



INSIDE THE OIL AND GAS

api-pneumatic.com



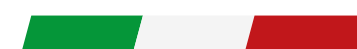
A.P.I. S.r.l.

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. offer a wide range of standard products and a full line of Stainless Steel specifically developed for the automation in Oil&Gas and mining field. The A.P.I. pneumatic components for these sectors are particularly reliable and are therefore suitable for harsh environments such as offshore platforms, extraction plants, mining and refinery, thanks to raw materials used, characterized by high resistance to corrosion and durability.

A.P.I. pneumatic components for Oil&Gas are SIL certified, and also available with different standard options or with special solutions, which significantly reduce the maintenance.

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 Oil&Gas e minerario. I componenti pneumatici A.P.I. dedicati a questi settori sono particolarmente affidabili e risultano perciò indicati per ambienti gravosi quali piattaforme petrolifere, impianti estrattivi, miniere e impianti di raffinazione, grazie all'elevata resistenza alla corrosione ed alla durezza che caratterizzano le materie prime impiegate.

I componenti pneumatici A.P.I. per l'Oil&Gas sono certificati SIL e sono disponibili anche con varie tipologie di opzioni a catalogo o soluzioni speciali dedicate, in grado di limitare al minimo le necessità di manutenzione.



AISI 316L Stainless Steel
Acciaio Inox AISI 316L



Sealing resistant to aggressive chemicals
Guarnizioni resistenti alle sostanze chimiche aggressive



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 with 2014/34/EU ATEX Directive
Conforme alla Direttiva ATEX 2014/34/UE



SIL certified – IEC 61508
Certificati SIL – IEC 61508



Interchangeability thanks to compliancy with international standards
Intercambiabilità grazie alla conformità con gli standard internazionali



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.



ISO 15552 aluminium cylinders with profiled barrel or round tube and tie rods, bores from 32 to 320.

Cilindri ISO 15552 in alluminio, con canna profilata o tubo tondo e tiranti, alesaggi da 32 a 320.



Aluminium valves, solenoid and air operated, in-line or with Namur interface.

Valvole in Alluminio, elettriche e pneumatiche, in linea o con interfaccia Namur.



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".



Rotary actuators in Stainless Steel and in Aluminium, diameters from 45 to 300 mm.

Attuatori rotanti in Acciaio Inossidabile e in alluminio, 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.