

fig. 1 - Abb. 1 (DN 20 ÷ DN 50)

P.max 1 - 6 bar

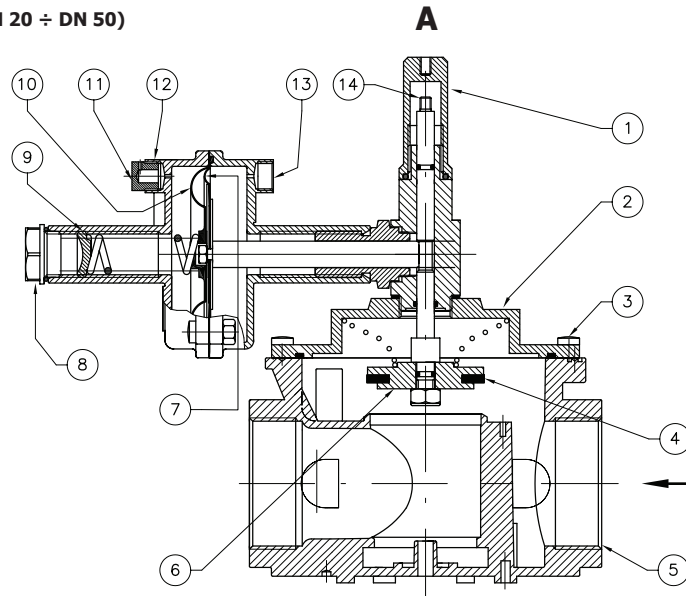


fig. 2 - Abb. 2 (DN 65 ÷ DN 150)

P.max 1 bar

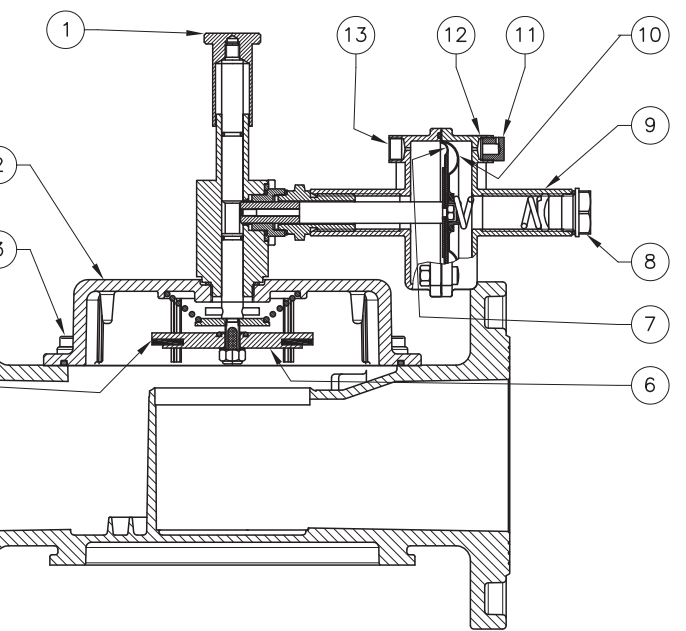
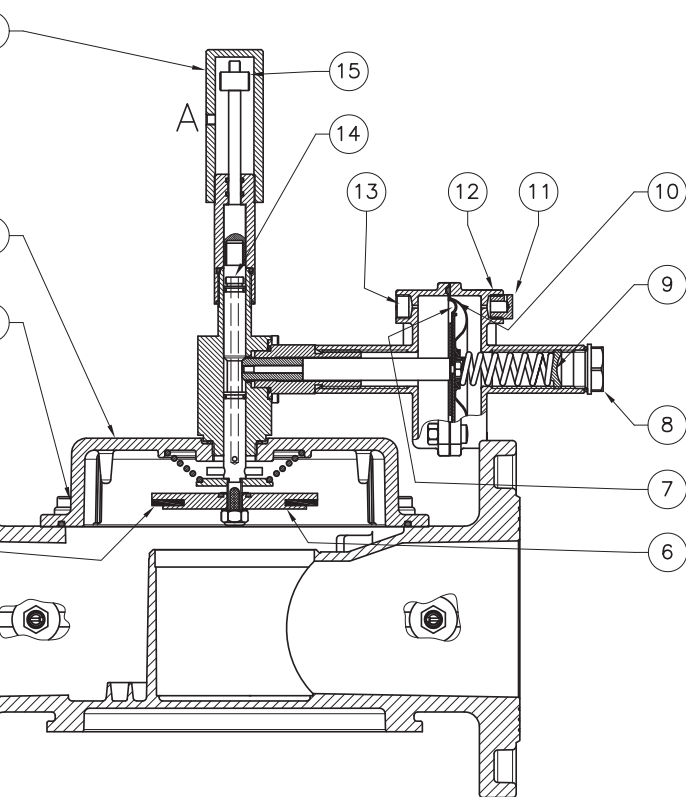


