Serie Actuators

AIGNEP

Cilindros de cartucho
Cilindro Plug

Ø 6-16 mm

Serie CA - CAF
Pag. 18.4

MiniCilindri
MiniCylinders
Minizylinder
Mini-vérins
Minicilindros
Mini-cilindros

ISO 6432 - Ø 8-25 mm

Serie Mini
Pag. 18.7

MiniCilindri Inox
MiniCylinders Inox
Minizylinder Inox
Mini-vérins inox
Minicilindros Inox
Mini-cilindros Inox

ISO 6432 - Ø 16-25 mm

Serie Mini Inox
Pag. 18.20

Cilindro A95
Cilindros A95
Zylinder A95
Vérins A95
Cilindros A95
Cilindros A95

Ø 32-63 mm

Serie A95
Pag. 18.25

Cilindri Compatti
Compact Cylinder
Kompaktzylinder
Vérins compacts
Cilindros Compactos
Cilindros Compactos

Ø 12-100 mm

Serie Q
Pag. 18.35

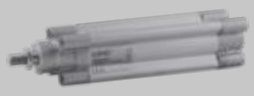
Cilindri Corsa Breve
Short Stroke Cylinders
Kurzhubzylinder
Vérins à faible course
Cilindros Carrera Corta
Cilindros de curso Reduzido

Ø 12-100 mm

Serie B
Pag. 18.48

Cilindro
Cylinder
Zylinder
Vérins
Cilindros
Cilindros

ISO 15552 - Ø 32-125 mm



Serie L
Pag. 18.64

Cilindro
Cylinder
Zylinder
Vérins
Cilindros
Cilindros

ISO 6431 - Ø 160-320 mm

Serie E
Pag. 18.74

Cilindro
Cylinder
Zylinder
Vérins
Cilindros
Cilindros

ISO 15552 - Ø 32-125 mm

Serie X
Pag. 18.78

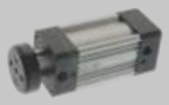
Cilindro INOX
Cylinder INOX
Zylinder INOX
Vérins INOX
Cilindros INOX
Cilindros INOX

ISO 15552 - Ø 32-125 mm

Serie V
Pag. 18.86

Cilindro Steli Gemellati
Twin piston rod Cylinders
Twin Kolbenstange Zylinder
Vérins à deux tiges
Cilindros de vástagos gemelos
Cilindro de haste dupla

ISO 15552 - Ø 32-100 mm



Serie NHA
Pag. 18.91

Cilindri Compatti
Compact Cylinder
Kompaktzylinder
Vérins compacts
Cilindros Compactos
Cilindros Compactos

ISO 21287 - Ø 20-100 mm

Serie W
Pag. 18.98

Cilindri Compatti
Compact Cylinder
Kompaktzylinder
Vérins compacts
Cilindros Compactos
Cilindros Compactos

Ø 125-250 mm

Serie P
Pag. 18.108

Accessori per Cilindri
Accessories for Cylinders
Befestigungselemente für Zylinder
Accessoires pour Vérins
Accesorios para Cilindros
Acessorios para Cilindros

ISO 6431 - ISO 15552 - ISO 21287

Accessories
Pag. 18.112

Unità di Guida
Guide Units
Führungseinheiten
Unités de guidage
Unidades de Guiado
Guia para cilindros

ISO 15552 - Ø 12-25 mm
ISO 6431 VDMA - Ø 32-100 mm

Guide
Pag. 18.126

Cilindri con guida integrata
Double-acting magnetic twin-guide cylinders
Zylinder mit integrierter führung
Vérins avec guide intégré
Cilindros con vástagos paralelos
Cilindros com haste dupla

Serie GR01F - GR02F - GR03F - GR04F - GR05F
Pag. 18.201

Cilindro con tavola di scorrimento
Slide cylinder
Zylinder mit Schiebetisch
Vérin avec table linéaire
Cilindros guiados con mesa de deslizamiento
Cilindros com mesa deslizante

SHOCK ABSORBER

Serie CG04
Pag. 18.147

Cilindri Senza Stelo
Rodless Cylinder
Kolbenstangenlose Zylinder
Vérins Sans Tige
Cilindro Neumático sin vástago
Cilindro Pneumático sem haste

