

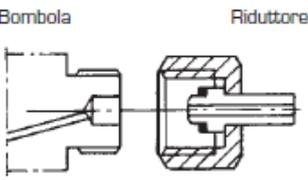
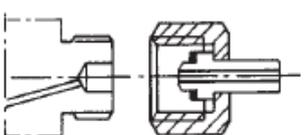
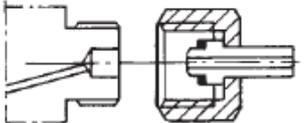
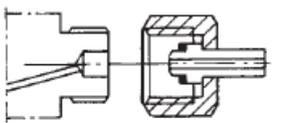
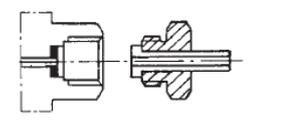
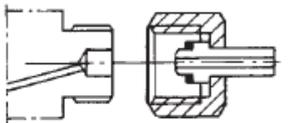
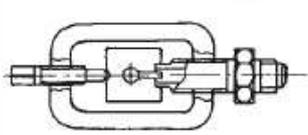
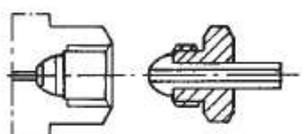
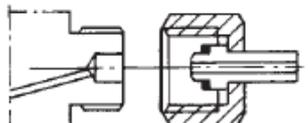
## Corretto montaggio del Riduttore di Pressione

1. Prima di utilizzare un riduttore di pressione:
  - ✓ controllare che tutte le parti siano integre e le guarnizioni correttamente posizionate.
  - ✓ Verificare che il riduttore sia conforme con l'attacco della valvola\*.
2. Posizionare la bombola in posizione verticale.
3. Accertarsi che la valvola della bombola sia completamente chiusa.
4. Avvitare il tronchetto del riduttore alla valvola servendosi di una chiave; senza forzarlo eccessivamente.
5. Assicurarsi che tutte le manopole ad altri meccanismi del riduttore siano completamente chiusi, senza forzare.
6. Pulizia del riduttore (nel caso non sia nuovo):
  - ✓ aprire la valvola della bombola.
  - ✓ chiudere la valvola.
  - ✓ aprire la manopola del riduttore per sfiatare il gas all'interno.
  - ✓ chiudere la manopola del riduttore.
  - ✓ ripetere questa operazione due o tre volte.

**ATTENZIONE:** uno stesso riduttore deve essere utilizzato con gas compatibili tra loro.

7. Chiudere nuovamente tutte le valvole e manopole.
8. Collegare il tubo di servizio al riduttore.
9. Aprire la valvola della bombola.
10. Aprire poco per volta la manopola del riduttore.

**\*Attacchi valvola italiani**

| TIPO DI GAS   | NORMA    | FILETTO BOMBOLA                                | DISEGNO ATTACCO   |
|---|----------|--|---|
| Propano - Acido solfidrico - Butadiene - Butano - Butene - Etano - Etilene - Idrogeno - Isobutano - Metano - Ossido di carbonio - Ossido di etilene - Propilene - miscele combustibili (es. Argon/Idrogeno) | UNI 4405 | Maschio<br>Ø 20 mm<br>14 f.p.p.<br>Sinistrorso |    |
| Ossigeno - Anidride carbonica (non per uso medicale) - Anidride solforosa - Esafluoro di zolfo - Fosgene - Clorofluorocarburi - Miscele comburenti  | UNI 4406 | Maschio<br>Ø 21,7 mm<br>14 f.p.p.<br>Destorso  |    |
| Ammoniaca - Dimetilammina   | UNI 4407 | Maschio<br>Ø 30 mm<br>14 f.p.p.<br>Sinistrorso |    |
| Acido cloridrico - Acido bromidrico - Acido fluoridrico - Cloro   | UNI 4408 | Maschio<br>Ø 25,4 mm<br>8 f.p.p.<br>Destorso   |   |
| Azoto - Miscele inerti a base di azoto  | UNI 4409 | Femmina<br>Ø 21,7 mm<br>14 f.p.p.<br>Destorso  |  |
| Aria  | UNI 4410 | Maschio<br>Ø 30 mm<br>14 f.p.p.<br>Destorso    |  |
| Acetilene   | UNI 4411 | Attacco a pressione con staffa                 |  |
| Argon - Kripton - Elio - Neon - Xenon - Miscele inerti di gas rari  | UNI 4412 | Femmina<br>Ø 24,5 mm<br>14 f.p.p.<br>Destorso  |  |
| Protossido d'azoto  | UNI 9097 | Maschio<br>Ø 16,66 mm<br>14 f.p.p.<br>Destorso |  |

## Inoltre sono disponibili alcuni attacchi standard stranieri :

- ✓ **DIN 477** ( standard Tedesco )
- ✓ **BS** ( standard Britannico )
- ✓ **NEN** ( standard Olandese )
- ✓ **CGA** ( standard USA )
- ✓ **AFNOR** ( standard Francese )