fig. 3 - Abb. 3 (DN 65 ÷ DN 150)

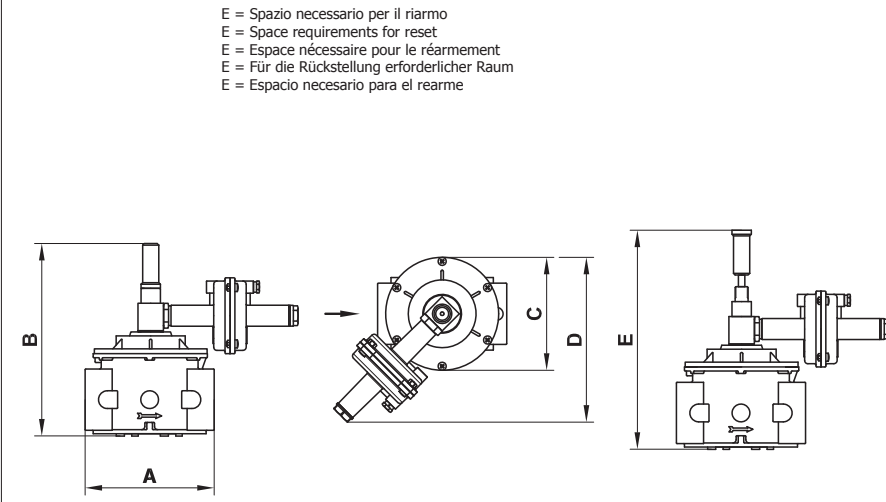
P.max 6 bar



- | | | |
|--|---|--|
| <p>I</p> <p>fig.2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Manopola di riarmo 2 - Coperchio 3 - Viti di fissaggio coperchio 4 - Rondella di tenuta 5 - Corpo valvola 6 - Otturatore 7 - Membrana di funzionamento 8 - Tappo in alluminio 9 - Vite di regolazione 10 - Membrana di sicurezza 11 - Tappo antipolvere 12 - Attacco G 1/4" da collegare all'esterno se necessario 13 - Attacco G 1/4" da collegare a valle del regolatore 14 - Perno centrale 15 - Perno di riarmo | <p>GB</p> <p>fig.2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Reset handgrip 2 - Cover 3 - Cover fixing screws 4 - Washer seal 5 - Body valve 6 - Obturator 7 - Working diaphragm 8 - Aluminium cap 9 - Setting screw 10 - Membrane de sécurité 11 - Bouchon anti-poussière 12 - G 1/4" connection to connect outside if it is necessary 13 - G 1/4" connection to connect downstream the regulator 14 - Pivot central 15 - Reset pin | <p>F</p> <p>fig.2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Manette de réarmement 2 - Couvercle 3 - Vis de fixation du couvercle 4 - Rondelle de tenue 5 - Corps soupape 6 - Obturateur 7 - Membrane de fonctionnement 8 - Bouchon en aluminium 9 - Vis de réglage 10 - Membrane de sécurité 11 - Bouchon anti-poussière 12 - Raccord G 1/4" à raccorder à l'extérieur si nécessaire 13 - Fixation G 1/4" à relier en bas du régulateur 14 - Pivot de réarmement 15 - Pivot de réarmement |
|--|---|--|