Serie R
Pag. 18.160

Cilindri R
Rotary cyli
Drehzylinc
Vérins rota
Cilindros r
Cilindros r

Serie XR - RT01 - RT03S
Pag. 18.179

DINAGENT
Beograd, Save Maškovića 3-5
Tel./faks: 011 / 397-39-39
Mob. 063/38 68 78
office@dinagent.com
www. dinagent.com

Sensori
Sensor
Sensoren
Capteurs
Sensores
Sensores

DT - DC
Pag. 18.228

DTEX - ATEX
Pag. 18.234

DSL - DSH
Pag. 18.235

Accessories
Pag. 18.238 - 18.239

Aignep si riserva il diritto di variare modelli e ingombri senza preavviso - *Aignep reserves the right to vary models and dimensions without notice - Aignep behält sich das Recht vor, Daten ohne Ankündigung zu ändern*
Aignep se réserve le droit de modifier les données sans préavis - Aignep se reserva el derecho de modificar modelos y dimensiones sin previo aviso - Aignep reserva-se o direito de alterar os modelos e dimensões sem prévio aviso

AIGNEP

DINAGENT
Beograd, Save Maškovića 3-5
Mob.: 063/38 68 78
Tel./faks: 011 / 397-39-39
office@dinagent.com
www. dinagent.com

ATTUATORI PNEUMATICI

PNEUMATIC ACTUATORS
PNEUMATISCHE ANTRIEBE
ACTIONNEURS PNEUMATIQUES
ACTUADORES NEUMÁTICOS
ATUADORES PNEUMÁTICOS

Serie Actuators

P. A.

AIGNEP

IT

Le gamme di attuatori pneumatici Aignep, sono il frutto dell'esperienza produttiva e dei massicci investimenti fatti in ricerca e sviluppo.
Il costante studio delle soluzioni, dei materiali e tecnologie, legate alle esigenze reali e crescenti dei clienti in tutto il mondo consentono ad Aignep di poter offrire soluzioni vincenti ed altamente performanti.
A semplice o doppio effetto, in alluminio o in acciaio inox, nel rispetto di tutte le normative internazionali la gamma proposta consente di affrontare ogni applicazione, dalle più semplici alle più complesse. Cilindri ATEX:

Ex II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C

Principali vantaggi

- **Conformità alle norme di riferimento internazionali**
- **Tenute in PU alta scorrevolezza e durata**
- **20 tipologie differenti, lineari, senza stelo, guidati**
- **Versioni alta temperatura e basso attrito**
- **Differenti materiali costruttivi**
- **Versioni Custom e speciali**
- **ATEX di serie**
- **Disponibilità immediata**

Applicazioni

- **Automazione Pneumatica, Robotica e manipolazione**
- **Automotive Process**
- **Industria tessile, imballaggio, farmaceutica, pesante**
- **Food Process**
- **ATEX Zone**

GB

Pneumatic actuators is the result of the manufacturing experience of Aignep and major investements toward innovation.
The continuous research for solutions, materials and technologies satisfy the most demanding and specific needs.
Large range of standards: cartridge, compact, mini ISO 6432, ISO 15552, ISO 21287, large bore, rotary etc.
Mainly available in single or double acting, magnetic, cushion, double rods, etc...
Actuators ATEX:

Ex *II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C*

Main advantages

- *International Standards Conformity*
- *PU seal low fiction and long lasting*
- *Wide range*
- *High temperature version on demand*
- *Wide selection of materials*
- *Customized or Special version*
- *ATEX certified*
- *Immediate delivery*

Applications

- *Pneumatic Automation, Robotics, Handling*
- *Automotive Process*
- *Textile, Packaging, Heavy Duty*
- *Food Process*
- *ATEX Zone*

DE

Die pneumatischen Antriebe von Aignep sind das Ergebnis grosser Erfahrung in der Herstellung und hohen Investitionen in Forschung und Entwicklung.
Die kontinuierliche Forschung nach Lösungen, Materialien und Technologien bietet Antworten auf die meistgeforderten und spezifischen Bedürfnisse.
Grosse Standard-Auswahl: Patrone, kompakt, Mini ISO 6432, ISO 15552, ISO 21287, grosse Bohrung, Drehbar etc. Hauptsächlich einfach- oder doppeltwirkend, magnetisch, Dämpfung, durchgehender Kolben, etc ...
Antriebe ATEX:

Ex *II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C*

Hauptvorteile

- *Konform mit internationalen Standards*
- *PU-Dichtung glatt und langlebig*
- *Grosse Auswahl*
- *Hochtemperaturausführung auf Anfrage*
- *Grosse Auswahl verschiedener Materialien*
- *Kunden- oder Sonderausführungen*
- *ATEX zertifiziert*
- *Sofortige Lieferung*

