

## Portaventosas mini con muelle encastrado

Con fijación roscada hembra, aluminio y latón

### MATERIAL

Vástago de latón y aluminio anodizado azul.

Muelle de acero inoxidable.

Racor de aire de aluminio anodizado azul y acero AVP.

### EJECUCIÓN ESTÁNDAR

- **VPE-F**: con fijación roscada hembra y unión rápida recta.

- **VPE-F-L**: con fijación roscada hembra y unión rápida en L.

### CARACTERÍSTICAS

Los portaventosas VPE constan de lo siguiente:

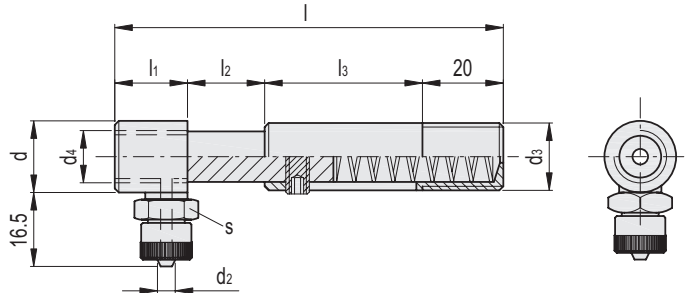
- un vástago de latón para la fijación del dispositivo automático;
- un muelle para amortiguar el impacto de la ventosa y mantener simultáneamente una presión constante con la carga que se desea elevar;
- una unión rápida para enganchar al tubo de aspiración.

Se caracterizan por dimensiones y peso reducidos, para satisfacer necesidades especiales de la automatización industrial. La conformación particular del espárrago de latón para la fijación del portaventosas en el dispositivo automático impide la rotación de la ventosa.

Los recorridos de amortiguación efectivos van en función de la longitud (l2) del vástago, en particular:

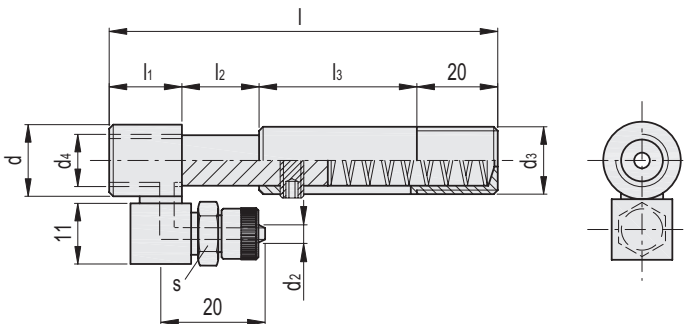
- 15 mm para una longitud de 72 mm
- 20 mm para una longitud de 87 mm

Compatibles con tubo de plástico de diámetro 4x6.  
Ver Datos técnicos de las ventosas (en la página -).



### VPE-F

| Código   | Descripción      | d  | d2* | d3       | d4   | l  | l1 | l2 | l3 | s  | △  |
|----------|------------------|----|-----|----------|------|----|----|----|----|----|----|
| VV.43001 | VPE-80-15-G1/8-F | 15 | 4   | M10x0.75 | G1/8 | 72 | 15 | 15 | 22 | 10 | 26 |
| VV.43003 | VPE-80-20-G1/8-F | 15 | 4   | M15x1    | G1/8 | 87 | 15 | 20 | 32 | 10 | 42 |



### VPE-F-L

| Código   | Descripción        | d  | d2* | d3       | d4   | l  | l1 | l2 | l3 | s  | △  |
|----------|--------------------|----|-----|----------|------|----|----|----|----|----|----|
| VV.43002 | VPE-80-15-G1/8-F-L | 15 | 4   | M10x0.75 | G1/8 | 72 | 15 | 15 | 22 | 10 | 31 |
| VV.43004 | VPE-80-20-G1/8-F-L | 15 | 4   | M15x1    | G1/8 | 87 | 15 | 20 | 32 | 10 | 47 |

\* Compatible con tubos para aire comprimido del diámetro indicado en la tabla.