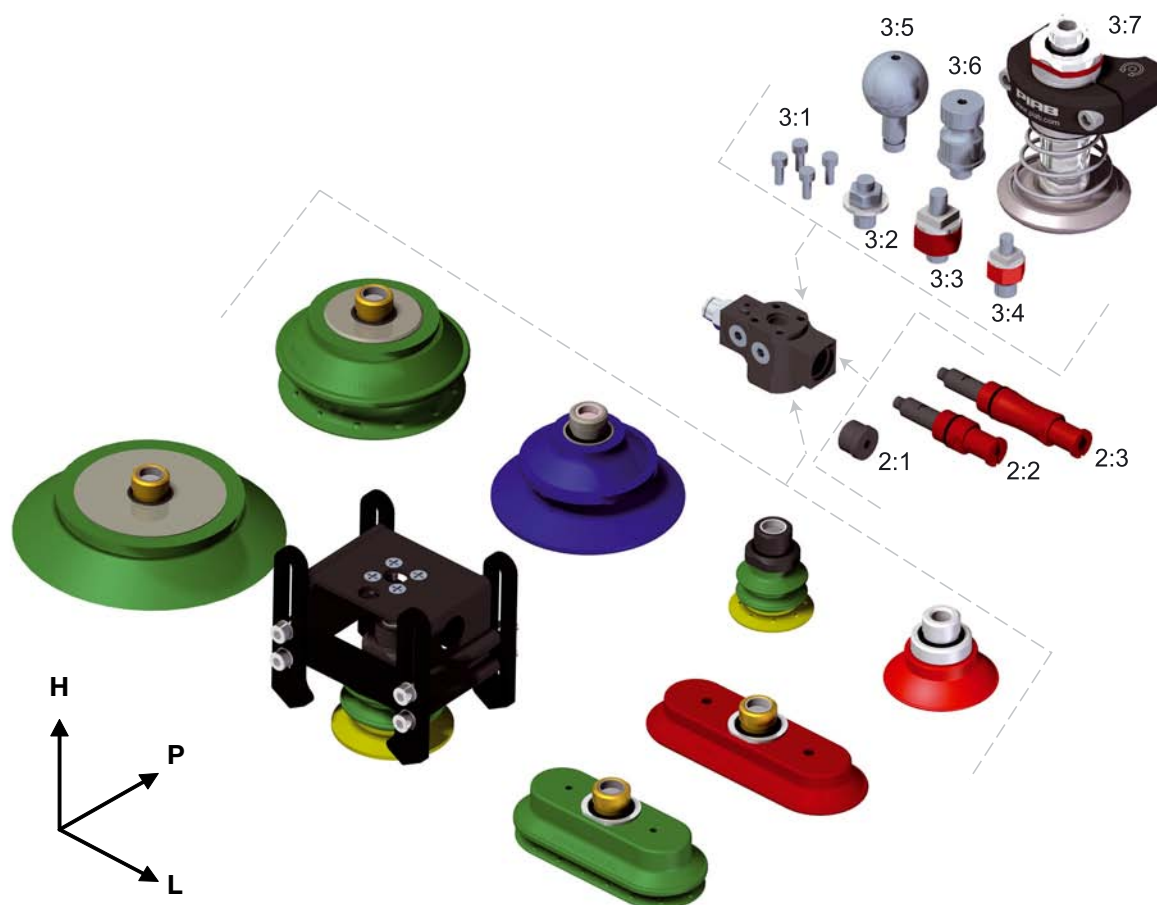


## VGS™3010



| Dimensioni e connessioni |                          |            | L<br>mm                                    | P<br>mm | H<br>mm | Alimentazione       | Vuoto    | Scarico/soffio |
|--------------------------|--------------------------|------------|--|---------|---------|---------------------|----------|----------------|
| 1                        | Corpo pompa              | VGS3010    |  | 23      | 30      | Ø6 mm, 3x G1/8", M5 |          |                |
| 2                        | Cartuccia COAX®          | 2:1        | Senza cartuccia COAX®                      | 65      |         |                     |          |                |
|                          |                          | 2:2        | Cartuccia COAX® 2 stadi                    | 88      |         |                     |          | Ø11 mm         |
|                          |                          | 2:3        | Cartuccia COAX® 3 stadi                    | 111     |         |                     |          | Ø11 mm         |
| 3                        | Montaggio / orientamento | 3:1        | 4 viti M4 per attacco diretto superiore    |         |         |                     | 2x G1/8" |                |
|                          |                          | 3:2        | M8 16 mm                                   |         | 16      | 16                  | 2x G1/8" |                |
|                          |                          | 3:3        | M8 27 mm con kit autobloccante per profilo |         | 27      | 27                  | 2x G1/8" |                |
|                          |                          | 3:4        | M6 22 mm con kit autobloccante per profilo |         | 22      | 22                  | 2x G1/8" |                |
|                          |                          | 3:5        | Perno sferico                              |         | 40      |                     | 2x G1/8" |                |
|                          |                          | 3:6        | Perno cilindrico 19 mm                     |         | 32      |                     | 2x G1/8" |                |
|                          |                          | 3:7        | Compensatore di livello LC30               | a       | a       | 81                  | 3x G1/8" |                |
| 4                        | Ventosa                  | No ventosa |  |         |         |                     | G3/8"    |                |
|                          |                          | Ventosa    | b  | b       | b       |                     |          |                |

Per le dimensioni complete sommare le quote dei moduli selezionati o visitare il sito [www.piab.com](http://www.piab.com) e scaricare la configurazione dal CAD download centre.