Anwendungen

- *Pneumatische Automation, Robotik, Handling*
- *Automobil Prozess*
- *Textil-, Verpackungs-, Schwerlast-Industrie*
- *Lebensmittel Prozess*
- *ATEX Bereich*

FR

La gamme des vérins pneumatiques est le fruit de l'expérience d'Aignep tant coté fabrication qu'innovation.
Toujours soucieux de développer et d'apporter des solutions pour répondre aux besoins les plus exigeants et spécifiques. Large gamme de produits standards: vérins cartouche, compact, mini suivant ISO 6432, ISO 15552, ISO 21287 etc.
En simple ou double effet, en aluminium ou en acier inoxydable, en conformité avec toutes les normes internationales, permet de faire face à toutes les utilisations, de la plus simple à la plus complexe.
Vérins ATEX:

Ex *II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C*

Principaux avantages

- *Conformes aux normes internationales*
- *Joint PU faible friction et longue durée de vie*
- *Large gamme*
- *Version haute température sur demande*
- *Large choix de matériaux*
- *Versions spéciales sur demande*
- *Certifié ATEX*
- *Livraison immédiate*

Applications

- *Automatisme Pneumatiques, Robotique, Manutention*
- *Process Automobile*
- *Textile, Heavy Duty*
- *Process alimentaire*
- *Zone ATEX*

ES

La gama de actuadores neumáticos Aignep, son el fruto de la experiencia productiva y de las masivas inversiones realizadas en investigación y desarrollo.
El constante estudio de las soluciones, materiales y tecnologías, combinadas con las exigencias reales y crecientes de los clientes de todo el mundo permiten a Aignep de poder ofrecer soluciones ganadoras y de alto rendimiento.
De simple y doble efecto, en aluminio o en acero inox, respetando todas las normativas internacionales la gama propuesta permite afrontar cada aplicación, de las más simples a las más complexas.
Actuadores ATEX:

Ex *II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C*

Principales ventajas

- *Conformidad a las normad de referencia internacional*
- *Juntas en PU baja fricción y alta duración*
- *20 tipologías diferentes, lineales, sin vástago, guiados*
- *Versiones para alta temperatura y bajo rozamiento*
- *Diferentes materiales constructivos*
- *Versiones Standard y especiales*
- *ATEX de serie*
- *Disponibilidad inmediata*

Aplicaciones

- *Automatización neumática, Robótica y manipulación*
- *Procesos de automoción*
- *Industria textil, embalaje, farmacéutica y pesada*
- *Alimentaria*
- *Zona ATEX*

PT

Os cilindros pneumáticos são o resultado da experiência de produção da Aignep, além de serem seu maior investimento em busca da inovação.
As contínuas pesquisas em soçuções, materiais e tecnologias satisfazem as mais severas e específicas necessidades de automação. Um grande range de modelos: cilindros cartucho, compactos, mini ISO 6432, ISO 15552, ISO 21287, large bore, rotativos etc. Principalmente disponíveis em simples ou dupla ação, magnético, com amortecimento pneumático, haste passante, etc...
Cilindros ATEX:

Ex *II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C*

Principais vantagens

- *Conformidade com Padrões Iternacionais*
- *Alta durabilidade e baixo atrito nas vedações de PU*
- *Grande range de opções*
- *Versões para Altas Temperaturas sob demanda*
- *Grande variação de materiais*
- *Versões customizadas ou especiais*
- *Certificação ATEX padrão*
- *Entrega imediata*

