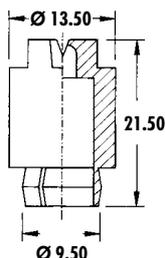


RR16898

#### Ugello per la produzione di ghiaccio in cubetti tipo - AW15020 - "Ice-block" spray nozzle type

Progettato per la produzione di cubetti di ghiaccio trasparenti nell'industria della ristorazione. Viene montato con una semplice pressione in un foro del diametro di 9,5 mm ed ha un ottimo funzionamento con basse pressioni di 0,1~0,2 bar. Viene stampato in hostaform neutro idoneo per l'industria alimentare.

This model is designed to be used on appliances for the production of small size transparent ice-blocks in the catering sector and is mounted by being simply pressed into a 9,5 mm diameter hole. It is made of a purely neutral hostaform, suitable for the food processing industry and its excellent function occurs at a low pressure range of about 0,1 to 0,2 bars.



AW15020

#### Installazione tipica - Typical installation

