

YR3

1

CILINDRI



Temperatura ambiente: 0 ÷ 50 °C
Pressione di esercizio: 1,5 ÷ 7 bar
Angolo di rotazione: 0° ÷ 180°
Altre versioni disponibili: con deceleratori idraulici Ø 15 ÷ 63
 (aggiungere D alla fine del codice es. YR3010D)

Codice	Ø	Coppia (Nm)*	Max energia cinetica (J)	Sensori
YR3003	10	0,3	0,002	DF-T
YR3007	12	0,6	0,006	
YR3010	15	1,5	0,006	
YR3020	18	2,2	0,025	
YR3030	20	3,2	0,048	
YR3050	25	5,5	0,080	
YR3070	28	7,5	0,24	
YR3100	32	9,8	0,32	
YR3200	40	19	0,56	
YR3300	50	31	1	
YR3500	63	45	1,5	

* = Coppia teorica a 5 bar

Esempi di assemblaggio CILINDRI - VALVOLE
RV - Cilindro STRONG con valvola VDMA integrata

Cilindro STRONG a cui è stato integrato un elettro distributore 5/2-5/3 della serie VDMA lato 18 o 26 mm.

L'alimentazione e lo scarico avvengono direttamente dalla piastra di collegamento fra valvola e cilindro con la possibilità di regolazione degli scarichi. La connessione elettrica M12 può essere comandata anche da un PLC.


RW - Cilindro telescopico con valvola VDMA integrata

Cilindro telescopico a cui è stato integrato un elettro distributore 5/2-5/3 della serie VDMA lato 18 o 26 mm.

L'alimentazione e lo scarico avvengono direttamente dalla piastra di collegamento fra valvola e cilindro con la possibilità di regolazione degli scarichi. La connessione elettrica M12 può essere comandata anche da un PLC.


Cilindro ISO 15552 serie KD con valvola integrata

Montaggio valvola con apposita piastrina inserita nella cava porta sensore.


Cilindro STRONG serie RS con valvola integrata

Montaggio valvola con apposita piastrina inserita nella cava porta sensore.


Piastrina per montaggio valvola

 DF-003 (M3)
 DF-004 (M4)