

## Regulador de presión para botellas de gas Serie PR124



|                          |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de construcción     | Regulador de presión para botellas de gas según EN 2503, apto para gases inflamables y no inflamables, Manómetro para contenido de botella y presión de trabajo |
| Conexión                 | Tuerca W21,8x1/14, Tuerca W24,32x1/14, Tuerca 3/4" o bien Rosca macho exterior 5/8" según DIN 477                                                               |
| Materiales               | Carcasa Latón prensado                                                                                                                                          |
| Medio                    | Hidrógeno, Metano, Gas natural, Oxígeno, Aire comprimido, Nitrógeno, Dióxido de carbono, Argón, Gas de aluminado o bien Helio                                   |
| Temperatura del medio    | máx. +60°C                                                                                                                                                      |
| Temperatura ambiente     | máx. +60°C                                                                                                                                                      |
| Presión de entrada       | máx. 200bar                                                                                                                                                     |
| Presión de trabajo       | ver tabla                                                                                                                                                       |
| Contenido del suministro | Regulador de presión, Manómetro de contenido, Manómetro de contrapresión, Válvula de cierre y Válvula de seguridad                                              |

| Conexión de botella         | Rosca Salida    | Tipo de gas                                      | presión máxima de entrada [bar] | Presión de trabajo [bar] | Tipo                     |
|-----------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Tuerca G3/4"                | G1/4"           | Oxígeno                                          | 200                             | 0...10                   | PR124-3414-0/10-MA-2     |
| Tuerca G3/4"                | G1/4"           | Oxígeno                                          | 200                             | 0...25                   | PR124-3414-0/25-MA-2     |
| Rosca macho exterior G5/8"  | G1/4"           | Aire comprimido                                  | 200                             | 0...10                   | PR124-5814-0/10-MA-CA    |
| Tuerca W24,32x1/14          | G1/4"           | Nitrógeno                                        | 200                             | 0...10                   | PR124-W2414-0/10-MA-N2   |
| Tuerca W24,32x1/14          | G1/4"           | Nitrógeno                                        | 200                             | 0...25                   | PR124-W2414-0/25-MA-N2   |
| Tuerca W21,8x1/14           | G1/4"           | Dióxido de carbono                               | 200                             | 0...10                   | PR124-W2114-0/10-MA-CO2  |
| Tuerca W21,8x1/14           | G1/4"           | Dióxido de carbono                               | 200                             | 0...25                   | PR124-W2114-0/25-MA-CO2  |
| Tuerca W21,8x1/14           | G1/4"           | Argón, Helio                                     | 200                             | 0...10                   | PR124-W2114-0/10-MA-HE   |
| Tuerca W21,8x1/14 izquierda | G3/8" izquierda | Hidrógeno, Metano, Gas natural, Gas de aluminado | 200                             | 0...10                   | PR124-W2138L-0/10-MA-HCN |