<sup>a</sup> Per le dimensioni complete, scaricare la configurazione CAD su [www.piab.com](http://www.piab.com).

<sup>b</sup> Per le dimensioni delle ventose visionare la corrispondente scheda tecnica.




## Caratteristiche tecniche

| Descrizione                        | Unità | Valore                  |
|------------------------------------|-------|-------------------------|
| Pressione di alimentazione massima | MPa   | 0.7                     |
| Livello di rumorosità              | dBA   | 60-74                   |
| Temperatura di lavoro              | °C    | 10-50                   |
| Materiale                          |       | PP, PA, NBR, AL, SS, PU |

Per ulteriori informazioni tecniche delle cartucce COAX® visionare la corrispondente scheda tecnica della cartuccia COAX® MINI.

## Codici identificativi

| 1. Selezione corpo pompa | Codice VGS™3010 |
|--------------------------|-----------------|
| Corpo pompa              | VGS3010         |

|   | 2. Selezione modulo cartuccia COAX®   | Portata iniziale NI/s | Tempo di evacuazione per raggiungere un vuoto pari a 60 -kPa s/l | Cartuccia COAX®  | Codice VGS™3010 |
|---|---|-----------------------|--|--|-----------------|
|   |   |                       |  | Senza cartuccia (unità secondaria)                     | AA              |
| a |  | 0.68                  | 2.7  | Cartuccia COAX® MINI Pi12-2                            | AB              |
| c |   | 0.68                  | 2.7  | Cartuccia COAX® MINI Pi12-2 con valvola di non ritorno | AD              |
| b |   | 1.4                   | 2.6  | Cartuccia COAX® MINI Pi12-3                            | AC              |
| d |   | 1.4                   | 2.6  | Cartuccia COAX® MINI Pi12-3 con valvola di non ritorno | AE              |
| a |  | 0.77                  | 2.1  | Cartuccia COAX® MINI Si08-2                            | AF              |
| c |   | 0.77                  | 2.1  | Cartuccia COAX® MINI Si08-2 con valvola di non ritorno | AH              |
| b |   | 1.34                  | 2.0  | Cartuccia COAX® MINI Si08-3                            | AG              |
| d |   | 1.34                  | 2.0  | Cartuccia COAX® MINI Si08-3 con valvola di non ritorno | AI              |
| a |  | 0.75                  | 2.3  | Cartuccia COAX® MINI Xi10-2                            | AJ              |
| c |   | 0.75                  | 2.3  | Cartuccia COAX® MINI Xi10-2 con valvola di non ritorno | AL              |
| b |   | 1.43                  | 2.2  | Cartuccia COAX® MINI Xi10-3                            | AK              |
| d |   | 1.43                  | 2.2  | Cartuccia COAX® MINI Xi10-3 con valvola di non ritorno | AM              |

