Стенд определения дисбаланса муфт СБС-905





Стенд предназначен для определения составляющих дисбаланса вращающихся узлов электрических машин в процессе выполнения ремонтных и профилактических работ.

На стенде можно определить величину и место неуравновешенной массы при выполнение операций балансировки узлов вращения методом пробных грузов.

Балансируются:

- муфты центробежные и упругие;
- диски и маховики в сборе со сцеплением;
- крыльчатки вентиляторов;
- шлифовальные круги;
- распылители;
- демпферы;
- любые роторы с отношением диаметра к длине более 1.

Особенности:

- совмещены опора с приводом , что исключает передаточные звенья, упрощает конструкцию стенда;
- быстрый разгон исключает резонансные колебания и опасные механические напряжения при больших массах изделий;
- динамическое торможение сокращает непроизводительное время.

Комплектность

- оснастка под наиболее распространенные муфты и рекомендации по изготовлению на другие типы изделий;
- спецсъемники для снятия оправок с приводного шпинделя и изделий с оправок.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
стенд	
- габариты, мм	800x600x1000
- масса, кг	400
привод	
- мощность, кВт	1,1
- частота вращения, об/мин	950 ±50
удельный дисбаланс *	
- остаточный, г·мм/кг	5
- чувствительность, г·мм/кг	3
параметры изделия	

410071, г.Саратов, ул. Шелковичная, 186

+7 (8452) 67-46-12
+7 (8452) 51-05-66

+7 (8452) 67-46-12
телефон-факс

+7 (8452) 67-47-17
отдел маркетинга

- масса, кг, до	100
- диаметр, мм, до	500

* Для расчета чувствительности и остаточного дисбаланса необходимо умножить удельную чувствительность и удельный остаточный дисбаланс на сумму масс ротора и присоединенных масс выраженную в кг.

410071, г.Саратов, ул. Шелковичная, 186

+7 (8452) 67-46-12
+7 (8452) 51-05-66

+7 (8452) 67-46-12
телефон-факс

+7 (8452) 67-47-17
отдел маркетинга