

CILINDRI ISO 15552 Ø250-320 ISO 15552 CYLINDERS Ø250-320



Cilindri costruiti a norma ISO 15552 in versione con tiranti. Adatto ad applicazioni particolarmente gravose. Disponibili in versione magnetica o non, con o senza ammortizzo regolabile, a stelo singolo o passante. Ampia gamma di accessori. Su richiesta sono fornibili in varie esecuzioni speciali ed in versione conforme alla direttiva 2014/34/UE ATEX.

ISO 15552 cylinders, tie rods version. Suitable for heavy-duty applications. Available with or without magnet, with or without adjustable cushioning, single or through piston rod. Wide range of mounting accessories. Special versions are available. On request compliant with 2014/34/UE ATEX directive.

VERSIONE VERSION

CDE		CDEP	
CDEM		CDEMP	
CDEA		CDEAP	
CDEMA		CDEMAP	

INFORMAZIONI TECNICHE TECHNICAL INFORMATION

Testate Covers	Alluminio pressofuso verniciato Painted die-casted aluminium
Tubo Tube	Alluminio anodizzato Anodized aluminium
Pistone Piston	Alluminio Aluminium
Guarnizioni Seals	Poliuretano - NBR Polyurethane - NBR
Boccola guida Guiding bush	Bronzo sinterizzato Sintered bronze
Stelo Piston rod	Acciaio cromato Chromium coated steel
Tiranti Tie rods	Acciaio cromato Chromium coated steel
Pressione MAX MAX pressure	10 bar
Temperatura di impiego Working temperature	-20°C +80°C con aria secca -20°C +80°C with dry air
Fluido Working fluid	Aria compressa filtrata e lubrificata e non Filtered and lubricated or not compressed air

CHIAVI DI CODIFICA CYLINDERS KEY CODE

Versione Version		Diametro Diameter	Corsa Stroke	Tipo costruttivo Design Type
CDEMA		250	100	X
CDE	Doppio effetto non magnetico Double acting non magnetic	250	0...2700	X ISO 15552 standard ISO 15552 standard
CDEM	Doppio effetto magnetico Double acting magnetic	320		
CDEA	Doppio effetto con ammortizzo regolabile non magnetico Double acting with adjustable cushioning non magnetic			
CDEMA	Doppio effetto con ammortizzo regolabile magnetico Double acting with adjustable cushioning magnetic			
CDEP	Doppio effetto stelo passante non magnetico Double acting through rod non magnetic			
CDEMP	Doppio effetto stelo passante magnetico Double acting through rod magnetic			
CDEAP	Doppio effetto stelo passante con ammortizzo regolabile non magnetico Double acting through rod with adjustable cushioning non magnetic			
CDEMAP	Doppio effetto stelo passante con ammortizzo regolabile magnetico Double acting through rod with adjustable cushioning magnetic			



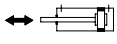
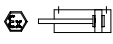

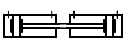
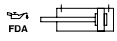

CORSE STANDARD STANDARD STROKES

Ø (mm)	Corse standard (mm) Standard strokes (mm)													
250	10	25	40	50	80	100	125	160	200	250	300	320	400	500
320	10	25	40	50	80	100	125	160	200	250	300	320	400	500

FORZE TEORICHE A 6 BAR THEORETICAL FORCES AT 6 BAR

Ø (mm)	Forza di spinta (N) Thrust force (N)	Forza di trazione (N) Traction force (N)
250	29438	28260
320	48230	46361

VARIANTI VARIANTS

Simbolo Symbol	Caratteristiche Features	Simbolo Symbol	Caratteristiche Features
	Stelo prolungato Piston rod extension		Filettature e steli su richiesta Custom made thread or piston rod
	Basso attrito Low friction		Certificazione ATEX ATEX certification
	Raschia stelo duro in poliestere Hard wiper in polyester		Configurazione tandem contrapposti anteriore Front opposed tandem configuration
	Lubrificazione FDA FDA lubrication		Configurazione tandem contrapposti posteriore Rear opposed tandem configuration