

galassi & ortolani s.p.a.

valvole speciali per l'industria

Via Ghirlandaio, 2/4
20096 Pioltello -MI- (Italy)

Tel. ++39-02-92103459
Tel. ++39-02-92103801/02
Fax ++39-02-92103804

<http://www.galassiortolani.com>
E-mail: info@galassiortolani.com

Manuale D'istruzione

Valvola a membrana Mod.GS.56

La valvola a membrana **Mod.GS. 56** e' del tipo a flusso avviato a doppio effetto con cilindro pneumatico e completa di un pistone aria/apre – aria/chiude.

Il corpo della valvola e la membrana possono essere forniti nei materiali piu' idonei al passaggio dei vari fluidi.

Sostituzione della membrana in gomma :

1. Svitare e togliere dadi, rondelle e bulloni (part.11-14-15), fatto questo, togliere la struttura pneumatica .
2. Svitare e togliere dado e rondella (part.4-5), fatto questo, togliere il supporto (part.3).
3. Svitare i bulloni (part.13) dal tampone (part.6).
4. Fatta questa operazione si può cambiare la membrana (part.8).

Sostituzioni guarnizioni struttura pneumatica :

1. Svitare e togliere dadi, rondelle e bulloni (part.11-14-15), fatto questo togliere la struttura pneumatica.
2. Svitare e togliere dadi, rondelle e bulloni (part.16-17-18).
3. Togliere il coperchio (part.19) e sfilare il dado in bronzo.
4. Togliere il pistone (part.1-20-22) e sostituire la guarnizione piccola (part.10) situata nel coperchio (part.19) e l'altra situata nel cilindro (part.21).
5. Sostituire la guarnizione piccola (part.9) situata nel cilindro (part.21).
6. Sostituire le guarnizioni grandi (part.23) situate nel pistone (part.22).

Prima di rimuovere la struttura pneumatica, assicurarsi che l'interno del cilindro sia perfettamente pulito. Durante le fasi del montaggio, oliare il tutto con olio al silicone.

L'aria di alimentazione deve essere aria strumenti, cioè priva di condensa

N.B. Tutti i numeri dei particolari si riferiscono al ns. catalogo tecnico.