



Energy Saving concise



Prodotti di qualità, per garantire una riduzione dei consumi. Quality products, to ensure a reduction in consumption.



Flussimetri

- FLUX 0 portata 0 ÷ 200 NI/min
- FLUX 1 portata 0 ÷ 2000 NI/min
- FLUX 2 portata 0 ÷ 4000 NI/min
- FLUX 3 portata 0 ÷ 8000 NI/min
- FLUX 4 portata 0 ÷ 15000 NI/min

Flowmeters

- FLUX 0 flow range 0 to 200 NI/min
- FLUX 1 flow range 0 to 2000 NI/min
- FLUX 2 flow range 0 to 4000 NI/min
- FLUX 3 flow range 0 to 8000 NI/min
- FLUX 4 flow range 0 to 15000 NI/min



Regolatori proporzionali di pressione

- Filetti M5, 1/8", 1/4", 3/4", 1/2", 1, 2"
- Portata 10 ÷ 20.000 NI/min

Proportional pressure regulators

- Thread M5, 1/8", 1/4", 3/4", 1/2", 1, 2"
- Flow range 10 to 20.000 NI/min



Pressostati digitali

- attacchi pneumatici da G1/8" femmina e R1/8" (conico) maschio e interno M5 femmina
- versione con interfaccia IO-Link

Digital pressure switches

- G1/8" female and R1/8" male pneumatic ports (taper thread) and M5 female thread inside
- version with IO-Link interface



Valvole sezionatrici

- standard V3V
- serie 70 con controllo di posizione Safe Air

Shut-off valves

- standard V3V
- 70 series with control of Safe Air position



Economizzatori

- riduttore serie Line On Line
- regolatore di pressione serie Syntesi

Economizers

- series Line On Line reducer
- pressure regulator series Syntesi



Booster

- Ø40, Ø100 mm con e senza regolatore

Booster

- Ø40, Ø100 mm with and without regulator



Cilindri Ultra Low Friction

- serie ISO 15552
- $\varnothing 32 \div 100$ mm
- temp. utilizzo $-10 \div +80$ °C

Ultra Low Friction Cylinders

- series ISO 15552
- $\varnothing 32$ to 100 mm
- temp. range -10 to $+80$ °C



Bloccastelo e fermi di finecorsa

- $\varnothing 32 \div 100$ mm

Rod locks and end-of-stroke stops

- $\varnothing 32$ to 100 mm



Cilindri Senza stelo a trascinamento magnetico

- $\varnothing 16 \div 25$ mm

Rodless cylinders with magnetic sliding

- $\varnothing 16$ to 25 mm



Una vasta gamma di guarnizioni stelo

- $\varnothing 32 \div 125$ mm

A wide range of rod seals

- $\varnothing 32$ to 125 mm



Cilindri senza stelo serie PU

- $\varnothing 25 \div 50$ mm

Rodless cylinders Series PU

- $\varnothing 25$ to 50 mm



Pneumo power

- energia elettrica a 24 Volt, conn. M8
- attacco filettato "1/8"

Pneumo power

- 24 Volt electric power, M8 conn.
- "1/8" threaded port.



Tecnologia speed up

- valvole pilota PLT-10 e batterie valvole EB 80
- potenza di 3 W allo spunto per i primi 15 ms dell'attivazione dell'elettro-pilota
- riduzione potenza a 0,3 W per tutto il rimanente tempo di attivazione.

Speed up technology

- PLT-10 pilot valve and EB 80 valve island
- power of 3 W at the start for the first 15 ms of the activation of the electro-pilot
- reduction of the power to 0,3 W for all the remaining activation time.



Easy Sizer

Software per il dimensionamento dei componenti pneumatici, con **calcolatore di consumi e di emissioni di CO₂**.

Easy Sizer

Software for pneumatic components sizing, with **calculation of consumption and CO₂ emissions**.

