

# VÁLVULAS NEUMÁTICAS | ACCIONAMIENTO MANUAL Y MECÁNICO

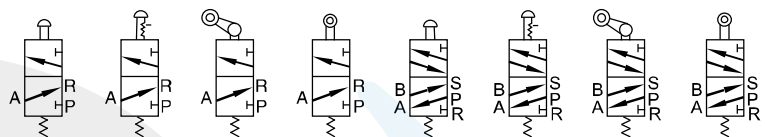
## Válvulas de pulsador M22 y Finales de carrera



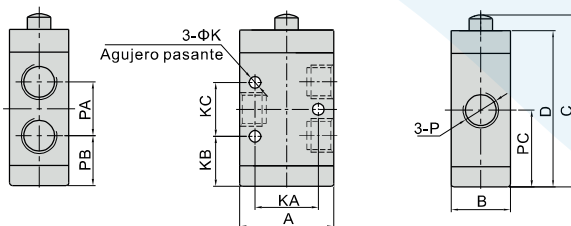
|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Fluido                  | Aire (filtrado a través de un filtro de 40 µm o más)                      |
| Funcionamiento          | Control externo tipo de acción directa                                    |
| Tamaño de puerto[Nota1] | 1/8", 1/4"                                                                |
| Tamaño del orificio     | 1/8": 9.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.50)<br>1/4": 12.0mm <sup>2</sup> (Cv=0.67) |
| Número de posiciones    | 3/2 vías, 5/2 vías                                                        |
| Lubricación[Nota2]      | No requerido                                                              |
| Alcance de presión      | 0~1.0MPa(0~145psi)                                                        |
| Presión de prueba       | 1.5MPa(215psi)                                                            |
| Temperatura             | -20~70°C                                                                  |
| Material del cuerpo     | Aleación de aluminio                                                      |

[Nota1] Rosca PT, G, NPT están disponibles.

[Nota2] Si hay lubricación, no se detenga en el medio, se recomienda que el aceite lubricante sea ISO VG32 o similar.

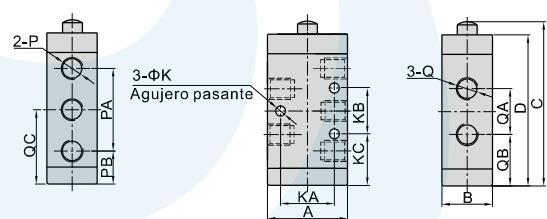


**3/2**



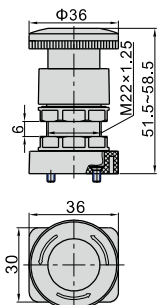
| Rosca | A  | B  | C  | D  | K   | KA   | KB   | KC | P    | PA | PB   | PC   |
|-------|----|----|----|----|-----|------|------|----|------|----|------|------|
| 1/8"  | 35 | 22 | 64 | 58 | 4.3 | 23.5 | 18.5 | 20 | 1/8" | 20 | 18.5 | 28.5 |
| 1/4"  |    |    |    |    |     | 5    |      |    | 1/4" |    |      |      |

**5/2**

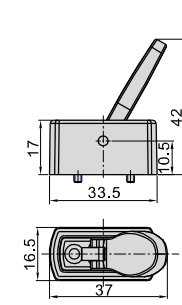


| Rosca | A  | B  | C  | D  | K   | KA   | KB | KC   | P    | PA | PB   | Q    | QA | QB   | QC   |
|-------|----|----|----|----|-----|------|----|------|------|----|------|------|----|------|------|
| 1/8"  | 35 | 22 | 72 | 66 | 4.3 | 23.5 | 20 | 22.5 | 1/8" | 36 | 14.5 | 1/8" | 20 | 22.5 | 32.5 |
| 1/4"  |    |    |    |    |     |      |    |      | 1/4" |    |      | 1/4" |    |      |      |

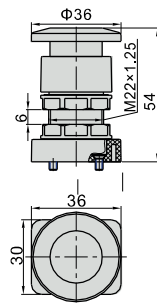
**Pulsador botón  
Enclavamiento**



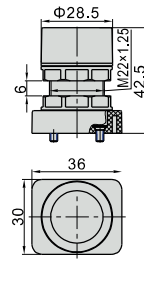
**Pulsador interruptor extendido**



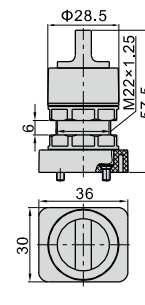
**Pulsador botón  
palma seta**



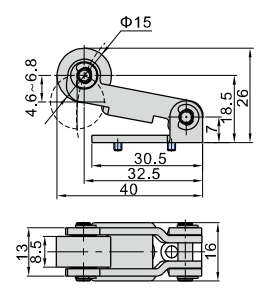
**Pulsador botón  
rasante**



**Pulsador interruptor**



**Final carrera  
rodillo**



## VÁLVULAS NEUMÁTICAS | ACCIONAMIENTO MANUAL Y MECÁNICO



| Ref.   | Descripción                      |
|--------|----------------------------------|
| NVM151 | Válv. Base Pulsador 1/8" 3/2 Ø22 |
| NVM152 | Válv. Base Pulsador 1/4" 3/2 Ø22 |

*\*La referencia de válv. base pulsador no incluye el pulsador.*

| Ref.   | Descripción                      |
|--------|----------------------------------|
| NVM153 | Válv. Base Pulsador 1/4" 5/2 Ø22 |

*\*La referencia de válv. base pulsador no incluye el pulsador.*



| Ref.        | Descripción                         |
|-------------|-------------------------------------|
| NVM154 (1)  | Pulsador Botón Enclav. Ø22 Rojo     |
| NVM155 (2)  | Pulsador Interruptor Extend. Ø22    |
| NVM156 (3)  | Pulsador Botón Palma Seta Ø22 Negro |
| NVM157 (4)  | Pulsador Botón Palma Seta Ø22 Rojo  |
| NVM158 (5)  | Pulsador Botón Palma Seta Ø22 Verde |
| NVM159 (6)  | Pulsador Botón Ras. Ø22 Negro       |
| NVM160 (7)  | Pulsador Botón Ras. Ø22 Rojo        |
| NVM161 (8)  | Pulsador Botón Ras. Ø22 Verde       |
| NVM162 (9)  | Pulsador Interruptor Ø22 Rojo       |
| NVM163 (10) | Pulsador Interruptor Ø22 Negro      |



| Ref.   | Descripción                         |
|--------|-------------------------------------|
| NVM262 | Válv. Final Carrera Rodillo 1/8 3/2 |
| NVM263 | Válv. Final Carrera Rodillo 1/4 3/2 |
| NVM264 | Válv. Final Carrera Rodillo 1/4 5/2 |

*\*La referencia de válv. final de carrera incluye el rodillo.*