

Модульные вибростенды TIRA мощностью от 100 Н до 2700 Н

Технические характеристики моделей данной серии

Модель	TV 51110-M (100 Н)	TV 51120-M (100 Н)	TV 51120-MNC (200 Н)	TV 51130-MSC (350 Н)	TV 51140-M (400 Н)	TV 5220-M (1000 Н)	TV 50350-M (2700 Н)
Виброгенератор	S 51110-M	S 51120-M	S 51120-MNC	S 51130-MSC	S 51140	S 5220-M	S 50350-M
Усилитель мощности	БАА 120/DA 200	БАА 500	БАА 500	БАА 500-MSC	БАА 1000	БАА 1000-ET	A 1 01 11 010 T
Вентилятор	-	TB 0080	-	внутренний	TB 0140	TB 0140	TB 0310
Ном. усилие (Н) син./случ.	100/70	200/140	200/100	350/200	400/311	1000/650	2700/2000
Диапазон частот (Гц)	DC-5000	DC-5000	DC-3000	DC-4000	DC-5000	1-5000	1-3000
Макс. амплитуда (мм)	13	13	9	10	20	45	45
Макс. скорость (м/с)	1,5	1,5	1,3	1,3	1,5	1,5	1,5
Осевая жесткость подвески (Н/мм)	8,0	8,0	70,0	70,0	5,0	-	-
Масса подвижной части (+/-5%) (кг)	0,23	0,23	0,50	0,55	0,40	1,45	2,30
Основная резонансная частота (Гц)	>2680	>2680	>4000	>2700	>2450	>4000	>3000
Вес (с цапфой) (кг)	12	12	18	27	18	122	280
Соединение (диаметр резьбового отверстия), мм	M6	M6	M8	M8	M6	M8	M8
Макс. потребляемая мощность (кВт) (усил./генератор)	0,08/-	0,35/0,46	0,35/-	0,9 (вкл.вент-р)	2,7/1,4	2,7/2,5	4,5