

Datos técnicos

	EU	Reino Unido/EE. UU.-CAN
Tensión, V	230	110
Fases	1	1
Frecuencia, Hz	50 /60	50 /60
Potencia, kW/cv	1,6/2,25 a 12000 rpm	1,6/2,25 a 12000 rpm
Amperaje, A	7	14
Protección	IP44	IP44
Clase de aislamiento ¹	II	I
Dimensiones (L. × An. × Al.), mm/pulg.	371,7 x 140,8 x 204,6/14,6 x 5,54 x 8,05	371,7 x 140,8 x 204,6/14,6 x 5,54 x 8,05
Longitud del cable, m/pies	5/16	5/16
Incertidumbre de aceleración efectiva ponderada (K), m/s ² o pies/s ² , ²	4,16 o 0,71	4,16 o 0,71
Peso operativo, kg/lb	6,1/13,45	6,1/13,45

Emisiones de ruido	
Nivel de presión sonora L_p en el oído del operador, dB(A) ³	77

Cabezal vibrador	AT 29	AT 39	AT 49	AT 59
Diámetro de tubo, mm/pulg.	29/1,125	39/1,5	49/2	59/2,375
Longitud del tubo, mm/pulg.	332/13	315/12,375	311/12,25	306/12
Peso del tubo, kg/lb	1,30/2,875	2,10/4,625	2,70/6	3,90/8,625
Pico de amplitud, mm/pulg.	0,80/0,03	1/0,04	1,20/0,05	1,20/0,05
Velocidad, rpm	12 000	12 000	12 000	12 000
Incertidumbre de aceleración efectiva ponderada (K)	12,09	8,86	9,74	10,29

¹ Clase I con toma de tierra, aislamiento doble de clase II

² Aceleración efectiva ponderada medida en agua con Superflex 10 y AT29 (m/s²) conforme a las normas EN ISO 5349 y EN ISO 20643. $k = 1,5 \text{ m/s}^2$

³ Nivel de presión sonora L_p conforme a las normas EN ISO 11201 y EN 500-4. Incertidumbre K_{pA} 3,0 dB(A).