

CILINDRI CORSA BREVE SHORT-STROKE CYLINDERS

SERIE DA - DE



Alesaggio • Bore
Ø 8 ÷ Ø 100 mm.

Guarnizioni in
PUR Polietere
Gaskets in Polyurethane

Versioni - Versions:

DA-DAM-DE

Doppio effetto
Double-Acting

DAP-DAPM

Stelo passante
Double piston-rod

DAF-DAFM

Stelo forato passante
Drilled double piston rod

DAR-DARM-DAD DADM

Flangia antirotazione
Non-rotating rod

SA-SAF-SE-SEL-SEF

Semplice effetto
Single acting

Sensore magnetico a richiesta
Magnetic sensor on request



I cilindri a corsa breve FARBO sono stati progettati per le applicazioni più gravose.

Disponibili per diametri fino a 100 mm, con guarnizioni in Pur Polietere e la guida autolubrificante, garantiscono cinque milioni di cicli anche con l'utilizzo di aria non lubrificata.

La gamma dei cilindri FARBO è una delle più ampie, grazie alle numerose versioni standard e al continuo studio di soluzioni personalizzate per soddisfare esigenze tecniche di qualsiasi natura.

The FARBO short stroke cylinders have been developed for the worst working conditions.

They are available with bore up to 100 mm, gaskets in Polyurethane and self-lubricating guide which ensures a life time of 5 millions cycles even with no lubricated air.

FARBO's range of cylinders is one of the widest thanks to various standard versions and continuous development of customized solutions to satisfy every technical need.

**CARATTERISTICHE
TECNICHE GENERALI:**

- Pressione di esercizio
- Temperatura dell'ambiente di lavoro
- Funzionamento con o senza aria lubrificata.



min 2 bar
max 12 bar



min -10°C
max +85°C



**GENERAL TECHNICAL
SPECIFICATIONS:**



- Working pressure
- Ambient temperature ranging
- Suitable for oil-free operation.

D A P M 0 4 0 0 5 0

Serie • Series			Alesaggio • Bore			Corsa • Stroke		
DA	DAF	SA	012	032	080	005	025	045
DAM	DAFM	SAF	016	040	100	010	030	050
DAP	DAR	DAD	020	050		015	035	075
DAP	DARM	DADM	025	063		020	040	100

N.B.: I sensori sono forniti a richiesta. • Sensors are supplied on request.



CORSE STANDARD
STANDARD STROKES

	Serie Series	mm. Ø mm.	Stroke (mm)														
			5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	75	100			
 <p>DOPPIO EFFETTO DOUBLE - ACTING</p>	DA	12	●	●	●	●	●	●									
	DAM	16	●	●	●	●	●	●									
	DAP	20	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
	DAPM	25	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	DAF	32	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	DAFM	40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	DAD	50		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	DADM	63		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	DAR	80		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	DARM	100		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 <p>SEMPLICE EFFETTO SINGLE - ACTING</p>	SA	12	●	●													
	SAF	16	●	●													
		20	●	●													
		25	●	●													
		32	●	●													
		40	●	●													
		50		●		●											
	63		●		●												

S E L 0 3 2 . 1 0

Serie • Series		Alesaggio • Bore			Corsa • Stroke	
DE	SEL	008	020	050	.04	.10
SE	SEF	012	032	063	.05	.25

CORSE STANDARD
STANDARD STROKES

	Serie Series	mm. Ø mm.	Stroke (mm)			
			4	5	10	25
 <p>DOPPIO EFFETTO DOUBLE - ACTING</p>	DE	12			●	
		20			●	●
		32			●	●
		50			●	●
		63			●	●
 <p>SEMPLICE EFFETTO SINGLE - ACTING</p>	SE	8	●			
		12	●		○	
		20	●		○	
	SEL	32		●	●	○
		50			●	○
		63			●	○
	SEF	12			●	
		20			●	●
		32			●	●
		50			●	●
	63			●	●	