

# CONECTORES RÁPIDOS SK100

## según DIN EN 561 / ISO 7289



### Conectores de WITT crean seguridad

- cierre automático impide que el gas pueda salirse de manera descontrolada en estado desconectado
- una válvula atirretorno impide la creación de una mezcla explosiva en las tuberías
- por medio de diferentes clavijas para el gas combustible, el oxígeno y gases inertes se impide una equivocación de las conexiones
- manguera sin torsión y una resistente conexión por medio de un bloqueo de bola

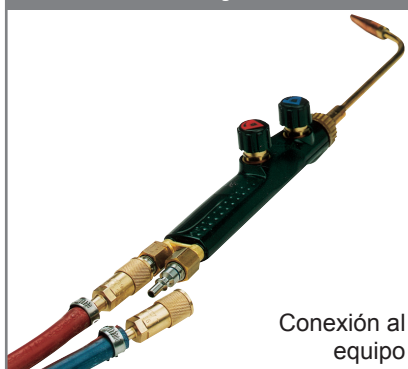
### Conectores de WITT ahorran tiempo y dinero

- rápida conexión y desconexión de la manguera durante el cambio del equipo o del lugar de trabajo ahorra tiempo
- fácil coordinación entre cuerpo y clavija por medio de una acuñación y una nueva marca de color
- alargación flexible de las mangueras según necesidad
- fácil prueba de aspiración en sopletes de inyección – sin herramientas

### Conectores de WITT con larga duración de vida

- clavija de un resistente acero inoxidable (HRC25)
- filtro protege conector y equipo

SK100-1/2 Cuerpo  
SK100-1 Clavija



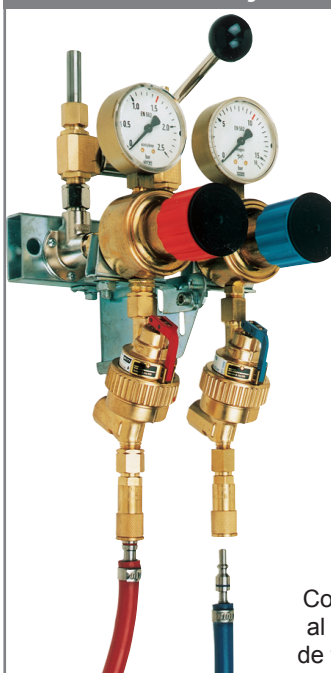
Conexión al  
equipo

SK100-1/2 Cuerpo  
SK100-2/3 Clavija



Conectar  
mangueras

SK100-3 Cuerpo  
SK100-2/3 Clavija

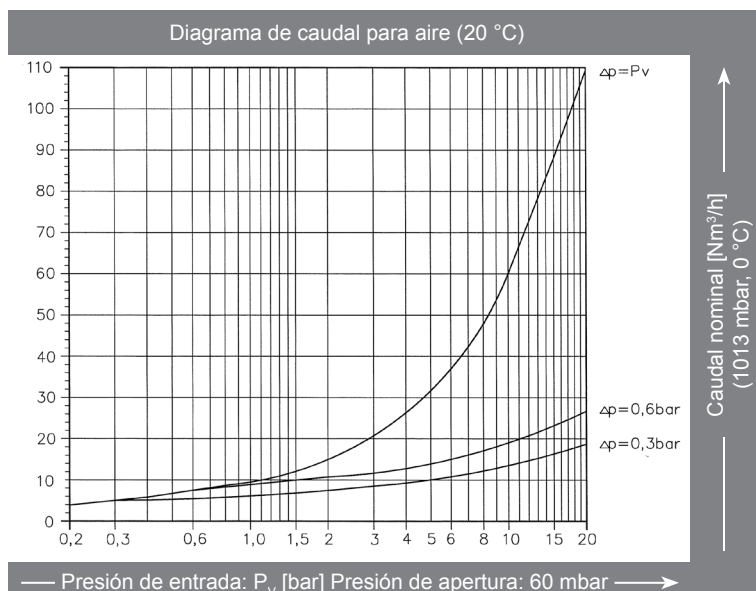
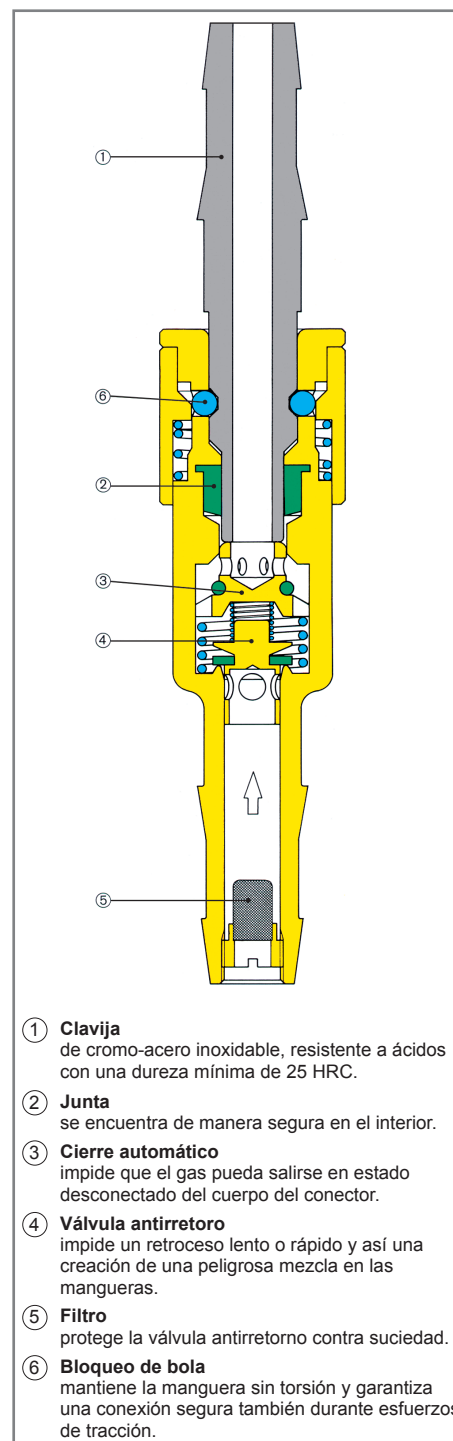