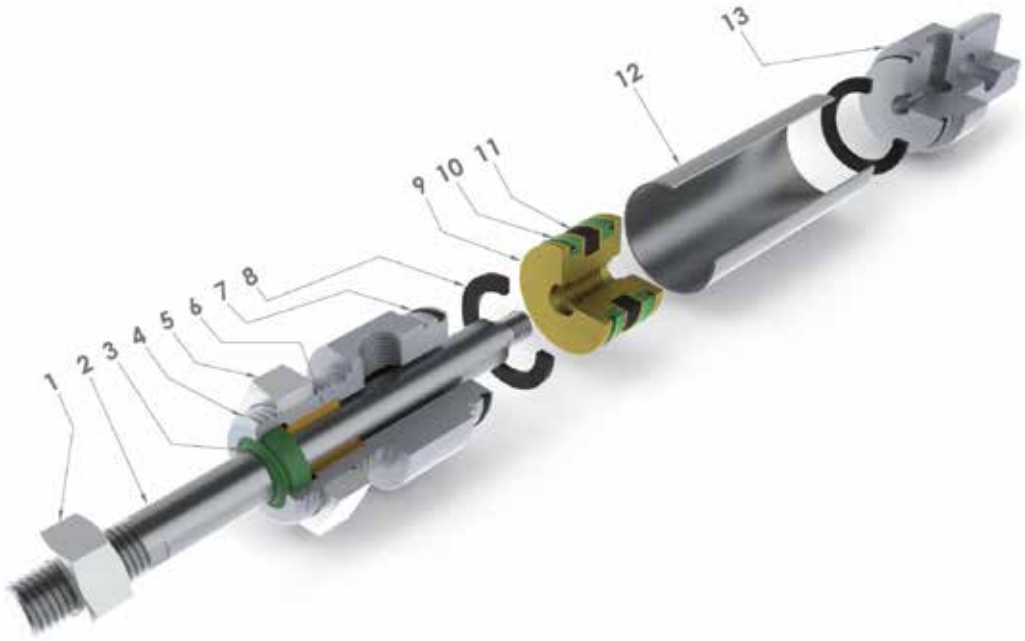
Aplicações

- *Automação Pneumática, Robótica, Manipulação*
- *Processos Automotivos*
- *Têxtil, Embalagem, Heavy Duty*
- *Processos Alimentícios*
- *Aprovação Atex*

MINICILINDRI INOX ISO 6432

MINI CYLINDERS INOX ISO 6432
MINIZYLINDER INOX ISO 6432
MINI-VÉRINS INOX ISO 6432
MINICILINDROS INOX ISO 6432
CILINDROS MINI-ISO EM INOX ISO 6432

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Materiali e Componenti — IT

1 Dado in acciaio AISI 304
2 Asta in Acciaio AISI 316
3 Guarnizione asta in poliuretano
4 Testata anteriore in Acciaio AISI 304
5 Ghiera in acciaio AISI 304
6 Bronzina in bronzo sinterizzato
7 Guarnizioni O-RING in NBR
8 Paracolpi in neoprene
9 Pistone in ottone
10 Guarnizione pistone in poliuretano
11 Magnete in plastoferrite
12 Camicia minicilindro in acciaio AISI 304
13 Testata posteriore in Acciaio AISI 304

Component Parts and Materials — GB

1 Steel AISI 304 Nut
2 Steel AISI 316 Piston rod
3 Polyurethane Rod seal
4 Steel AISI 304 Front cover
5 Steel AISI 304 Nut
6 Sintered bronze Bearing
7 NBR O-RING Seals
8 Neoprene Bumper
9 Brass Piston
10 Polyurethane Piston seal
11 Plastoferrite Magnet
12 Steel AISI 304 Mini cylinder shape body
13 Steel AISI 304 Back cover

Komponenten und Materialien — DE

1 Edelstahlmutter AISI 304
2 Kolbenstange AISI 316
3 Kolbenstangendichtung aus Polyurethan
4 Zylinderkopf AISI 304
5 Edelstahlmutter AISI 304
6 Gleitlager Sinterbronze
7 O-Ring Dichtung aus NBR
8 Dämpfungsring aus Neopren
9 Kolben Messing
10 Kolbendichtung aus Polyurethan
11 Magnetring Plastoferrit
12 Zylinderrohr AISI 304
13 Zylinderdeckel AISI 304

Matériaux et Composants — FR

1 Ecrou en inox AISI 304
2 Tige de piston en inox AISI 316
3 Joint de tige em polyuréthane
4 Flasque en acier inox AISI 304
5 Ecrou en acier inox AISI 304
6 Palier en bronze fritté
7 Joint torique en NBR
8 Amortisseur en néoprène
9 Piston en laiton
10 Joint de piston en polyuréthane
11 Aimant en plastoferrite
12 Tube en acier inox AISI 304
13 Flasque en acier inox AISI 304

Materiales y componentes — ES

1 Tuerca en acero AISI 304
2 Vástago en Acero AISI 316
3 Junta vástago en poliuretano
4 Tapa anterior en Acero AISI 304
5 Tuerca en acero AISI 304
6 Cojinete en bronce sinterizado
7 Junta tórica en NBR
8 Paragolpes en neopreno
9 Pistón en latón
10 Junta pistón en poliuretano
11 Magnete en plastoferrita
12 Camisa minicilindro en acero AISI 304
13 Tapa posterior en Acero AISI 304

