

**PRODUCTO:** PANEL DESCOMPRESIÓN DOBLE GAS PURO CROMO 15BAR

**REFERENCIA:** 345.00.550

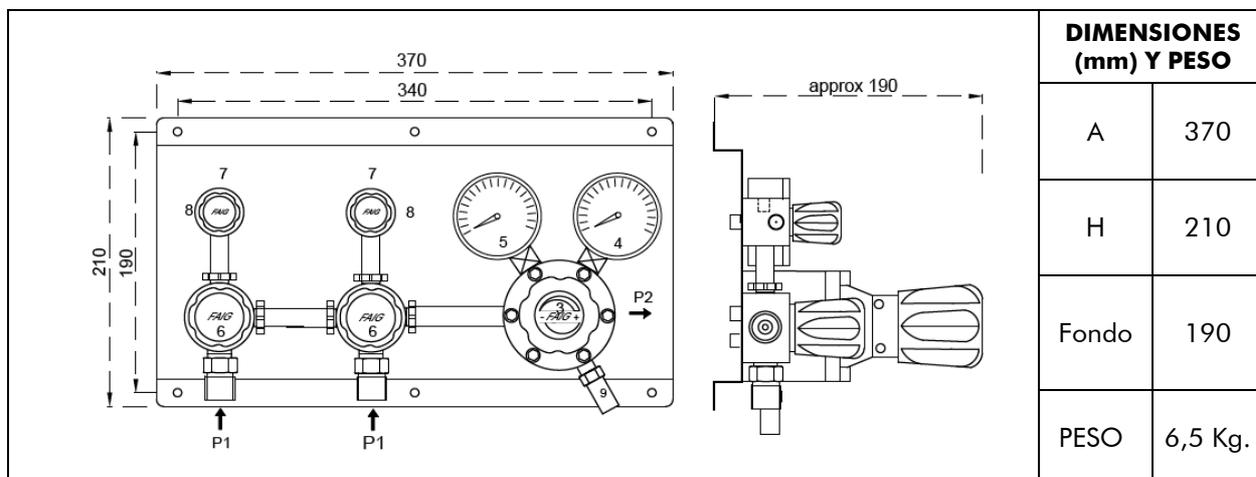
**Características Constructivas:**

**DESCRIPCIÓN**

Equipo diseñado para suministrar de forma regulada el fluido procedente de dos botellas de gas, calidad alimentaria, para procesos alimentario y de laboratorio.



|  |   |                                    |                      |
|--|---|------------------------------------|----------------------|
| <b>GAS DE USO:</b>                       | Todos los gases especiales no corrosivos.   |                                    |                      |
| <b>NORMAS DE APLICACIÓN:</b>             | UNE-EN-2503 (Manorreductor)   | <b>CONTRASEÑA DE HOMOLOGACIÓN:</b> | -----                |
| <b>APLICACIONES:</b>                     | Regulación de gas desde botella para aplicación alimentarias y gas de laboratorio |                                    |                      |
| <b>MATERIALES (Manorreductor):</b>       | S/EN 29.539   |                                    |                      |
| <b>Cuerpo y Tapa (Tratamiento)</b>       | LATÓN CUZN39PB3 CROMO   | <b>Juntas</b>                      | TEFLON               |
| <b>Volante (Tratamiento)</b>             | LATÓN CUZN39PB3 CROMO   | <b>Filtro</b>                      | ACERO INOX.          |
| <b>Cierre</b>                            | LATÓN CUZN39PB3 CROMO   | <b>Membrana</b>                    | ACERO INOX. AISI-316 |
| <b>Resorte Presión</b>                   | ACERO DIN 2076 ZINCADO  | <b>Resorte Cierre</b>              | ACERO INOX. 17224    |
| <b>MATERIAL (Chapas)</b>                 | ACERO INOX AISI-304 PULIDO ESPEJO   |                                    |                      |
| <b>MATERIAL (Colector,Racores)</b>       | LATÓN CUZN39PB3 CROMADO   | <b>MATERIAL (Válvula,Codos)</b>    | ACERO ZINCADO        |
| <b>ROSCA RACORES UNIÓN</b>               | GAS 1/4" RH- GAS 1/4" RH  |                                    |                      |
| <b>MANOMETROS DE PRESION:</b>            | S/EN 5171 Clase 2,5 (Ø50 mm.)   |                                    |                      |
| <b>ROSCA DE ENTRADA (MANORREDUCTOR):</b> | GAS 1/4" RH   | <b>ROSCA DE SALIDA:</b>            | GAS 1/4" RH          |



**DIMENSIONES (mm) Y PESO**

|       |         |
|-------|---------|
| A     | 370     |
| H     | 210     |
| Fondo | 190     |
| PESO  | 6,5 Kg. |

**Características Técnicas Manorreductor:**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <b>PRESION MAXIMA DE ENTRADA (P1):</b>           | 200bar                                |
| <b>PRESION MAXIMA DE SALIDA (P2):</b>            | 15 bar                                |
| <b>CAUDAL NOMINAL (Q1):</b>                      | 30 m <sup>3</sup> /h.                 |
| <b>PRESION DE SEGURIDAD:</b>                     | 1,5xP1                                |
| <b>COEFICIENTE DE INCREMENTO DE PRESION (R):</b> | 0,1                                   |
| <b>COEFICIENTE DE IRREGULARIDAD (i):</b>         | 0,05                                  |
| <b>NIVEL DE FUGA INTERIOR/EXTERIOR:</b>          | ≤3x10 <sup>-7</sup> mbar l/s de helio |

