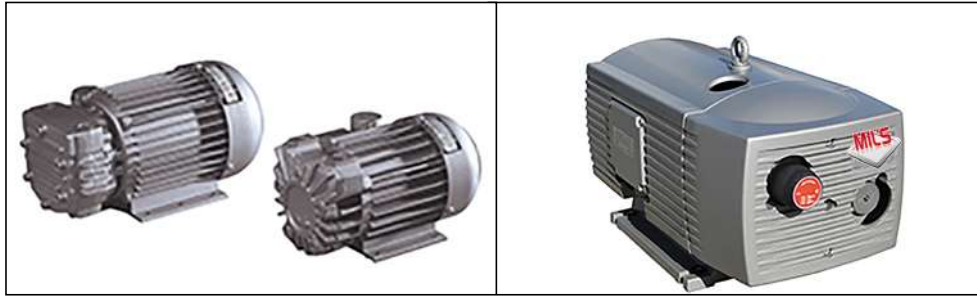


# ARICA 3VK à 41V



ARICA 3VK et 6VK

ARICA 12, 17V, 27V et 41V

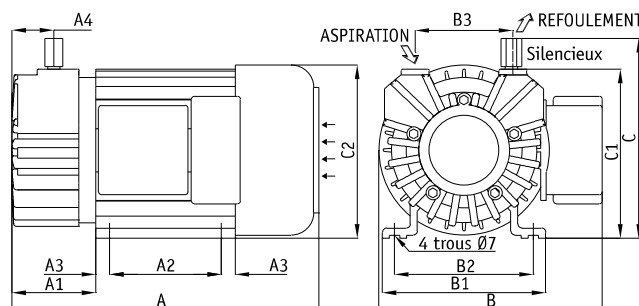
## Caractéristiques

| Mono 230 V | Débit nominal<br>m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup> |       | Puissance moteur<br>kW |       | Vide<br>final<br>mbar abs. | Vitesse de rotation<br>tr.min <sup>-1</sup> |       | Niveau<br>sonore<br>db(A) | Poids<br>kg |
|------------|--------------------------------------------------|-------|------------------------|-------|----------------------------|---------------------------------------------|-------|---------------------------|-------------|
|            | 50 Hz                                            | 60 Hz | 50 Hz                  | 60 Hz |                            | 50 Hz                                       | 60 Hz |                           |             |
| 3VK        | 4                                                | 4.8   | 0.25                   | 0.30  | 100                        | 1400                                        | 1680  | 58                        | 6.5         |
| 6VK        | 7                                                | 8.4   | 0.30                   | 0.36  | 100                        | 1400                                        | 1680  | 59                        | 11.5        |
| 12V        | 10                                               | 12    | 0.37                   | 0.45  | 150                        | 1380                                        | 1630  | 60                        | 16          |
| 17V        | 16                                               | 19    | 0.55                   | 0.66  | 150                        | 1380                                        | 1600  | 61                        | 22.5        |
| 27V        | 25                                               | 30    | 0.80                   | 1.00  | 150                        | 1380                                        | 1600  | 62                        | 26          |
| 41V        | 40                                               | 48    | 1.10                   | 1.10  | 150                        | 1380                                        | 1620  | 67                        | 38.5        |

| TRI 400V | Débit nominal<br>m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup> |       | Puissance moteur<br>kW |       | Vide<br>final<br>mbar abs. | Vitesse de rotation<br>tr.min <sup>-1</sup> |       | Niveau<br>sonore<br>db(A) | Poids<br>kg |
|----------|--------------------------------------------------|-------|------------------------|-------|----------------------------|---------------------------------------------|-------|---------------------------|-------------|
|          | 50 Hz                                            | 60 Hz | 50 Hz                  | 60 Hz |                            | 50 Hz                                       | 60 Hz |                           |             |
| 12V      | 10                                               | 12    | 0.37                   | 0.45  | 150                        | 1420                                        | 1700  | 60                        | 16          |
| 17V      | 16                                               | 19    | 0.55                   | 0.70  | 150                        | 1420                                        | 1700  | 61                        | 22.5        |
| 27V      | 25                                               | 30    | 0.75                   | 0.90  | 150                        | 1430                                        | 1690  | 62                        | 26          |
| 41V      | 40                                               | 48    | 1.25                   | 1.50  | 150                        | 1430                                        | 1680  | 67                        | 38.5        |

