

FICHE DONNEES TECHNIQUES VIBRATEUR

VIBRATEUR TYPE: MVSI 10/7000-S02 SERIE: AA

DATE: 20/05/2011

CODE: 602352

GRANDEUR: 90

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	6272,99	7012	20919	1254,60	100	4348,00	6999	17543	869,60
90	5645,69	6311	29721	1129,14	90	3913,20	6299	24925	782,64
80	5018,39	5610	44013	1003,68	80	3478,40	5599	36910	695,68
70	4391,09	4909	68689	878,22	70	3043,60	4899	57603	608,72
60	3763,79	4207	> 100000	752,76	60	2608,80	4199	96294	521,76
50	3136,50	3506	> 100000	627,30	50	2174,00	3500	> 100000	434,80
40	2509,20	2805	> 100000	501,84	40	1739,20	2800	> 100000	347,84
30	1881,90	2104	> 100000	376,38	30	1304,40	2100	> 100000	260,88
20	1254,60	1402	> 100000	250,92	20	869,60	1400	> 100000	173,92
10	627,30	701	> 100000	125,46	10	434,80	700	> 100000	86,96

*=MASSES REGLABLES DE 7 + 100%
PAR PROGRESSION CONTINUE

*=MASSES REGLABLES DE 0 + 100%
PAR PROGRESSION CONTINUE

Tension d'aliment.	Freq.	RPM	PD ²	Temps de démarrage	Glissement	Puiss. maxi	Courant Nominale	IS/IR	Couple Demarr./ Nomin.	Rendem.
Volt	Hz		kgm ²	sec	%	Watt	Amp	-	-	-
230	50	1000	4,89205	2,77	4	4300	14,26	4,51	2,17	74%
400	50	1000	4,89205	2,77	4	4300	8,20	4,51	2,17	74%
230	60	1200	3,58949	2,55	3	5000	16,20	5,83	2,26	70%
460	60	1200	3,58949	2,55	3	5000	8,10	5,83	2,26	70%

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): 275 (50Hz) - 263 (60Hz)

Service continu; AMB.: -20 + +40°C - Tropicalisation anti-moisissure - Protection mécanique: IP66 IK08 sec. IEC

Roulements type: NJ2315E.C4 (exécution spécial)

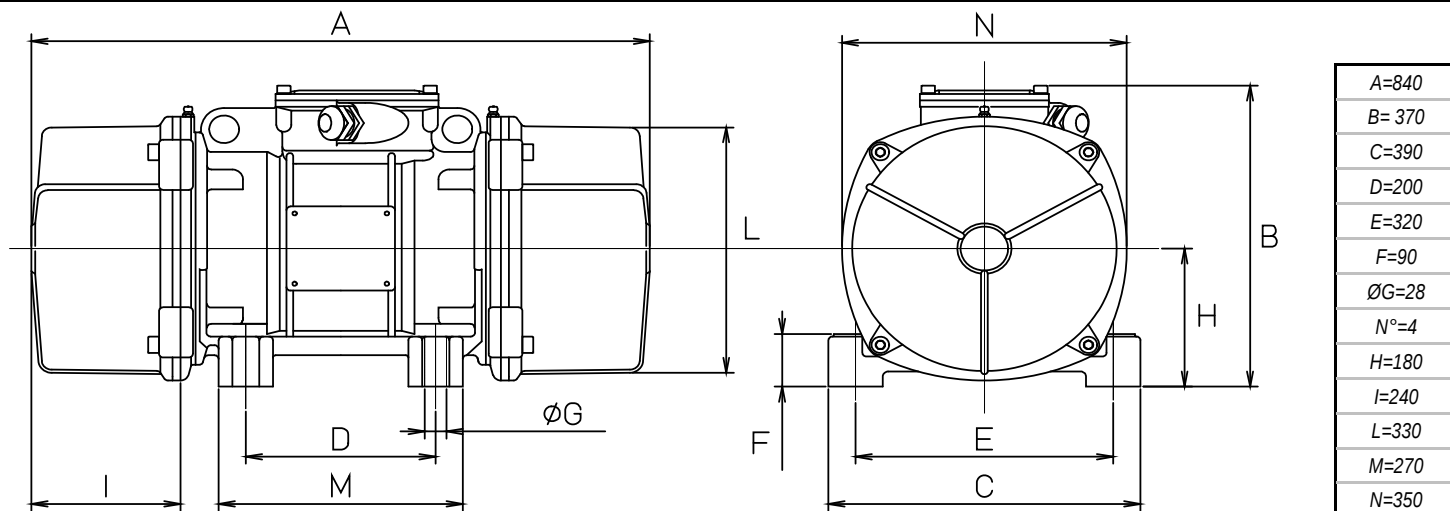
Graisses avec graisse KLUEBER STABURAGS NBU 8 EP; quantité de lubrif. addition.: g.60 par roulement chaque 2000 heures de fonction.

Fixage au moyen de 4 vis M27-1" res. 8.8; couple de serrage (kgm - ft/lb): 89-645

Diamètre du câble d'alimentation (mm): 13÷20; Presse-étoupe: M32

Espace pour entretien : 240 mm de chaque cote

DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS (mm)



50hz / 60hz

Les données et les dessins de cette fiche sont de propriété ITALVIBRAS. Il est défendu de les reproduire et de les communiquer à tiers sans autorisation.
ITALVIBRAS se réserve de protéger ses droits à riguer de loi.