



## CARACTERÍSTICAS

**Dimensión compacta:**  
puede ser posicionado  
cerca de los cojinetes

**Presión de inyección del  
Aceite:**  
de 15 a 100 bar

**Salida volumétrica del  
aceite:**  
disponible de 0,005 cm<sup>3</sup> a  
0,500 cm<sup>3</sup>

**Presión de mezcla del  
aire:** hasta 10 bar

## APLICACIONES

- Sistemas de lubricación aire/aceite para máquinas herramienta
- Lubricación cojinete del mandril

## BLOQUE DISTRIBUCIÓN AIRE-ACEITE

Un inyector de aceite eficaz y fácil de aplicar, en una solución de aire que se adapta a las aplicaciones de lubricación Aire-Aceite.

Los sistemas Aire-Aceite son particularmente aptos para aplicaciones como la lubricación del cojinete del mandril o para aplicaciones con pulverizador.

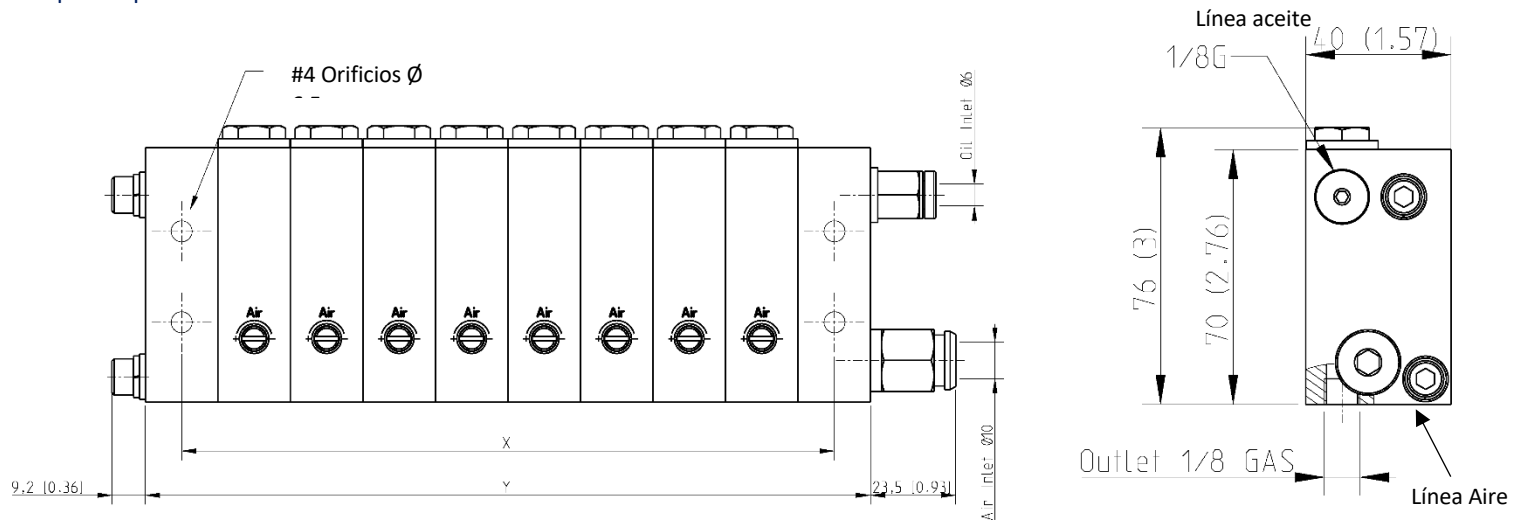


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Viscosidad máx. del aceite | 230 cSt a 40 °C                 |
| Caudal máx. al golpe       | 0,005÷0,5 cc/ciclo de inyección |
| Presión mínima Aceite      | 15 bar                          |
| Presión máxima Aceite      | 100 bar                         |
| Alimentación aire          | Tubo Ø 10 Push Fit              |
| Alimentación aceite        | Tubo Ø 8 Push Fit               |
| Salida Aire/Aceite         | 1/8" G                          |

