

Вибрационные стенды TIRA мощностью от 4 кН до 15 кН

Технические характеристики моделей данной серии

Модель	TV 55240/LS-180 (4 кН)	TV 55240/LS-340 (4 кН)	TV 56280/LS-180 (8 кН)	TV 56280/LS-340 (8 кН)
Виброгенератор	S 55240/LS-180	S 55240/LS-340	S 56280/LS-180	S 56280/LS-340
Усилитель мощности	A 1 01 11 010	A 1 01 11 010	A 1 02 11 021	A 1 02 11 021
Вентилятор	ТВ 0310	ТВ 0310	ТВ 9 FUK	ТВ 9 FUK
Ном. усилие (Н) син./случ./удар.	4000/3500/12000	4000/3600/12000	8000/7200/24000	8000/7200/24000
Диапазон частот (Гц)	2-3000	2-3000	2-3000	2-3000
Макс. амплитуда (мм)	50,8	50,8	50,8	50,8
Макс. скорость (м/с) син./случ./удар.	2,0/2,0/2,4	2,0/2,0/2,4	2,0/2,0/3,5	2,0/2,0/3,5
Макс. ускорение (g) син./случ./удар.	60/50/150	50/45/130	93/72/186	88/65/200
Осевая жесткость подвески (Н/мм)	50	50	50	50
Масса подвижной части (кг)	6,8	8,3	8,1	9,6
Макс. рабочая нагрузка (кг)	250	250	250	250
Основная резонансная частота (Гц)	>3000	>2700	>2900	>2500
Вес (с цапфой) (кг)	700	780	765	780
Магнитное поле рассеяния (мТл), без/с катушкой рассеивания	<1,5/0,8	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8
Арматура (мм)	180	340	180	340

Вибрационные стенды TIRA мощностью от 4 кН до 15 кН

Технические характеристики моделей данной серии

Модель	TV 51010/LS-230 (11 кН)	TV 51010/LS-340 (11 кН)	TV 57315/LS-230 (15 кН)	TV 57315/LS-340 (15 кН)
Виброгенератор	S 51010/LS-230	S 51010/LS-340	S 57315/LS-230	S 57315/LS-340
Усилитель мощности	A 1 01 11 021	A 1 01 11 021	A 3 01 11 042	A 3 01 11 042
Вентилятор	TB 120 FUK	TB 120 FUK	TB 120 FUK	TB 120 FUK
Ном. усилие (Н) син./случ./удар.	11000/11000/33000	11000/11000/33000	15000/13000/45000	15000/13000/45000
Диапазон частот (Гц)	2-3000	2-3000	2-3000	2-3000
Макс. амплитуда (мм)	50,8	50,8	50,8	50,8
Макс. скорость (м/с) син./случ./удар.	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,5	2,0/2,0/3,5
Макс. ускорение (g) син./случ./удар.	85/65/220	85/70/200	115/80/230	110/80/200
Осевая жесткость подвески (Н/мм)	75	75	75	75
Масса подвижной части (кг)	13	14	13	13,5
Макс. рабочая нагрузка (кг)	250	250	250	250
Основная резонансная частота (Гц)	>2300	>2400	>2300	>2400
Вес (с цапфой) (кг)	1100	1100	1100	1100
Магнитное поле рассеяния (мТл), без/с катушкой рассеивания	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8
Арматура (мм)	230	340	230	340