



Tipo / Type FR FASTER 1"



Tipo / Type FR FASTER 1" 1/4

CARATTERISTICHE

- Fascetta a molla in acciaio INOX AISI 316 normalizzato per il fissaggio del gruppo porta sfera alle tubazioni di dimensioni commerciali da 1/2", 3/4", 1", 1" 1/4, 1" 1/2, 2"
- È sufficiente:
 - a) praticare soltanto un foro sul tubo
 - b) inserire il gruppo porta-sfera dotato di guarnizione di tenuta
 - c) fissare con la fascetta a molla il gruppo porta-sfera al tubo
- Ottima tenuta a pressione fino a 5 bar
- Sono equipaggiati con una sfera porta-ugello, fissata da una ghiera filettata, per orientare l'ugello senza dover cambiare la struttura dell'impianto
- I materiali usati offrono un'elevata resistenza chimica e termica (max 80 °C)
- È possibile montare tutti i nostri ugelli con raccordo da 1/8" a 3/8"

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

- Montaggio di ugelli
- Installazione di manometri
- Derivazione di tubi

MATERIALI

- Molla: acciaio INOX AISI 316 normalizzato
- Porta-ugello e ghiera filettata: stampate in polipropilene + F.V.
- Sfera porta-ugello: Delrin o stampate in polipropilene + F.V.
- O-ring: NBR Delrin o a richiesta in Viton

CHARACTERISTICS

- AISI 316 normalized stainless steel spring clamp to fix nozzle-holder ball onto 1/2", 3/4", 1", 1" 1/4, 1" 1/2, 2" normal sized pipes
- It's enough:
 - a) to make onto pipe one hole only
 - b) to insert the nozzle-holder ball equipped with a seal
 - c) to hook the nozzle-holder ball to the pipe by the spring clamp
- Very good seal at pressure up to 5 bar
- They can be equipped with a nozzle-holder ball, fixed by a ring nut, in order to be able to orient the nozzle without being compelled to change the plant structure
- The materials can ensure an high chemical and thermic resistance (max 80 °C)
- On these quick clamp connectors can be mounted all our nozzles, having connection from 1/8" up to 3/8"

TYPICAL APPLICATIONS

- Mounting of nozzles
- Installation of manometers
- Pipes offtakes.

MATERIALS

- Spring clamp: normalized AISI 316 stainless steel
- Nozzle-holder and ring nut: polypropylene glass filled molded.
- Nozzle-holder ball: Delrin or Polypropylene glass filled molded.
- O-ring: NBR or Viton, on request

TUBO PIPE	RACCORDO SFERA PORTA UGELLO NOZZLE-HOLDER BALL CONNECTION			Ø SFERA / BALL	DIMENSIONI / DIMENSIONS		FORO SUL TUBO HOLE ON PIPE
	1/8" x	1/4" x	3/8" x		A	B	
1/2"	▼	▼		22	66	40	Ø 9
3/4"	▼	▼		22	66	40	Ø 11
1"	▼	▼	▼	22	66	40	Ø 13
1"	▼	▼	▼	30	83	45	Ø 13
1" 1/4	▼	▼	▼	30	83	45	Ø 15 - Ø 21
1" 1/2	▼	▼	▼	30	83	45	Ø 16 - Ø 21
2"	▼	▼	▼	30	83	45	Ø 18 - Ø 21

