

ACBMV B. CASADIO VIBRATION  
 Z.I. Mi-Plaine  
 51 Rue Ampère  
 B.P. 31  
 69682 CHASSIEU CEDEX (FRANCE)  
 Tel.: 04 78 90 87 87 / Fax.: 04 78 90 87 88  
 Email: [vibrateur@orange.fr](mailto:vibrateur@orange.fr)  
 Internet: [acbmv.com](http://acbmv.com)

4 POLES - 1500 TR/MIN ATEX II 2G,D - Classe Ex e II T4/T3 tD A21 IP 66 ZONE 1-2 / 21-22  
 REF.: 6E1524A Gaz T°=-T4 Poussière T°=120°C  
 GRANDEUR: 35

Certifications:



### CARACTERISTIQUES MECANIKES ET ELECTRIQUES

Réglages des masses (%)	Moment statique (kgmm)	Moment de travail (kgcm)	Force centrifuge (kg)	Force centrifuge (kN)	Durée theorique des roulements (heures)
100	415,00	83,00	1045	10,30	15542
90	373,50	74,70	941	9,27	22043
80	332,00	66,40	836	8,24	32699
70	290,50	58,10	732	7,21	50916
60	249,00	49,80	627	6,18	85311
50	207,50	41,50	523	5,15	>100000
40	166,00	33,20	418	4,12	>100000
30	124,50	24,90	314	3,09	>100000
20	83,00	16,60	209	2,06	>100000
10	41,50	8,30	105	1,03	>100000

Tension alimentation (volts)	400
Phases:	triphasés
Fréquence (Hz)	50 Hz
Vitesse de rotation (tr/min)	1500
Puissance maxi (watt)	Absorbée: T3=- T4=370 Rendue: T3=- T4=285
Courant nominal (ampère)	T3=- T4=0,81
IS/IR	T3=- T4=4

### DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS (mm)

#### Poids du vibreur: 35,0 kg

Service continu temperature 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.

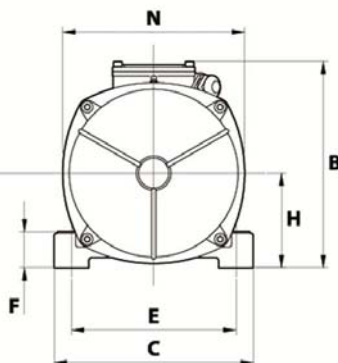
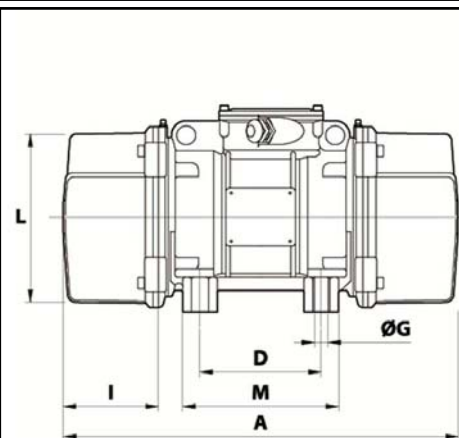
Quantité d'entretien après 1000 heures d'utilisation: 7g

Quantité max. par roulement remplacé: 12g

Fixation au moyen de 4 vis M16 - 5/8" qualité 8.8 au couple de serrage (kgm - ft/lb): 19 - 137

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

Espace pour entretien: 117,5 mm



A	435
B	225
C	205
D	120
E	170
F	54
G	17
N° TROUS	4
H	54
I	118
L	187
M	162
N	203