



## Балансировочный станок СВ1980 с жидкокристаллическим дисплеем

[www.rustehnika.ru](http://www.rustehnika.ru)



Балансировочный станок СВ1980 со стандартным жидкокристаллическим дисплеем для балансировки стальных и алюминиевых дисков легковых автомобилей и легких грузовиков. Станок работает в режимах статической и динамической балансировки, имеет 5 режимов балансировки алюминиевых дисков, а также режимы OPT и SPLIT. Оснащение станка позволяет автоматически вводить размеры колеса, измерять значения вылета и диаметра при помощи лазерного указателя.

## ОСОБЕННОСТИ

- 1 Жидкокристаллический компьютерный дисплей с настраиваемым положением: особенно чистое и отчетливое изображение.
- 2 Кнопка управления на 5 положений: удобное управление всеми функциями станка из одного места.
- 3 Все операции сопровождаются анимацией и текстовыми подсказками, что делает работу более точной и позволяет исключить неправильные манипуляции.
- 4 Основные системы контролируются высокостабильным и производительным компьютером.
- 5 Балансировочный вал оснащен прецизионными подшипниками, что гарантирует высокую точность измерений, износостойкость и низкий уровень шума при работе.
- 6 Результаты измерений более точны благодаря автоматизированным измерениям и лазерному указателю.
- 7 Лазерный указатель точно указывает на место установки балансировочного грузика.
- 8 Функции пользовательской калибровки, калибровки автоматической измерительной линейки и измерителя ширины
- 9 Специальные функции автоматического подсчета количества операций балансировки, резервного копирования внутренних данных калибровки, калибровки балансировочного вала делают измерения более точными и удобными с точки зрения управления и обслуживания
- 10 5 режимов ALU, функция MATCH: подгонка взаимного положения диска и шины для минимизации статического дисбаланса колеса
- 11 Полная автоматическая диагностика
- 12 Расширенный диапазон значения питающего напряжения.

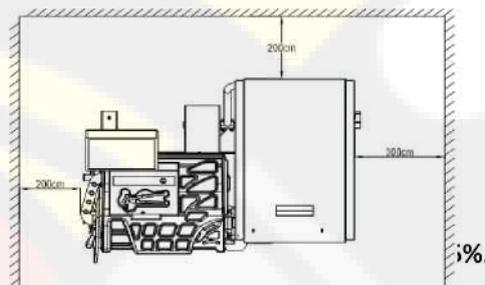
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	Для дисков	алюминиевых, стальных и из легких сплавов	
2	Для автомобилей	легковых и легких грузовиков	
3	Режимы балансировки	динамический, статический и 5 ALU	
4	Привод	электрический	
5	Электропитание	220В / 50Гц	
6	Измерение вылета и диаметра	автоматическое	
7	Измерение ширины колеса	автоматическое	
8	Крышка	стандартная функция	
9	Переход мм / дюйм	стандартная функция	
10	Переход грамм / унции	стандартная функция	
11	Пользовательская калибровка	стандартная функция	
12	Самодиагностика/ отображение ошибок	стандартная функция	
13	Торможение	авто / ручной	
14	Дисплей	ЖК	
15	Измерительный цикл	7сек (стандартный диск 16")	время измерения указано по отношению к весу конкретного колеса
16	Частота вращения колеса	210 об/мин	
17	Точность	1г	
18	Макс. ширина колеса	20"	

19	Макс. диаметр колеса	47"
20	Диаметр диска	10" -30"
21	Ширина диска	1.5" -20"
25	Рабочий интервал температур	0...50°C
26	Влажность	макс. 95% при 20°C и 85% при 40°C
27	Уровень шума	≤70дБ
28	Сопротивление изоляции	≥20МОм
29	Потребляемая мощность	300Вт

## РАЗМЕРЫ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

Высота (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)
1500	1320	1210



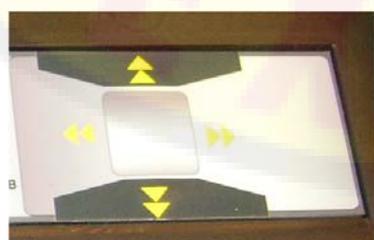
## РАЗМЕРЫ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ВЕС

