



INSIDE THE FOOD CHAIN

api-pneumatic.com



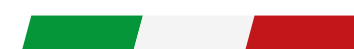
A.P.I. S.r.l.

Via Cornaggia, 107 - 22076 Mozzate (CO) - Italy
Tel. +39 0331.82.35.11 - Fax +39 0331.82.34.80
info@api-pneumatic.com

api-pneumatic.com



Proudly made in Italy



A.P.I. offers a wide range of standard products and a full Stainless Steel line specifically developed for the automation in food and chemical industry.

The A.P.I.'s pneumatic components for this field are fully made of AISI 316L Stainless Steel, furthermore, are particularly suitable for Food&Beverage, due to the high corrosion resistance and long-last duration of this special raw material.

A.P.I. offre una vasta gamma di prodotti standard ed una linea completa di componenti in Acciaio Inossidabile appositamente sviluppati per l'automazione nel comparto alimentare e chimico.

I componenti pneumatici A.P.I. per questo settore sono integralmente realizzati in Acciaio Inox AISI 316L e sono particolarmente indicati per il Food&Beverage data l'elevata resistenza alla corrosione e la durezza di questa speciale materia prima.



AISI 316L Stainless Steel
Acciaio Inox AISI 316L



Lubrication with synthetic non-toxic grease
Lubrificazione con grasso sintetico atossico



Sealing resistant to aggressive chemicals
Guarnizioni resistenti alle sostanze chimiche aggressive



According to Regulation 1935/2004/EC
Conforme al Regolamento 1935/2004/CE



Compliant Directive 2011/65/EU (RoHS II) and
2015/863/EU (RoHS III)
Conforme alla Direttiva 2011/65/UE (RoHS II) e
2015/863/UE (RoHS III)



According to Council Directive 98/83/EC
Conforme alla Direttiva 98/83/CE

A.P.I.'s pneumatic components for the Food&Beverage are supplied with "food grade" lubrication according to FDA Directive, which gives low friction and a stable and durable lubricating film and at the same time grants eligibility to the accidental contact with foodstuffs, and also with special seals resistant to the chemical washes.

I componenti pneumatici A.P.I. per Food&Beverage vengono forniti con lubrificazione "food grade" conforme alla Direttiva FDA, che conferisce basso attrito ed un velo di lubrificante stabile e duraturo nel tempo e nel contempo garantisce l'idoneità al contatto accidentale con gli alimenti, nonché con guarnizioni speciali resistenti ai lavaggi chimici.



ISO 6432 Stainless Steel
cylinders, bores from 16
to 25 mm.

Cilindri in Acciaio Inossidabile a norma ISO 6432, alesaggi da 16 a 25 mm.



ISO 15552 Stainless Steel
cylinders, bores from 32
to 200 mm.

Cilindri in Acciaio Inossidabile ISO a norma 15552, alesaggi da 32 a 200 mm.



ISO 21287 Stainless Steel
cylinders, bores from 25
to 100 mm.

Cilindri in Acciaio Inossidabile a norma ISO 21287, alesaggi da 25 a 100 mm.



Round Stainless Steel
cylinders, bores from 32
to 63 mm.

Cilindri tondi in Acciaio Inossidabile, alesaggi da 32 a 63 mm.



Stainless Steel accesso-
ries for cylinders.

Accessori per cilindri in
Acciaio Inossidabile.



Stainless Steel flow
control.

Regolatori di portata in
Acciaio Inossidabile.



Stainless Steel airline
equipments, sizes 1/4",
1/2" and 1".

Gruppi trattamento aria in
Acciaio Inossidabile,
taglie 1/4", 1/2" e 1".



Stainless Steel rotary
actuators, diameters from
45 to 300 mm.

Attuatori rotanti in Acciaio Inossidabile, diametri da 45 a 300 mm.



Stainless Steel air-reser-
voirs and joints.

Serbatoi e giunti in Acciaio Inossidabile.



Stainless Steel valves,
electrically and pneumati-
cally operated, in-line or
Namur interface.

Valvole in Acciaio Inox,
elettriche e pneumatiche,
interfaccia in linea o
Namur.



Stainless Steel fittings,
available in different
versions.

Raccordi in Acciaio Inossidabile, disponibili in diverse versioni.



Stainless Steel ancillary
valves.

Valvole accessorie in
Acciaio Inossidabile.