

# FICHE DONNEES TECHNIQUES VIBRATEUR

## VIBRATEUR TYPE: MVS1 10/1110-S90 SERIE: AA

DATE:  
11/11/04

CODE: 602162

GRANDEUR: 50

### CARACTERISTIQUES MECANQUES ET ELECTRIQUES

50Hz					60Hz				
Réglage des masses*	Moment statique	Force Centr.	Durée Théor. des Roul.	Moment de travail	Réglage des masses*	Moment statique	Force Centr.	Durée Théor. des Roul.	Moment de travail
%	kgmm	kg	heures	kgcm	%	kgmm	kg	heures	kgcm
100	1012,16	1131	54018	202,43	100	714,46	1150	42631	142,89
90	910,94	1018	76748	182,19	90	643,01	1035	60569	128,60
80	809,73	905	> 100000	161,95	80	571,57	920	89693	114,31
70	708,51	792	> 100000	141,70	70	500,12	805	> 100000	100,02
60	607,30	679	> 100000	121,46	60	428,68	690	> 100000	85,74
50	506,08	566	> 100000	101,22	50	357,23	575	> 100000	71,45
40	404,86	453	> 100000	80,97	40	285,78	460	> 100000	57,16
30	303,65	339	> 100000	60,73	30	214,34	345	> 100000	42,87
29	297,70	333	> 100000	59,54	20	142,89	230	> 100000	28,58
-	-	-	-	-	10	71,45	115	> 100000	14,29

\*=MASSES REGLABLES DE 29 ÷ 100%

\*=MASSES REGLABLES DE 0 ÷ 100%

PAR PROGRESSION CONTINUE

PAR PROGRESSION CONTINUE

Tension d'aliment.	Freq.	RPM	PD <sup>2</sup>	Temps de démarrage	Glissement	Puiss. maxi	Courant Nominale	IS/IR	Couple Demarr./ Nomin.	Rendem.
Volt	Hz		kgm <sup>2</sup>	sec	%	Watt	Amp	-	-	-
230	50	1000	0,4977	1,62	8	750	2,73	3,33	2,19	73%
400	50	1000	0,4977	1,62	8	750	1,57	3,33	2,19	73%
230	60	1200	0,3478	1,27	6	750	3,00	4,13	2,74	75%
480	60	1200	0,3478	1,27	6	750	1,44	4,13	2,74	75%

1Kg=9.806N 1N=0.102Kg 1Kg=2.205Lbs 1Lbs=0.453Kg 1Lbs=4.449N 1N=0.225Lbs 1m=3.281ft 1ft=0.305m 1mm=0.039in 1in=25.4mm 1Kw=1.341hp

#### Poids du vibreur (kg): 67 (50Hz) - 59,5 (60Hz)

Service continu; AMB.: -20 ÷ +40°C - Tropicalisation anti-moisissure - Protection mécanique: IP66-7 sec. IEC

Roulements type: 506547 (exécution spécial)

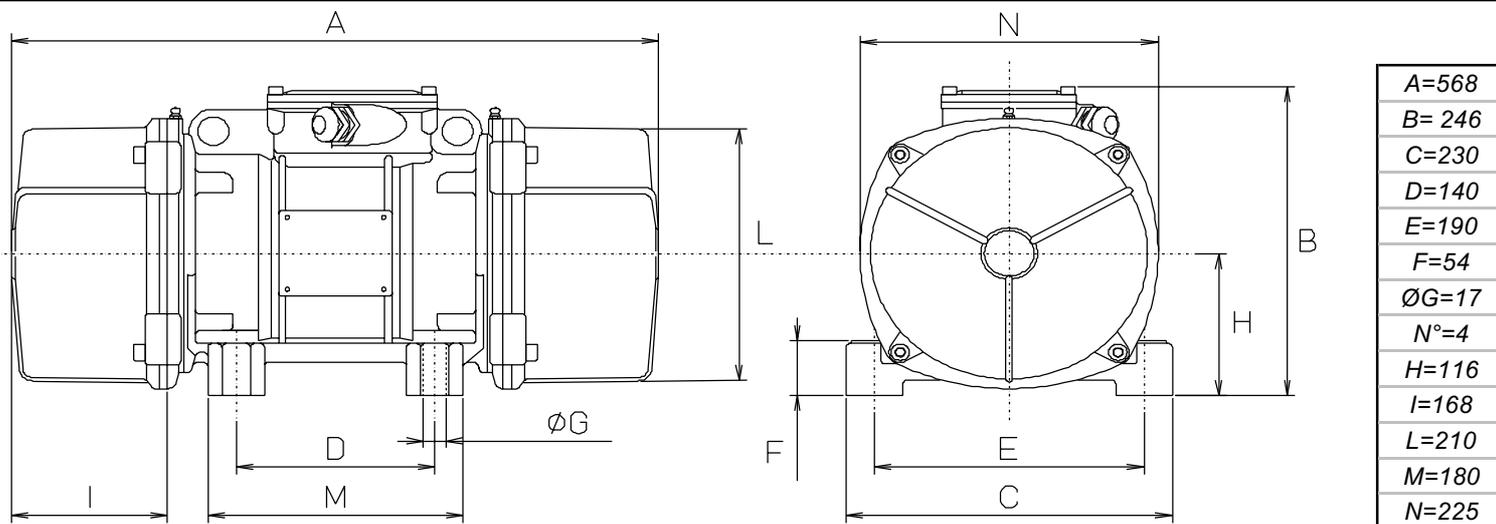
**Graisses avec graisse KLUEBER STABURAGS NBU8EP; quantité de lubrif. addition.: g.16 par roulement chaque 1000 heures de fonction.**

**Fixage au moyen de 4 vis M16-5/8" res. 8.8; couple de serrage (kgm - ft/lb): 19-137**

**Diamètre du câble d'alimentation (mm):10-14; Presse-étoupe: PG16**

Espace pour entretien : 134 mm de chaque cote

#### DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS (mm)



Les données et les dessins de cette fiche sont la propriété de ACBMV. Il est interdit de les reproduire et de les communiquer sans autorisation.