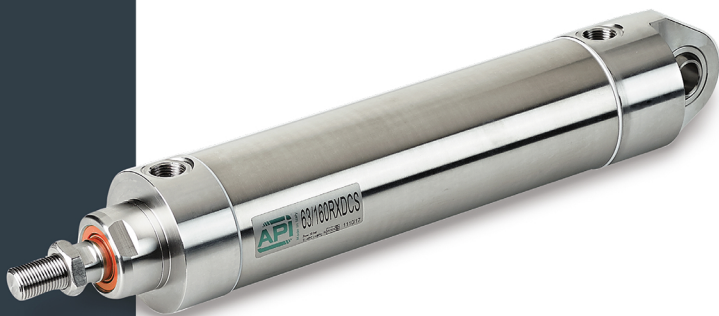
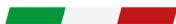


INSIDE THE FOOD CHAIN

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 accessories 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-reservoirs and joints.

Serbatoi e giunti in Acciaio Inossidabile.



Stainless Steel valves, electrically and pneumatically 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.



ADVANCED
PNEUMATIC
INDUSTRIES

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