Materiais e Componentes — PT

1 Dado in Aço AISI 304
2 Haste em aço AISI 316
3 Vedação da haste em poliuretano
4 Cabeçote dianteiro em Aço AISI 304
5 Porca em aço AISI 304
6 Bucha do cabeçote em bronze sinterizado
7 Vedações O-RING em NBR
8 Amortecedor elástico em neoprene
9 Êmbolo em latão
10 Vedação do êmbolo em poliuretano
11 Imã em plastoferrite
12 Camisa Mini-cilindro in Aço AISI 304
13 Cabeçote traseiro em Aço AISI 304

Norma di Riferimento
Reference standard
Entspricht der Norm
Norme de référence
Normativa de referencia
Norma de referência

1907/2006 REACH
2011/65/CE RoHS
SILICON FREE
II 2GD Ex h IIC T6

Pressioni
Pressures
Druckbereich
Pressions
Presiones
Pressões

2 bar (0.2 MPa)
10 bar (0.7 MPa)

Temperature
Temperatures
Temperatur
Températures
Temperaturas
Temperaturas

0 °C (-20 °C con aria secca)
(-20 °C with dry air)
(-20 °C mit trockener Luft)
(-20 °C avec air sec)
(-20 °C con aire seco)
(-20 °C com ar seco)

+ 80 °C

Fluidi compatibili
Aria compressa filtrata lubrificata e non lubrificata.

Fluids
Filtered and lubricated compressed air as well as non lubricated air.

Geeignete Medien
Filtered and lubricated compressed air as well as non lubricated air.

Fluides compatibles
Air comprimé filtré, lubrifié ou non lubrifié.

Fluidos compatibles
Aire comprimido filtrado lubricado y no lubricado.

Fluidos compatíveis
Ar comprimido filtrado e lubrificado ou não lubrificado.

Funzionamento
Doppio effetto magnetico.
Doppio effetto non magnetico.

Functioning
Double-acting magnetic.
Double-acting without magnet.

Funktion
Doppeltwirkend mit oder ohne Magnet.

Exécutions
Double effet Magnétique.
Double effet non Magnétique.

Funcionamiento
Doble efecto magnético.
Doble efecto no magnético.

Funcionamento
Dupla ação magnético.
Dupla ação não magnético.

Alesaggi
Bores
Durchmesser
Diamètres
Diámetros
Diâmetros

16 - 20 - 25 mm

Corse Standard
Standard Strokes
Standardhub
Courses standards
Carreras Standard
Cursos Padrão

from 10 to 320 mm

Sensori consigliati
Sensors recommended
Empfohlene Sensoren
Capteurs recommandés
Sensores recomendados
Sensores aconselhados

DSH

Adattatore per sensore
Sensor adapter
Sensor Adapter
Adaptateur pour capteur
Adaptador para sensor
Adaptador para sensor

MFH

FORZE E CONSUMI
FORCES AND CONSUMPTIONS
KRÄFTE UND LUFTVERBRAUCH
FORCES ET CONSOMMATIONS D'AIR
FUERZAS Y CONSUMOS
FORÇAS E CONSUMOS

Forze di spinta e tiro - *Thrust and traction forces - Schub-und zugkräfte - Force de poussée et de traction - Fuerza de empuje y tracción - Força de avanço e recuo.*

Cilindro *Cylinder Zyliner Vérins Cilindro Cilindro* Ø	**Stelo** *Rod Stange Tige Vástago Haste* Ø	**Superficie utile** *Working Surface Arbeitsfläche Surface de travail Superficie útil Superfície útil* mm²	**Pressione di lavoro** *Operating pressure Betriebsdruck Pression de service Presión de trabajo Pressão de operação* bar									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Forza sviluppata *Output force Zylinderkraft Force du vérin Fuerza desarrollada Força desenvolvida* **N**									
16	**6**	**S** = 200	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180
		T = 173	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160
20	**8**	**S** = 314	28	56	84	112	140	168	196	224	252	280
		T = 264	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240
25	**10**	**S** = 490	44	88	132	176	220	264	308	352	396	440
		T = 412	36	72	108	144	180	216	252	288	324	360

S Spinta / *Thrust, Schub, Poussée, Empuje, Avanço*
T Trazione / *Traction, Zugkraft, Traction, Tracción, Recuo*

