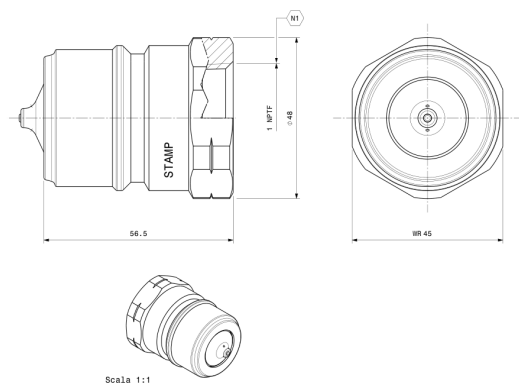


# M IRC100PC NPTF

Codice articolo: 812102017 / Macho



|                                                                        |                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dimensión</b><br>1"                                                 | <b>Estilo de válvula</b><br>Cabezal                                                           |
| <b>Intercambio</b><br>Enchufes similares (Nordic)                      | <b>Sellado</b><br>Nitrile NBR                                                                 |
| <b>Sistema de conexión</b><br>Tirar el manguito hacia atrás y empujar  | <b>Sistema de desconexión</b><br>Tirar el manguito hacia atrás                                |
| <b>Material</b><br>Acero al carbono                                    | <b>Tratamiento</b><br>Zn-Ni                                                                   |
| <b>Mecanismo de bloqueo</b><br>Bola de bloqueo + Manguito de seguridad | <b>Desconexión con presión</b><br>No                                                          |
| <b>Roscas</b><br>FEMALE THREAD NPTF (ANSI B.1.20.3)                    | <b>Conexión con presión residual</b><br>Presión en un lado                                    |
| <b>Temperatura</b><br>-20 / +100 °C; -4 / +212 °F                      | <b>Aplicaciones</b><br>Movimiento de tierra, Agricultura, Vehículos, Herramientas hidráulicas |

## Rendimiento

### METRIC

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| ISO DN (mm)                                | 25           |
| Caudal (l/min)                             | Da 350 a 600 |
| Caudal máximo (l/min)                      | 378          |
| Presión de trabajo máxima - acoplado (MPa) | 33           |
| Presión de trabajo - desacoplado (MPa)     | 25           |
| Presión de ruptura - acoplado (Mpa)        | 100          |
| Presión de ruptura - desacoplado (Mpa)     | 100          |
| Fuerza de conexión (N)                     | 210          |
| Fuerza de desconexión (N)                  | 45           |
| Pérdida (ml)                               | 18           |

## Tamaño

### METRIC

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Dimensión roscas (A)    | 1"    |
| Longitud total M+F (mm) | 113,4 |
| Longitud (mm)           | 56,5  |
| Diámetro máximo (mm)    | 40,9  |
| Peso (kg)               | 0,38  |

## Productos relacionados

| Código de producto | Tipología | Nombre del producto |
|--------------------|-----------|---------------------|
| 812102016          | Femmina   | F IRC100PC NPTF     |

## Caps

| Código de producto | Nombre del producto        |
|--------------------|----------------------------|
| 815000051          | PLASTIC CAP M IRC100 RED   |
| 815009051          | PLASTIC CAP M IRC100 GREY* |

\*Producto disponible a petición