

**VIBRATEUR TYPE: MVS1 10/3000-S02-TS 230/400 VOLTS TRIPHASÉS 50 Hz**

ACBMV B. CASADIO VIBRATION  
 Z.I. Mi-Plaine  
 51 Rue Ampère  
 B.P. 31  
 69682 CHASSIEU CEDEX (FRANCE)  
 Tel.: 00334 78 90 87 87 / Fax.: 00334 78 90 87 88  
 Email: vibrateur@orange.fr  
 Internet: acbmv.com

6 POLES - 1000 TR/MIN ATEX II 2D tD A21 IP 66 ZONE 21-22  
 REF.: 6T2230A Poussière T°=135°C

GRANDEUR: 70 Certifications:


**CARACTERISTIQUES MECANIQUES ET ELECTRIQUES VIBRATEUR TYPE: MVS1 10/3000-S02-TS**

|                         |                        |                          |                        |                       |   |                              |           |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------|---|------------------------------|-----------|
| Réglages des masses (%) | Moment statique (kgmm) | Moment de travail (kgcm) | Force centri-fuge (kg) | Force centrifuge (kN) | Durée théorique des roulements (heures) | Tension alimentation (volts) | 400       |
| 100                     | 2690                   | 538,00                   | 3007                   | 29,50                 | 67918                                   | Phases:                      | triphasés |
| 90                      | 2421,00                | 484,20                   | 2706                   | 26,55                 | 96532                                   | Fréquence (Hz)               | 50 Hz     |
| 80                      | 2152,00                | 430,40                   | 2406                   | 23,60                 | >100000                                 | Vitesse de rotation (tr/min) | 1000      |
| 70                      | 1883,00                | 376,60                   | 2105                   | 20,65                 | >100000                                 | Puissance maxi (watt)        | 2200      |
| 60                      | 1614,00                | 322,80                   | 1804                   | 17,70                 | >100000                                 |                              |           |
| 50                      | 1345,00                | 269,00                   | 1504                   | 14,75                 | >100000                                 | Courant nominal (ampère)     | 4,5       |
| 40                      | 1076,00                | 215,20                   | 1203                   | 11,80                 | >100000                                 | IS/IR                        | 4,35      |
| 30                      | 807,00                 | 161,40                   | 902                    | 8,85                  | >100000                                 |                              |           |
| 20                      | 538,00                 | 107,60                   | 601                    | 5,90                  | >100000                                 |                              |           |
| 10                      | 269,00                 | 53,80                    | 301                    | 2,95                  | >100000                                 |                              |           |

**DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS (mm) DU VIBRATEUR TYPE: MVS1 10/3000-S02-TS**
**Poids du vibrateur MVS1 10/3000-S02-TS :145,0 kg**

Service continu température ambiante: -20°C à +40°C - Tropicalisation anti-moisissure - Protection mécanique: IP66 IK08 sec. IEC

Type de roulement: ROULEAU

Graissage LONG-LIFE avec graisse KLUEBER STABURAGS NBU 8EP.

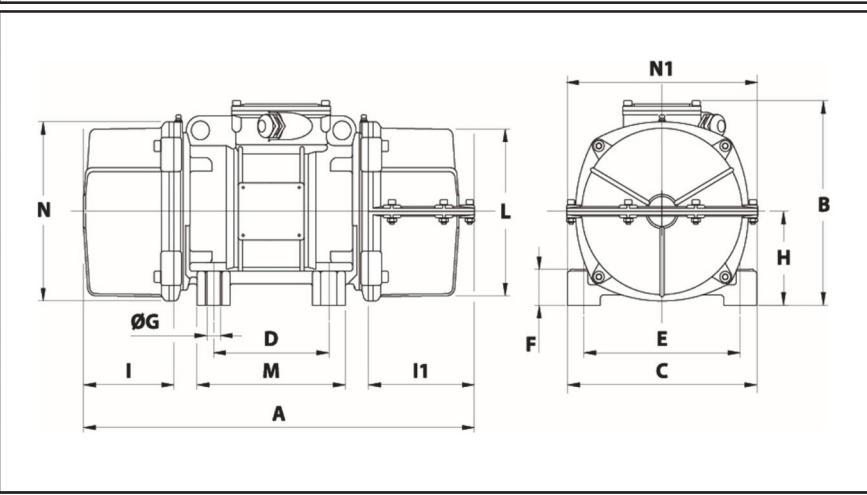
Quantité d'entretien après 1000 heures d'utilisation: 18g

Quantité max. par roulement remplacé: 32g

Fixation au moyen de 4 vis M22 - 7/8" qualité 8.8 au couple de serrage (kgm - ft/lb): 56 - 411

Diamètre du câble d'alimentation de 9 à 16 mm - Presse étoupe: M25x1,5

Espace pour entretien: 223 mm



|          |                              |
|----------|------------------------------|
| A        | 1 CAPOT: 731 / 2 CAPOTS: 756 |
| B        | 321                          |
| C        | 310                          |
| D        | 155                          |
| E        | 255                          |
| F        | 77                           |
| G        | 23,5                         |
| N° TROUS | 4                            |
| H        | 157                          |
| I        | 198                          |
| I1       | 223                          |
| N1       | 326                          |
| L        | 277                          |
| M        | 215                          |
| N        | 295                          |