Consumi cilindro - *Cylinder air consumption - Zylinder Luftverbrauch - Consommation d'air des vérins - Consumo cilindro - Consumo de ar do cilindro*

Cilindro *Cylinder Zyliner Vérins Cilindro Cilindro* Ø	**Stelo** *Rod Stange Tige Vástago Haste* Ø	**Superficie utile** *Working Surface Arbeitsfläche Surface de travail Superficie útil Superfície útil* mm²	**Pressione di lavoro** *Operating pressure Betriebsdruck Pression de service Presión de trabajo Pressão de operação* bar									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Consumo aria per ogni 10 mm di corsa *Air consuption for each 10 mm of stroke Luftverbrauch pro 10 mm Hub Consommation d'air par 10 mm de course Consumo aire para cada 10 mm de carrera Consumo de ar para cada 10 mm de curso* **Nl**									
16	**6**	**S** = 200	0,004	0,006	0,008	0,010	0,012	0,014	0,016	0,018	0,020	0,022
		T = 173	0,003	0,005	0,007	0,009	0,010	0,012	0,014	0,016	0,017	0,019
20	**8**	**S** = 314	0,006	0,009	0,013	0,016	0,019	0,022	0,025	0,028	0,031	0,035
		T = 264	0,005	0,008	0,011	0,013	0,016	0,018	0,021	0,024	0,026	0,029
25	**10**	**S** = 490	0,010	0,015	0,020	0,025	0,029	0,034	0,039	0,044	0,049	0,054
		T = 412	0,008	0,012	0,016	0,021	0,025	0,029	0,033	0,037	0,041	0,045

* Spinta / *Thrust, Schub, Poussée, Empuje, Avanço*
** Trazione / *Traction, Zugkraft, Traction, Tracción, Recuo*

Tabella dei codici di ordinazione
Ordering codes
Bestellschlüssel
Code de commande
Tabla de codificación para pedidos
Tabela de codificação para compra

SERIE	Ø mm	Corsa *Stroke Hub Course Carrera Curso* mm	Versione speciale *Special version Spezial ausführung Version spécial Versión especial Versão especial*
M F I	0 1 6	0 0 2 5	V S

MFI Doppio Effetto Magnetico Inox
Inox Double Acting Magnetic
Doppeltwirkend Magnetisch Inox
Double Effet Magnétique Inox
Doble efecto magnético Inox
Dupla Ação Magnético Inox

016
020
025

0010
0025
0050
0080
0100
0125
0150
0160
0200
0250
0320

A richiesta corse intermedie o superiori.
Intermediate or higher strokes are available upon request.
Auf Anfrage Zwischenhübe.
Autres courses sur demande.
Bajo demanda carreras intermedias o superiores.
Cursos intermediários ou superiores sob encomenda.

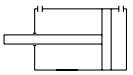
VS Guarnizioni Stelo in FKM
Rod Seals in FKM
Kolbenstangendichtung aus FKM
Joint de tige en FKM
Junta Vástago en FKM
Vedação Haste em FKM

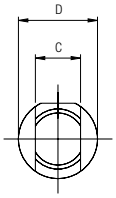
V Guarnizioni in FKM
Seals in FKM
Dichtungen aus FKM
Joints en FKM
Junta en FKM
Vedação em FKM

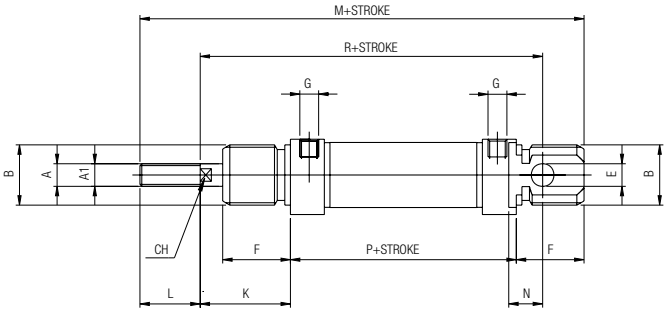
Ø mm	Corse - *Strokes - Hub - Courses - Carreras - Cursos* mm									
	10	25	50	80	100	125	160	200	250	320
16	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
25	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

MFI

DOPPIO EFFETTO MAGNETICO INOX
DOUBLE ACTING MAGNETIC INOX
DOPPELTWIRKEND MAGNETISCH INOX
DOUBLE EFFET MAGNÉTIQUE INOX
DOBLE EFECTO MAGNÉTICO INOX
DUPLA AÇÃO MAGNÉTICO INOX





