

Вибрационные стенды TIRA мощностью от 22 кН до 70 кН

Технические характеристики моделей данной серии

Модель	TV 59322/*-340 (22 кН)	TV 59322/*-440 (22 кН)	TV 59327/*-340 (27 кН)	TV 59327/*-440 (27 кН)	TV 59327/*-640 (27 кН)
Виброгенератор	S 59322/LS-340	S 59322/LS-440	S 59327/*-340	S 59327/*-440	S 59327/*-640
Усилитель мощности	A 3 09 11 042	A 3 09 11 042	A 3 08 11 042	A 3 08 11 042	A 3 08 11 042
Вентилятор	TB 7/FUK/11	TB 7/FUK/11	TB 7/FUK/11	TB 7/FUK/11	TB 7/FUK/11
Ном. усилие (Н) син./случ./удар.	22000/15500/66000	22000/15500/66000	27000/27000/80000	27000/27000/80000	27000/27000/80000
Диапазон частот (Гц)	5-3000	5-3000	5-3000	5-3000	5-2000
Макс. амплитуда (мм) син./случ./удар.	63,5/63,5/76,2	63,5/63,5/76,2	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8
Макс. скорость (м/с) син./случ./удар.	2,0/2,0/3,5	2,0/2,0/3,5	2,0/1,8/3,0	2,0/1,8/3,0	2,0/1,8/3,0
Макс. ускорение (g) син./случ./удар.	80/55/200	60/50/150	84/65/167	79/50/158	66/50/131
Осевая жесткость подвески (Н/мм)	150	150	150	150	150
Масса подвижной части (кг)	28,0	28,5	29,0	38,0	40,5
Макс. рабочая нагрузка (кг)	300	300	610	610	610
Основная резонансная частота (Гц)	>2250	>2250	>2400	>2400	>1900
Вес (с цапфой) (кг) *RIT/AIT/LB	2350/2700/2250	1750/2000	2350/2700/2250	2350/2700/2250	2350/2700/2250
Магнитное поле рассеяния (мТл), без/с катушкой рассеивания Ст./Низкое размагничивание	<1,5/<0,8	<1,5	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8	<2/<1
Арматура (мм)	340	440	340	440	640

Вибрационные стенды TIRA мощностью от 22 кН до 70 кН

Технические характеристики моделей данной серии

Модель	TV 59335/*-340 (35 кН)	TV 59335/*-440 (35 кН)	TV 59335/*-640 (35 кН)	TV 59349/AIT-340 (49,5 кН)	TV 59349/AIT-440 (49,5 кН)
Виброгенератор	S 59335/*-340	S 59335/*-440	S 59335/*-640	S 59349/*-340	S 59349/*-440
Усилитель мощности	A 3 08 11 063	A 3 08 11 063	A 3 08 11 063	A 2 11 11 105	A 2 11 11 105
Вентилятор	ТВ 7/FUK/11	ТВ 7/FUK/11	ТВ 7/FUK/11	ТВ 7/FUK/20	ТВ 7/FUK/20
Ном. усилие (Н) син./случ./удар.	35000/32000/105000	35000/32000/105000	35000/32000/105000	49500/48000/148500	49500/48000/148500
Диапазон частот (Гц)	5-3000	5-3000	5-2000	5-3000	5-2500
Макс. амплитуда (мм) син./случ./удар.	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8
Макс. скорость (м/с) син./случ./удар.	2,0/1,8/3,0	2,0/1,8/3,0	2,0/1,8/3,0	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,0
Макс. ускорение (g) син./случ./удар.	100/88/220	100/67/207	70/63/160	100/75/264	100/75/224
Осевая жесткость подвески (Н/мм)	150	150	150	200	200
Масса подвижной части (кг)	29,0	38,0	40,5	43,0	48,0
Макс. рабочая нагрузка (кг)	610	610	610	910	910
Основная резонансная частота (Гц)	>2400	>2400	>2000	>2100	>2000
Вес (с цапфой) (кг) *RIT/AIT/LB	2350/2700/2250	2350/2700/2250	2350/2700/2250	4550	4550
Магнитное поле рассеяния (мТл), без/с катушкой рассеивания Ст./Низкое размагничивание	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8	<2/<1	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8
Арматура (мм)	340	440	640	340	440

Вибрационные стенды TIRA мощностью от 22 кН до 70 кН

Технические характеристики моделей данной серии

Модель	TV 59349/AIT-640 (49,5 кН)	TV 59355/AIT-340 (55 кН)	TV 59355/AIT-440 (55 кН)	TV 59355/AIT-640 (55 кН)	TV 59370/AIT-480 (70 кН)
Виброгенератор	S 59349/*-640	S 59349/*-340	S 59349/*-440	S 59355/*-640	S 59370/*-480
Усилитель мощности	A 2 11 11 105	A 4 11 11 126	A 4 11 11 126	A 4 11 11 126	A 4 26 11 126
Вентилятор	TB 7/FUK/20	TB 7/FUK/20	TB 7/FUK/20	TB 7/FUK/20	TB 7/FUK/20
Ном. усилие (Н) син./случ./удар.	49500/48000/148500	55000/51000/165000	55000/51000/165000	55000/51000/165000	70000/65000/210000
Диапазон частот (Гц)	5-2000	5-3000	5-2500	5-2000	5-2500
Макс. амплитуда (мм) син./случ./удар.	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	50,8/50,8/50,8	63,5/63,5/76,2
Макс. скорость (м/с) син./случ./удар.	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,0	2,0/2,0/3,5
Макс. ускорение (g) син./случ./удар.	70/70/160	100/75/264	100/75/224	70/70/160	100/80/350
Осевая жесткость подвески (Н/мм)	200	200	200	200	250
Масса подвижной части (кг)	55,0	43,0	50,0	55,0	70,0
Макс. рабочая нагрузка (кг)	910	910	910	910	910
Основная резонансная частота (Гц)	2000	>2100	2000	2000	>2100
Вес (с цапфой) (кг) *RIT/AIT/LB	4550	4550	4550	4550	4020
Магнитное поле рассеяния (мТл), без/с катушкой рассеивания Ст./Низкое размагничивание	<2/<1	<1,5/<0,8	<1,5/<0,8	<2/<1,5	1,5(ст)
Арматура (мм)	640	340	440	640	480