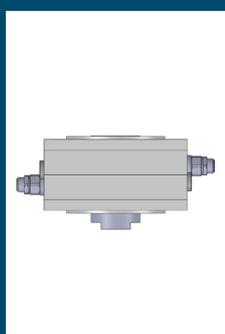
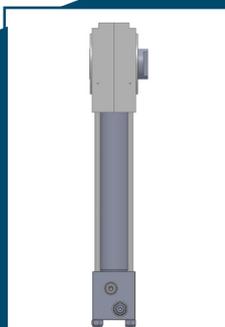




# Fluid World

Hydraulics Evolution

## Attuatore Rotativo Rotary Actuator



L'attuatore rotativo viene progettato per fornire movimenti rotativi o correzioni angolari.

Col suo sistema a sfere offre i seguenti vantaggi:

- compattezza
- regolazione estremamente precisa
- bloccaggio assoluto
- durata nel tempo.

Non sono richiesti interventi di manutenzione particolari.

*The rotary actuator is designed to provide rotational movements or angular corrections. His ball system offers following advantages:*

- compactness
- extremely precise adjustment
- absolute locking
- duration in time

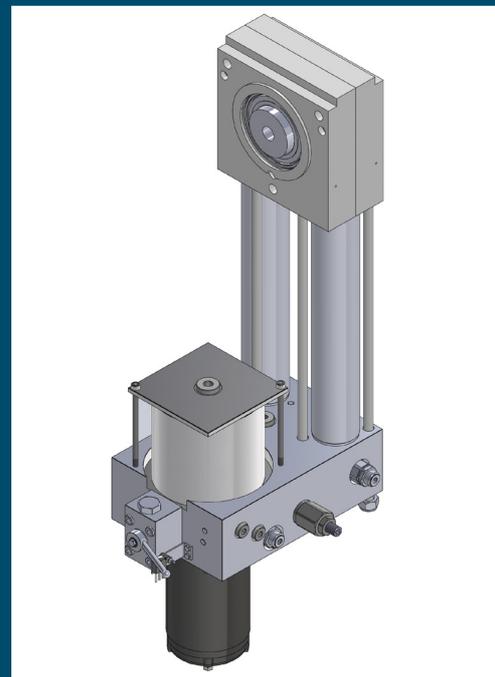
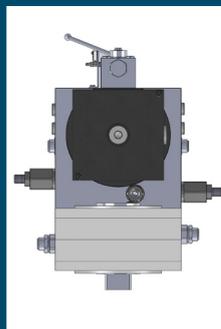
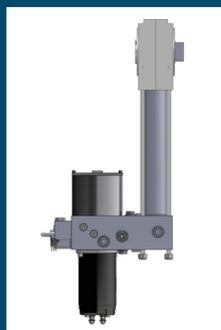
*No require particular routine maintenance.*

Gli attuatori rotanti vengono prodotti a seconda delle richieste dei clienti per offrirne la migliore soluzione:

- semplici
- con blocchi oleodinamici per il controllo della rotazione
- con centralina integrata.

*The rotary actuators are manufactured according to customer requirements to offer the best solution:*

- simple
- with hydraulic blocks for the rotation control
- with integrated control unit.



90°

180°

270°

360°



E' possibile scegliere la rotazione più indicata alla propria applicazione, riducendone così costi e dimensionamento.

*You can choose the most suitable rotation for your application, reducing cost and sizing.*



# Fluid World

Hydraulics Evolution

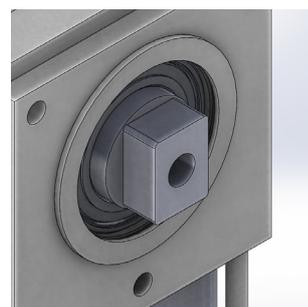
## Caratteristiche Tecniche Technical Data

	SEMPLICE	INTEGRATO
DIAM. CANNA Diameter Cane	35	35
PRESSIONE MAX LAVORO Max Working Pressure	210 bar	210 bar
COPPIA Torque Force	580 Nm	580 Nm
PESO Weight	13 Kg	18 Kg
ATTACCHI Ports	G 1/4	-
PRESE DI PRESSIONE Pressure Test Connections	G 1/8	G 1/8
VELOCITA' ANGOLARE Speed Angle	-	20°/sec
INGOMBRO MAX Size Max	200 x 505 x 100 mm	240 x 640 x 300 mm
TIPO DI FISSAGGIO Fixing tipe	30 x 40 x 18 mm	30 x 40 x 18 mm

Il sistema dovrà essere completato con una scheda elettronica per averne il controllo ed ottimizzarlo a seconda delle proprie esigenze. E' possibile gestire un livellamento automatico.

The system will be completed with an electronic card for having control and optimize it according to their needs. You can handle an automatic leveling.

### Tipo di fissaggio Fixing tipe



### Campi di Applicazione Fields of Applications



Passerelle per imbarcazioni  
Yacht gangway



Cestelli autolivellanti  
Basket crane