- | | |
|--|--|
| <p>D</p> <p>abb.2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aufrüstungsventil 2 - Deckel 3 - Deckelfixierschrauben 4 - Dichtungsring 5 - Ventilkörper 6 - Verschluss 7 - Arbeitsmembrane 8 - Aluminiumpropfen 9 - Regelschraube 10 - Sicherheitsmembrane 11 - Staubabwehrpfropfen 12 - Gewindeverbindung G 1/4" für Außenanschluss bei Bedarf 13 - Anschluss G 1/4" nach dem Regler anzuschliessen 14 - Mittelstift 15 - Aufrüstungsstift | <p>E</p> <p>fig.2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Manecilla de rearme 2 - Tapa 3 - Tornillos de fijación tapa 4 - Arandela de estanqueidad 5 - Cuerpo válvula 6 - Obturador 7 - Membrana de funcionamiento 8 - Tapón de aluminio 9 - Tornillo de regulación 10 - Membrana de seguridad 11 - Tapón antipolvo 12 - Racor G 1/4" que se debe conectar al exterior si es necesario 13 - Conexión G 1/4" para conectar aguas abajo del regulador 14 - Eje central 15 - Eje de rearme |
|--|--|

Dimensioni di ingombro in mm Overall dimensions in mm Mesures d'encombrement en mm Raumbefarmlasse in mm Dimensiones en mm						
Attacchi filettati Threaded connections Fixations fileté Betresse Anschlüsse Conexiones roscadas	Attacchi flangiati Flanged connections Fixations bridees Geflanschte Anschlüsse Conexiones de brida	A	B	C	D	E
DN 20	-	120	180	94	225	210
DN 25	-	120	180	94	225	210
-	DN 25	192	226	115	225	256
DN 32	-	160	210	140	205	242
-	DN 32	230	260	140	230	292
DN 40	-	160	210	140	205	242
-	DN 40	230	260	140	230	292
DN 50	-	160	236	140	205	268
-	DN 50	230	283	140	230	292
-	DN 65	290	400	198	255	-
-	DN 80	310	407	198	255	-
-	DN 100	350	422	254	275	-
-	DN 125	480	515	322	310	-
-	DN 150	480	525	322	310	-



E = Spazio necessario per il riarmo
E = Space requirements for reset
E = Espace nécessaire pour le réarmement
E = Für die Rückstellung erforderlicher Raum
E = Espacio necesario para el rearme

**VALVOLA DI BLOCCO (OPSO) PER GAS
(OPSO) OVER PRESSURE SHUT OFF VALVE FOR GAS
SOUPAPE DE BLOC (OPSO) POUR GAZ
ABSPERRVENTILE (OPSO) FUER GAS
VÁLVULA DE BLOQUEO (OPSO) PARA GAS**

MVB/1 MAX

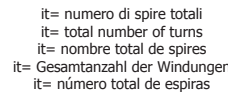
CE Ex II 2G - II 2D
MADAS-06

Conforme Direttiva PED 97/23/CE
In conformity with Directive PED 97/23/EC
Conforme à la Directive PED 97/23/CE
Im Einklang mit PED Richtlinie 97/23/EWG
Conforme Directiva PED 97/23/CE



CE 0497

CARATTERISTICHE MOLLE DI REGOLAZIONE (OPSO) (OPSO) REGULATION SPRING DATA CARACTERISTIQUES DES RESSORTS DE REGLAGE (OPSO) EIGENSCHAFTEN REGELFEDERN (OPSO) CARACTERÍSTICAS MUELLES DE REGULACIÓN (OPSO)					
Codice molla Spring code Code ressort FederKode Código muelle	dimensioni in mm dimensions in mm mesures en mm Ausmaße in mm dimensiones en mm (d x De x Lo x it)	Attacchi Connections Fixations Anschlüsse Conexiones	Taratura (mbar) Setting (mbar) Tarage (mbar) Eichung (mbar) Tarado (mbar)		
MO-3505	18x2,5x50x8	DN 15 ÷ DN 50	30 + 450		
MO-3505 + MO-0620	18x2,5x50x8 + 1,5x9,3x55x19		400 + 800*		
MO-3505	18x2,5x50x8	DN 65 ÷ DN 150	30 + 450 (P. max 1 bar)		
MO-3505	18x2,5x50x8		30 + 450 (P. max 6 bar)		
MO-3505 + MO-0620	18x2,5x50x8 + 1,5x9,3x55x19		200 + 750* (P. max 6 bar)		



it= numero di spire totali
it= total number of turns
it= nombre total de spires
it= Gesamtanzahl der Windungen
it= número total de espiras

* = Versione con membrana rinforzata
* = Version with reinforced diaphragm
* = Version avec membrane renforcée
* = Version mit verstärkter membran
* = Versión con membrana reforzada

