

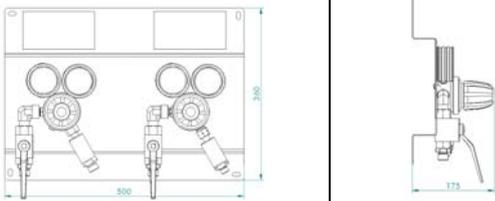
**PRODUCTO:** PANEL DESCOMPRESIÓN MESA OXICORTE OX-G.N.

**REFERENCIA:** 712.00.530

### Características Constructivas:

|                              |   |                              |                       |
|------------------------------|---|------------------------------|-----------------------|
| <b>GAS DE USO:</b>           | OXÍGENO / GAS NATURAL   |                              |                       |
| <b>NORMAS DE APLICACIÓN:</b> | UNE-EN-2503   |                              |                       |
| <b>APLICACIONES:</b>         | Instalación diseñada para el suministro de gases de manera continuada a mesas de oxicorte con altas prestaciones. Garantizan la seguridad así como el correcto suministro de gas hasta el punto de trabajo. Incorpora válvulas antirretorno y apagallamas a la salida de los reguladores. |                              |                       |
| <b>MATERIALES:</b>           | S/EN 29.539   |                              |                       |
| <b>Soporte</b>               | CHAPA DE ACERO INOX.  | <b>Manorreductor</b>         | R-80 OXÍGENO/GAS NAT. |
| <b>Llaves de paso</b>        | LATÓN ESTAMPADO CuZn39Pb3<br>DESENGRASADO, PULIDO Y PASIVADO  | <b>Válvulas antirretorno</b> | LATÓN ESTAMPADO       |

|                          |             |                         |                |
|--------------------------|-------------|-------------------------|----------------|
| <b>ROSCA DE ENTRADA:</b> | GAS 1/2" RH | <b>ROSCA DE SALIDA:</b> | GAS 3/8" RH/LH |
|--------------------------|-------------|-------------------------|----------------|

|                       |           |  |                   |
|-----------------------|-----------|--|-------------------|
| <b>PESO:</b>          | 9,900 Kg. | <b>DIMENSIONES:</b>  | <b>L=</b> 500 mm. |
| <b>Tª máxima uso:</b> | 60°C      |  | <b>P=</b> 175 mm. |
| <b>Tª mínima uso:</b> | -20°C     |  | <b>H=</b> 360 mm. |

### Características Técnicas:

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>CLASE S/UNE-EN-2.503:</b>                     | No clasificable           |
| <b>PRESIÓN MÁXIMA DE ENTRADA (P1):</b>           | 200/200 bar               |
| <b>PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA (P2):</b>            | 15/4 bar                  |
| <b>CAUDAL NOMINAL (Q1):</b>                      | 120/25 Nm <sup>3</sup> /h |
| <b>PRESIÓN DE SALIDA ESTABILIZADA (P4):</b>      | 15,6/4,5 bar              |
| <b>CAUDAL MÁXIMO A PRESIÓN P2 (Q máx.):</b>      | 150/30 Nm <sup>3</sup> /h |
| <b>COEFICIENTE DE INCREMENTO DE PRESIÓN (R):</b> | 0,135                     |
| <b>COEFICIENTE DE IRREGULARIDAD (i):</b>         | 0,208                     |

