

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: [acbm.com](http://acbm.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.: 6E1406A Gaz T°=T3-T4 Poussière T°=120°C  
GRANDEUR: 20

Certifications:



### CARACTERISTIQUES MECANIQUES ET ELECTRIQUES

Réglages des masses (%)	Force centrifuge masse sup./inf. (kg)	Moment statique masse inf.	Force centrifuge masse sup./inf. (kN)	Moment statique masse sup. (kgmm)	Durée theorique des roulements (heures)
100	276/205	81,3	2,71/2,01	110	6266
90	248,4/184,5	73,17	2,44/1,81	99,00	8595
80	220,8/164	65,04	2,17/1,61	88,00	12238
70	193,2/143,5	56,91	1,90/1,41	77,00	18268
60	165,6/123	48,78	1,63/1,21	66,00	29009
50	138/102,5	40,65	1,36/1,01	55,00	50128
40	110,4/82	32,52	1,08/0,80	44,00	97906
30	82,8/61,5	24,39	0,81/0,60	33,00	>100000
20	55,2/41	16,26	0,54/0,40	22,00	>100000
10	27,6/20,5	8,13	0,27/0,20	11,00	>100000

Tension alimentation (volts)	400
Phases:	triphasés
Fréquence (Hz)	50 Hz
Vitesse de rotation (tr/min)	1500
Puissance maxi (watt)	Absorbée: T3=300 T4=285 Rendue: T3=200 T4=180
Courant nominal (ampère)	T3=0,57 T4=0,52
IS/IR	T3=3,33 T4=3,63

### DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS (mm)

#### Poids du vibreur: 22 kg

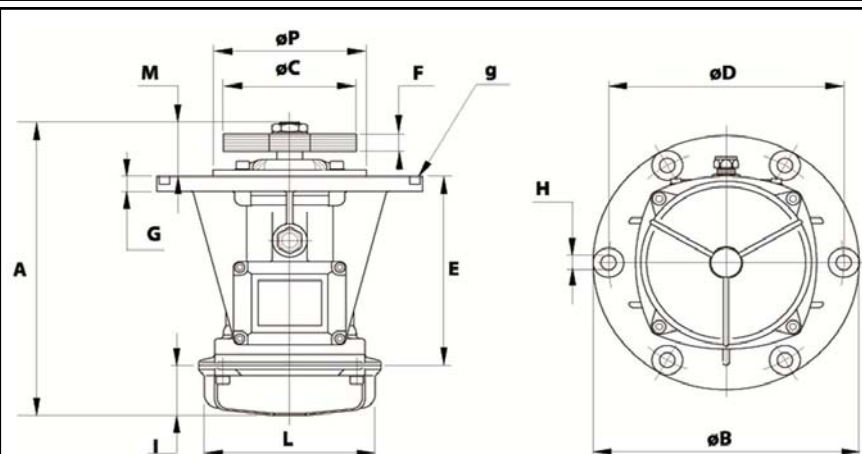
Service continu temperature ambiante: -20°C à +40°C - Tropicalisation anti-moisissure - Protection mécanique: IP66 IK08 sec. IEC

Type de roulement: BILLE

Graissage à vie et a double ecran de protection.

Fixation au moyen de 6 vis M10 - 7/16" qualité 8.8 au couple de serrage (kgm - ft/lb): 4.80 - 35

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



A	376,5
B	245
C	130
D	205
H	12
N° TROUS	6
E	124
F	79 (50Hz) 59 (60Hz)
G	12
I	114
L	145
M	138,5
P	162