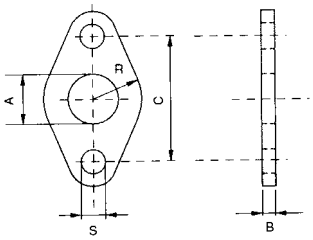


Ø	A	A¹	B	C	D	E	F	G	K	L	M	N	P	R	CH
16	M6	6	M16x1.5	12	19	6	18	M5	22	16	109	9	53	82	5
20	M8	8	M22x1.5	16	27	8	20	1/8G	24	20	131	12	67	95	7
25	M10x1.25	10	M22x1.5	16	30	8	22	1/8G	28	22	140	12	68	104	9

Componenti di fissaggio - *Mounting Accessories - Befestigungszubehör - Accessoires de fixation - Componentes de fijación - Componentes para fixação*

MFLI

FLANGIA
FLANGE
FLANSCH
BRIDE
BRIDA
FLANGE

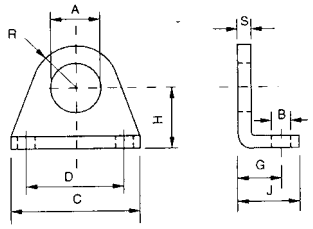


Code	Ø	A	B	C	R	S
MFLI 016	16	16	4	40	13	5.5
MFLI 020	20-25	22	5	50	19	6.6

MATERIALE: Inox - *MATERIAL: Inox - MATERIAL: Inox - MATÉRIEL: Inox - MATERIAL: Inox - MATERIAL: Inox*

MPDI

PIEDINO
FOOT
FUSSBEFESTIGUNG
EQUERRE DE FIXATION
PATA
PÉS

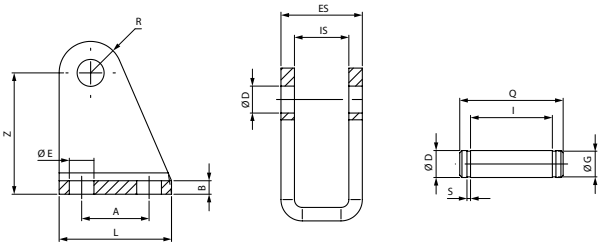


Code	Ø	A	B	C	D	G	H	J	R	S
MPDI 016	16	16	5.5	42	32	14	20	20	13.5	4
MPDI 020	20-25	22	6.6	54	43	17	25	25	18	5

MATERIALE: Inox - *MATERIAL: Inox - MATERIAL: Inox - MATÉRIEL: Inox - MATERIAL: Inox - MATERIAL: Inox*

MCCI

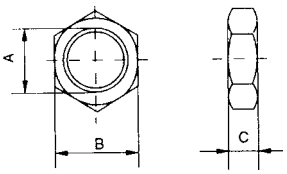
CERNIERA
CLEVIS BRACKET
GABELBEFESTIGUNG
CHAPE DE FIXATION
CHARNELA
OSCILANTE



Code	Ø	A	B	R	L	Z	IS	ES	S	I	Q	ØE	ØD	ØG
MCCI 012	16	15	3	7	25	27	12	18	0.8	19	24	5.5	6	4
MCCI 020	20-25	20	4	10	32	30	16	24	0.9	25	30	6.5	8	7

MATERIALE: Acciaio - *MATERIAL: Steel - MATERIAL: Stahl - MATÉRIEL: Acier - MATERIAL: Acero - MATERIAL: Aço*

DAI



DADO PER TESTATE
NUT FOR COVERS
MUTTER FÜR ZYLINDERBEFESTIGUNG
ÉCROU DE FIXATION DU VÉRIN
TUERCA PARA TAPAS
PORCA PARA CABEÇOTE