## Encombresments (mm)

### ARICA 3VK / 6VK



|     | A   | A1 | A2 | A3 | A4 | B   | B1  | B2  | B3 | C   | C1  | C2  | ASP  |
|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|
| 3VK | 220 | 60 | 80 | 10 | 30 | 160 | 117 | 100 | 70 | 143 | 121 | 124 | 1/8" |
| 6VK | 278 | 92 | 89 | 16 | 36 | 185 | 132 | 112 | 82 | 170 | 127 | 148 | 3/8" |

# Pompes à vide à palettes sèches

- Pompes à vide à palettes exemptes d'huile
- Faibles coûts d'exploitation et de maintenance
- Montage compact sous box pour un refroidissement canalisé et une protection totale (Arica 17V à 41V)
- Compactes et silencieuses

## Références des pompes

|                  | 3VK    | 6VK    | 12V    | 17V    | 27V    | 41V    |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MONO (1-ph) 230V | 816596 | 816597 | 824361 | 824362 | 824363 | 824364 |
| TRI (3-ph) 400V  |        |        | 824365 | 824366 | 824367 | 824368 |

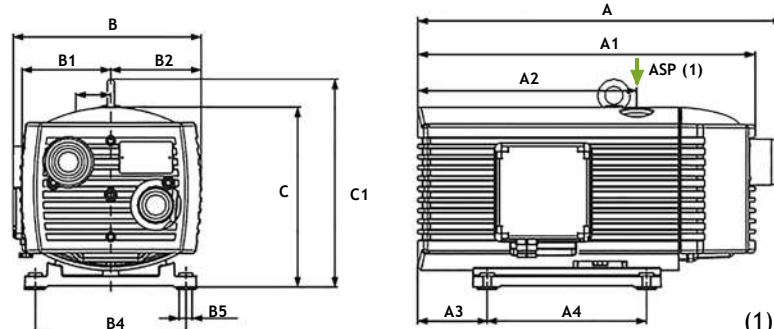
## Références des accessoires et options

|                                                     | 3VK              | 6VK              | 12V              | 17V            | 27V | 41V              |
|-----------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|-----|------------------|
| Filtre à air papier complet monté                   | 25PA *<br>714926 | 38PA *<br>362243 | 51PA *<br>357947 | 76PA<br>623775 |     | 76PA<br>706190   |
| Flexible aspiration monté                           |                  | 618981           | 712931           | 723760         |     | 712926           |
| Soupape casse-vide non montée                       | 1/4"             | 333031           | Inclus           |                |     |                  |
| Vacuomètre non monté                                | 363031           |                  |                  | 363032         |     |                  |
| Soupape casse-vide avec vacuomètre montés sur croix | 714927           |                  | 770581           |                |     | 770582           |
| Clapet de retenue monté                             | MF1/4"<br>670175 |                  | MF1/2"<br>670583 |                |     | MF3/4"<br>670584 |
| Démarrateurs directs sans régulation                | 400V TRI         |                  | 770573           | 770495         |     | 770496           |
|                                                     | 230V TRI         |                  | 770495           | 770496         |     | 770497           |
|                                                     | 230V MONO        | 770631           |                  | 770503         |     | 770632           |
| Démarrateurs directs avec commande LG7              | 400V TRI         |                  | 710421           | 710422         |     | 710423           |
|                                                     | 230V TRI         |                  | 710429           | 710430         |     | 710431           |
|                                                     | 230V MONO        | 770471           |                  | 710428         |     | 710436           |

\* Il est conseillé de partir du filtre à air avec un flexible afin de permettre la recharge de la cartouche

## Encombrements (mm)

ARICA 12V / 17V / 27V / 41V



|     | A   | A1  | A2  | A3  | A4  | B   | B1  | B2  | B3 | B4  | B5 | C   | C1  | ASP  |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|------|
| 12V | 429 | 387 | 257 | 106 | 160 | 206 | 90  | 90  | 35 | 112 | 7  | 189 | 189 | 1/2" |
| 17V | 452 | 416 | 292 | 73  | 202 | 231 | 102 | 102 | 35 | 125 | 7  | 186 | 205 | 1/2" |
| 27V | 505 | 465 | 302 | 96  | 220 | 260 | 125 | 125 | 40 | 190 | 7  | 253 | 290 | 3/4" |
| 41V | 572 | 532 | 363 | 131 | 220 | 280 | 125 | 125 | 40 | 190 | 7  | 253 | 290 | 3/4" |