Размеры станка в транспортной упаковке	Высота (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Объем (м)	Вес нетто (кг)	Вес брутто (кг)
	1180	1120	710	0.93	163	193.5

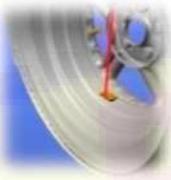
www.rustehnika.ru



Жидкокристаллический дисплей с настраиваемым положением оснащен видеокартой, что делает изображение особенно чистым и отчетливым.



На панели имеется единственная кнопка управления на 5 положений. Таким образом, пользователю не нужно запоминать функции множества кнопок, что делает работу более удобной.



Все операции сопровождаются анимацией и текстовыми подсказками, что делает работу более точной и позволяет исключить неправильные манипуляции. Нет необходимости привлекать высокопрофессиональный персонал, так как даже новичок сможет эксплуатировать станок.



Балансировочный станок работает в режимах статической и динамической балансировки, а также балансировки алюминиевых дисков 1-5 ALU, и режимах OPT (оптимизация веса балансировочного грузика) и SPLIT («расщепление» балансировочных грузиков).

www.rustehnika.ru



Данные измерений отличаются высокой точностью. Этот балансировочный станок может автоматически измерять вылет и диаметр колеса, а лазерный указатель делает эти измерения более точными. Наклеиваемый балансировочный грузик можно устанавливать в любом требуемом положении, что заменяет традиционные вычисления положения грузика. Более того, станок точно указывает положение для установки.



Согласно пожеланиям клиента производитель может заменить заставку, которая появляется при включении, а также заменить другие рисунки.



**Специальные функции:**

- ▶ пользовательская калибровка



- ▶ калибровка балансировочного вала и автоматическое измерение ширины



- ▶ функция подсчета числа операций балансировки (за каждый день и с накоплением)



- ▶ резервное копирование внутренних данных калибровки.

Эти специальные функции делают результаты измерений более точными и более удобными для пользователя с точки зрения управления и работы со станком.

www.rustehnika.ru

ИНСТРУКЦИЯ

ДЕТАЛИРОВКА

КОД МАШИНЫ И СОПУТСТВУЮЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Back

Manual

Teaching

Explode Drawing

Language

Machine ID

Count

СТРЕЛКА ВОЗВРАТА: ПЕРЕМЕСТИТЕ ВВЕРХ ДЛЯ ВОЗВРАТА. НАЖМИТЕ ДЛЯ ВЫБОРА РЕЖИМА / МЕНЮ / МЕТОДА

ОБУЧЕНИЕ

ВЫБОР ЯЗЫКА

ФУНКЦИЯ ПОДСЧЕТА ЧИСЛА БАЛАНСИРОВОК

Функция помощи: сюда относится инструкция по эксплуатации, детализовка и обучающий CD-диск, которые дают пользователю более правильную и точную информацию в процессе обучения и эксплуатации.

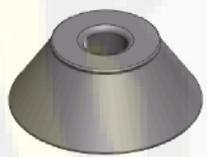
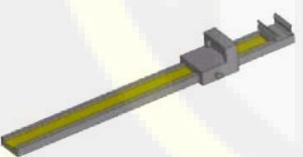
**СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

	Комплект конусов	1		Кронциркуль	1
	Клещи-молоток	1		Вал с резьбой	1

	Быстро- съемная гайка	1		Калибровоч- ный груз	1
	Пружина	1		Фланец проставки	1
	Проставка	1		Крышка	1

## ОПЦИИ

www.rustehnika.ru

	Адаптер для балансировки колес мопедов MJ-II			Адаптер с 4-я отверстиями	
	Большой конус			Фланец	
	Линейка для наклеивания грузов			Кронциркуль для измерения дисков без центрального отверстия	
	Универсальный адаптер DK-W-1			Универсальный адаптер DK-W-2	
	Адаптер для колес мотоциклов MJ-I				