|   | 3. Selezione montaggio/orientamento                        | Codice VGS™3010 |
|---|--|-----------------|
|   | 4 viti M4, per attacco diretto superiore                   | 00              |
| f | Vite M8 16 mm superiore con kit di montaggio               | 01              |
| g | Vite M8 16 mm a destra con kit di montaggio                | 02              |
| e | Vite M8 16 mm a sinistra con kit di montaggio              | 03              |
| f | Vite M8 27 mm superiore con kit autobloccante per profilo  | 04              |
| g | Vite M8 27 mm a destra con kit autobloccante per profilo   | 05              |
| e | Vite M8 27 mm a sinistra con kit autobloccante per profilo | 06              |
| f | Vite M6 22 mm superiore con kit autobloccante per profilo  | 07              |
| g | Vite M6 22 mm a destra con kit autobloccante per profilo   | 08              |
| e | Vite M6 22 mm a sinistra con kit autobloccante per profilo | 09              |
| g | Perno sferico VGS™3010, a destra                           | 11              |
| e | Perno sferico VGS™3010, a sinistra                         | 12              |
| g | Perno cilindrico VGS™3010, a destra                        | 13              |
| e | Perno cilindrico VGS™3010, a sinistra                      | 14              |
|   | Compensatore di livello LC30                               | 15              |

| 4. Selezione ventosa con attacco | Codice VGST <sup>TM</sup> 3010 |
|----------------------------------|--------------------------------|
| No ventosa                       | BA                             |
| B75P 30°/60° Shore A             | BB                             |
| B75P 60° Shore A                 | BC                             |
| BF80P 30°/50° Shore A            | BD                             |
| BF80P 60° Shore A                | BE                             |
| BF110P 30°/60° Shore A           | CO                             |
| BF110P 60° Shore A               | CP                             |
| BL30-3P 30°/70° Shore A          | CS                             |
| BL40-3P 30°/70° Shore A          | CT                             |
| BL40-4 Silicone                  | CU                             |
| BL40-5 Silicone                  | CV                             |
| BX35P 30°/60° Shore              | BF                             |
| BX35P 60° Shore A                | BG                             |
| BX52P 30°/60° Shore A            | BH                             |
| BX52P 60° Shore A                | BI                             |
| BX75P 30°/60° Shore A            | BJ                             |
| BX75P 60° Shore A                | BK                             |
| BX110P 30°/60° Shore A           | CQ                             |
| BX110P 60° Shore A               | CR                             |
| F75P 30°/60° Shore A             | BL                             |
| F75P 60° Shore A                 | BM                             |
| F110P 30°/60° Shore A            | BN                             |
| F110P 60° Shore A                | BO                             |
| FC50P 40° Shore A                | BP                             |
| FC50P 60° Shore A                | BQ                             |
| FC75P 40° Shore A                | BR                             |
| FC75P 60° Shore A                | BS                             |
| FC100P 40° Shore A               | BT                             |
| FC100P 60° Shore A               | BU                             |
| OB35X90P 30°/60° Shore A         | CA                             |
| OB35X90P 60° Shore A             | CB                             |
| OB50X140P 30°/60° Shore A        | CC                             |
| OB50X140P 60° Shore A            | CD                             |
| OB65X170P 30°/60° Shore A        | CE                             |
| OB65X170P 60° Shore A            | CF                             |
| OBL40x90P 70° Shore A            | BV                             |
| OF25X70P 40° Shore A             | CG                             |
| OF25X70P 60° Shore A             | CH                             |
| OF40X110P 40° Shore A            | CI                             |
| OF40X110P 60° Shore A            | CJ                             |
| OF55X150P 40° Shore A            | CK                             |
| OF55X150P 60° Shore A            | CL                             |
| OF70X175P 40° Shore A            | CM                             |
| OF70X175P 60° Shore A            | CN                             |

| Esempio   | Cod. rif.        |
|---|------------------|
| VGS™3010 B75P – Pi12-3, M8 27 mm superiore con kit autobloccante per profilo, B75P 30/60° Shore A | VGS3010.AC.04.BB |