Code	A	B	C
0DA00 00 43 E3 00	M16x1.5	22	6
0DA00 00 43 F6 00	M22x1.5	27	8

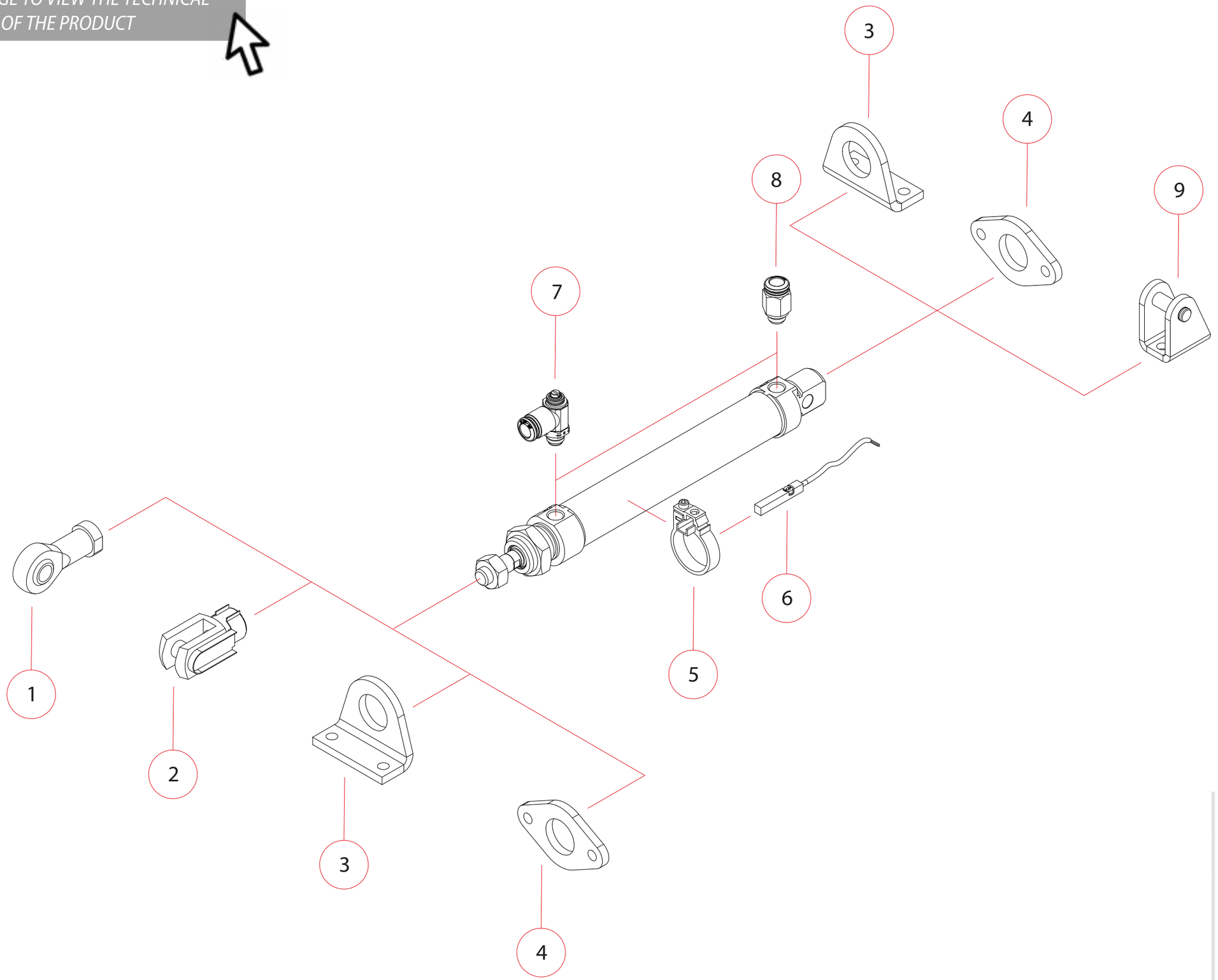
DADO PER STELI
NUT FOR RODS
MUTTER FÜR KOLBENSTANGE
ÉCROU POUR TIGE DE PISTON
TUERCA PARA VÁSTAGO
PORCA PARA HASTE

Code	A	B	C
0DA00 00 43 B8 00	M6	10	5
0DA00 00 43 C3 00	M8x1.25	13	6.5
0DA00 00 43 C9 00	M10x1.25	17	8

MATERIALE: Inox - *MATERIAL: Inox - MATERIAL: Inox - MATÉRIEL: Inox - MATERIAL: Inox - MATERIAL: Inox*

ISO 6432 - Ø 16 - 25 mm

CLICK ON THE IMAGE TO VIEW THE TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE PRODUCT



Nr.	Code
1	TF
2	FCI
3	MPDI
4	MFLI
5	MFX
6	DT
7	FLOW REGULATOR
8	PUSH-IN FITTINGS
9	MCCI