## DIMENSIONES (DIBUJOS NO A ESCALA)

Cuerpo bloque aire-aceite NPT

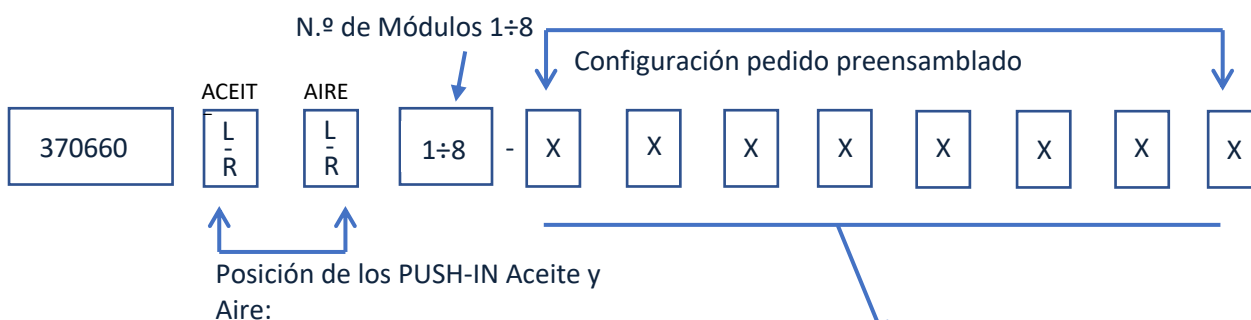


| Número de elementos | x          | y          |
|---------------------|------------|------------|
| 1                   | 40 [1.57]  | 60 [2.36]  |
| 2                   | 60 [2.36]  | 80 [3.15]  |
| 3                   | 80 [3.15]  | 100 [3.94] |
| 4                   | 100 [3.94] | 120 [4.72] |
| 5                   | 120 [4.72] | 140 [5.51] |
| 6                   | 140 [5.51] | 160 [6.3]  |
| 7                   | 160 [6.3]  | 180 [7.09] |
| 8                   | 180 [7.09] | 200 [7.87] |



## INFORMACIÓN DEL PEDIDO

Es posible pedir los bloques de los repartidores AOB preensamblados utilizando el código de ensamblaje indicado en la composición de las partes. El número máximo de bloques es 8.



|     | Descripción                         | Código (*) | Codifica |
|-----|-------------------------------------|------------|----------|
| X = | Módulo inyector Aire-aceite 0,005cc | 3071430    | 1        |
|     | Módulo inyector Aire-aceite 0,010cc | 3071440    | 2        |
|     | Módulo inyector Aire-aceite 0,020cc | 3071450    | 3        |
|     | Módulo inyector Aire-aceite 0,030cc | 3071460    | 4        |
|     | Módulo inyector Aire-aceite 0,120cc | 3071470    | 5        |
|     | Módulo inyector Aire-aceite 0,500cc | 3071480    | 6        |

(\*) Si se ordenan separadamente por código, el módulo incluye los tornillos necesarios para unir los módulos

### Ejemplo de pedido preconfigurado para:

5 elementos con valor de salida 0,5 cc; 0,01 cc; 0,02 cc; 0,02 cc; 0,01 cc por ciclo)



### Códigos individuales, Accesorios y partes de repuesto

| Artículo indicado | Descripción                          | Código por pedido |
|-------------------|--------------------------------------|-------------------|
| A                 | TORNILLO-CHC-M6x30                   | 0014091           |
| B                 | ARANDELA ELÁSTICA 6,1                | 0016009           |
| C                 | ARANDELA 6,4                         | 0016080           |
| D                 | MÓDULO DE FINAL BLOQUE AIRE/ACEITE   | 3071433           |
| E                 | MÓDULO DE ENTRADA BLOQUE AIRE/ACEITE | 3071435           |
| F                 | PUSH-IN 1/8BSP Ø6                    | 3084578           |
| G                 | PUSH-IN 1/4BSP Ø10                   | 3084702           |
| H                 | TAPÓN 1/8 BSP                        | 3234252           |
| I                 | TAPÓN 1/4 BSP                        | 3234253           |