# CRC1
## UGELLI A "CODA DI RONDINE"
## *FLAT SPRAY DOVETAIL TIPS*
## BOQUILLAS DE SALIDA PLANA



### Caratteristiche
Ugello a getto piatto con distribuzione uniforme. Connessione a "coda di rondine" per semplice sostituzione e orientamento. Disponibile con nipplo a saldare e ghiera di chiusura.

### *Characteristics*
*Flat spray nozzle with uniform spray pattern. «Dove tail» connection for an easy maintenance and orientation. Available with welding nipple and nut.*

### Características
*Boquilla de chorro plano con distribución uniforme. Conexión «cola de milano» que facilitan el mantenimiento y la orientación. Disponible con cuerpo a soldar y con tuerca.*

### Applicazioni
- Lavaggi industriali.
- Trattamento superficiale metalli.
- Lavaggio inerti.
- Raffreddamenti.
- Sgrassaggi.

### *Applications*
- *Industrial washing.*
- *Metal surface treatings.*
- *Coal and gravel washing.*
- *Cooling.*
- *Degreasing.*

### Aplicaciones
- Lavados industriales.
- Tratamiento de superficies.
- Enfriamiento.
- Desengrasado.
- Lavado inerte.

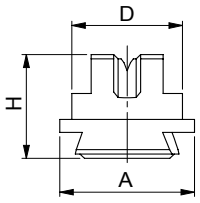
### Materiali
Ottone, Aisi303, Aisi316L, altri su richiesta.

### *Material*
*Brass, SS303, SS316L, other on request.*

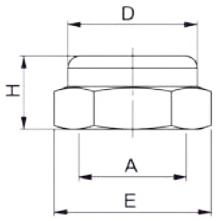
### Material
Latón, Aisi303, Aisi316L, otros bajo pedido.

**CRC1**

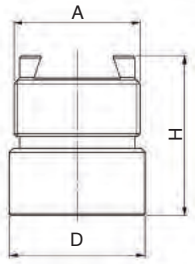





**NUT**




**WELDING NIPPLES (ON REQUEST ARE AVAILABLE THREADED NIPPLES TOO)**




### Dimensions (mm)

| SIZE | H | D | A |
|---|---|---|---|
| 3/8" | 12,0 | 12,2 | 14,7 |
| 3/4" | 15,0 | 20,0 | 23,8 |

### Dimensions (mm)

| Connection | A | H | D | E |
|---|---|---|---|---|
| Nut 3/8" | 3/8" | 12,0 | 21,0 | 22,0 |
| Nut 3/4" | 3/4" | 14,0 | 31,0 | 32,0 |
| Weld. Nipple 3/8" | 3/8" | 17,0 | 18,0 | - |
| Weld. Nipple 3/4" | 3/4" | 27,0 | 27,0 | - |

| Flow Factor | Connections | | US (gpm at 40 psi) | Pressure (Bar) | | | | | | | Angle <° |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 8 | 10 | |
| | 3/8" SIZE | 3/4" SIZE | | Capacity (Lpm) | | | | | | | |
| **03** | • | | 0,30 | 0,7 | 1,0 | **1,2** | 1,4 | 1,7 | 2,0 | 2,2 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **04** | • | | 0,41 | 0,9 | 1,3 | **1,6** | 1,8 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **05** | • | | 0,51 | 1,2 | 1,6 | **2,0** | 2,3 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **06** | • | | 0,58 | 1,3 | 1,9 | **2,3** | 2,7 | 3,3 | 3,8 | 4,2 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **07** | • | | 0,74 | 1,6 | 2,3 | **2,8** | 3,2 | 4,0 | 4,6 | 5,1 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **08** | • | | 0,81 | 1,8 | 2,6 | **3,2** | 3,7 | 4,5 | 5,2 | 5,8 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **10** | • | | 0,99 | 2,3 | 3,2 | **3,9** | 4,5 | 5,5 | 6,4 | 7,1 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **12** | • | | 1,19 | 2,7 | 3,8 | **4,7** | 5,4 | 6,6 | 7,7 | 8,6 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **13** | • | | 1,34 | 2,9 | 4,2 | **5,1** | 5,9 | 7,2 | 8,3 | 9,3 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **15** | • | | 1,49 | 3,4 | 4,8 | **5,9** | 6,8 | 8,3 | 9,6 | 10,8 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **20** | • | • | 1,98 | 4,5 | 6,4 | **7,8** | 9,0 | 11,0 | 12,7 | 14,2 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **30** | • | • | 2,96 | 6,8 | 9,6 | **11,7** | 13,5 | 16,5 | 19,1 | 21,4 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **40** | • | • | 3,95 | 9,0 | 12,7 | **15,6** | 18,0 | 22,1 | 25,5 | 28,5 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **50** | • | • | 4,94 | 11,3 | 15,9 | **19,5** | 22,5 | 27,6 | 31,8 | 35,6 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **60** | • | • | 5,85 | 13,3 | 18,9 | **23,1** | 26,7 | 32,7 | 37,7 | 42,2 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **62** | • | • | 6,21 | 14,1 | 20,0 | **24,5** | 28,3 | 34,6 | 40,0 | 44,7 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **70** | • | • | 6,84 | 15,6 | 22,0 | **27,0** | 31,2 | 38,2 | 44,1 | 49,3 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **80** | | • | 7,85 | 23,6 | 28,0 | **31,0** | 33,3 | 36,9 | 39,6 | 41,9 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **127** | | • | 12,41 | 37,2 | 44,3 | **49,0** | 52,7 | 58,3 | 62,6 | 66,2 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **158** | | • | 15,45 | 46,3 | 55,1 | **61,0** | 65,5 | 72,5 | 78,0 | 82,4 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **197** | | • | 19,25 | 57,7 | 68,7 | **76,0** | 81,7 | 90,4 | 97,1 | 102,7 | 45 - 60 - 90 - 120 |
| **316** | | • | 30,90 | 92,7 | 110,2 | **122,0** | 131,1 | 145,1 | 155,9 | 164,8 | 45 - 60 - 90 - 120 |