

Технобаланс ТБ 1000

Универсальный станок, позволяет балансировать роторы весом до 1000 кг, длиной до 2100 мм и диаметром до 1700/2000 мм*.

✓ Дорезонансная система измерений дисбаланса

Работа на низких, дорезонансных частотах вращения, повышает безопасность и сокращает время балансировки.

✓ Жесткий подвес

Дает возможность осуществлять процесс корректировки масс без снятия балансируемого изделия со станка.

✓ Комплект самоустанавливающихся роликовых блоков

Позволяет обойтись без изготовления дополнительных переходников/адаптеров под разные типоразмеры валов, в том числе под валов с узкими шейками.

✓ Система высокоточных линейных перемещений

Передвижение опорных стоек по системе линейных перемещений осуществляется с минимальным усилием, одним пальцем руки, позволяет производить перенастройку станка под другой типоразмер ротора практически мгновенно.

✓ Высококачественные комплектующие

Комплектующие европейского производства (ручки, ролики, шкивы и проч.) значительно повышают точность измерений, надежность и срок службы станка.

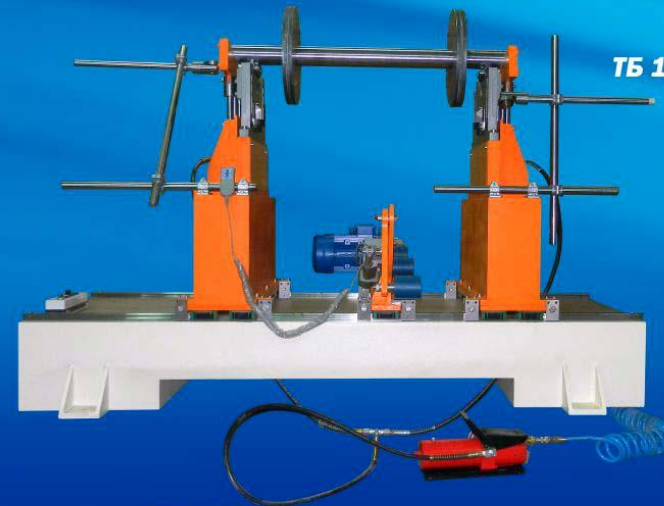
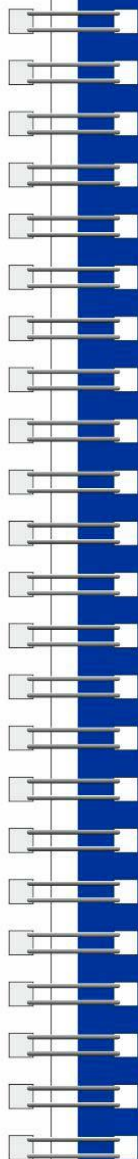
✓ Станина из полимербетона с вибропоглощающим покрытием

Снижает зависимость измерений от внешних вибраций и позволяет организовывать участок балансировки рядом с другим работающим промышленным оборудованием.

✓ Вывод результатов измерений на ПК

Удобство эксплуатации, универсальность.

* на заказ



ТБ 1000

Технические характеристики ТБ 1000

Предельные параметры балансируемого ротора	
максимальный вес	1000 кг
минимальный вес	10 кг
максимальное расстояние между шейками	2100 мм
минимальное расстояние между шейками	350 мм
максимальный диаметр балансируемого ротора	1700/2000 мм*
Параметры балансировки	
диапазон рабочих частот вращения	200-1000 об/мин
минимально достижимый удельный остаточный дисбаланс	0.5 г·мм/кг
вывод результатов измерения	дисплей, принтер, файл
Параметры станка	
электропитание	220 В / 5.0 кВт
ширина	2500 мм
глубина	1500 мм
высота	1600 мм
вес	2500 кг
Срок изготовления до 45 раб. дней	

Контакты в Беларуси: +375 29 763-77-71, +375 44 797-99-07,
email: kavalnya.by@gmail.com www.kavalnya.by