Conexión  
al puesto  
de trabajo

# CONECTORES RÁPIDOS SK100

## según DIN EN 561 / ISO 7289

| Modelo                               | Conexiones EN 560 |                                      | Cuerpo<br>Ref.-N° | Clavija<br>Ref.-N° |
|--------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------|
|                                      | Entrada           | Salida                               |                   |                    |
| <b>SK100-1</b><br>Gas<br>combustible | Clavija Ø 4,0 mm  | G 3/8 LH                             | 150-001           | 151-001            |
|                                      | Clavija Ø 5,0 mm  |                                      | 150-002           |                    |
|                                      | Clavija Ø 6,3 mm  |                                      | 150-003           |                    |
|                                      | Clavija Ø 8,0 mm  |                                      | 150-004           |                    |
|                                      | Clavija Ø 9,0 mm  |                                      | 150-005           |                    |
| Oxígeno (O)                          | Clavija Ø 4,0 mm  | G 1/4 RH                             | 150-007           | 151-003            |
|                                      | Clavija Ø 5,0 mm  |                                      | 150-008           |                    |
|                                      | Clavija Ø 6,3 mm  |                                      | 150-009           |                    |
|                                      | Clavija Ø 8,0 mm  |                                      | 150-010           |                    |
| otros gases<br>usados para<br>soldar | Clavija Ø 6,3 mm  | G 1/4 RH                             | 150-013           | 151-005            |
| <b>SK100-2</b><br>Gas<br>combustible | Clavija Ø 4,0 mm  | Clavija Ø 4,0 mm                     | 150-001           | 151-007            |
|                                      | Clavija Ø 5,0 mm  | Clavija Ø 5,0 mm                     | 150-002           | 151-008            |
|                                      | Clavija Ø 6,3 mm  | Clavija Ø 6,3 mm                     | 150-003           | 151-009            |
|                                      | Clavija Ø 8,0 mm  | Clavija Ø 8,0 mm                     | 150-004           | 151-010            |
|                                      | Clavija Ø 9,0 mm  | Clavija Ø 9,0 mm                     | 150-005           | 151-011            |
| Oxígeno (O)                          | Clavija Ø 4,0 mm  | Clavija Ø 4,0 mm                     | 150-007           | 151-013            |
|                                      | Clavija Ø 5,0 mm  | Clavija Ø 5,0 mm                     | 150-008           | 151-014            |
|                                      | Clavija Ø 6,3 mm  | Clavija Ø 6,3 mm                     | 150-009           | 151-015            |
|                                      | Clavija Ø 8,0 mm  | Clavija Ø 8,0 mm                     | 150-010           | 151-016            |
| otros gases<br>usados para<br>soldar | Clavija Ø 6,3 mm  | Clavija Ø 6,3 mm                     | 150-013           | 151-021            |
| <b>SK100-3</b><br>Gas<br>combustible | G 3/8 LH          | Clavija Ø 4,0 mm                     | 150-015           | 151-007            |
|                                      |                   | Clavija Ø 5,0 mm                     |                   | 151-008            |
|                                      |                   | Clavija Ø 6,3 mm                     |                   | 151-009            |
|                                      |                   | Clavija Ø 8,0 mm                     |                   | 151-010            |
|                                      |                   | Clavija Ø 9,0 mm                     |                   | 151-011            |
| Oxígeno (O)                          | G 1/4 RH          | Clavija Ø 4,0 mm                     | 150-017           | 151-013            |
|                                      |                   | Clavija Ø 5,0 mm                     |                   | 151-014            |
|                                      |                   | Clavija Ø 6,3 mm                     |                   | 151-015            |
|                                      |                   | Clavija Ø 8,0 mm                     |                   | 151-016            |
| otros gases<br>usados para<br>soldar | G 1/4 RH          | Clavija Ø 5,0 mm<br>Clavija Ø 6,3 mm | 150-019           | 151-020<br>151-021 |



| Presión máx. de servicio [bar]    |     |
|-----------------------------------|-----|
| Acetileno (A)                     | 1,5 |
| otros gases<br>combustibles       | 20  |
| otros gases<br>usados para soldar | 20  |
| Oxígeno (O)                       | 20  |