



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «БЮРОКРАТ»

142305, Московская область, г.Чехов, ул. Угловая, д. 2/1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ СН-993-Low-V

Наименование изделия:
СН-993-Low-V

Цель испытаний:
Комплексные испытания офисного
кресла СН-993-Low-V
под вес пользователя 120 кг.



Методы испытаний:
на основании стандарта
ANSI BIFMA X5.1 2017

Результаты испытаний:

Таблица №1.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Образец офисного кресла СН-993-Low-V
прошел указанные в Таблице №1 тесты, проведенные на основании
стандарта ANSI BIFMA X5.1 2017 под вес пользователя 120 кг.



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «БЮРОКРАТ»

142305, Московская область, г.Чехов, ул. Угловая, д. 2/1

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица №1

№	Наименование теста	Метод испытаний	Нагрузки	Требования	Соответствие требованиям	Результат теста
1	Силовой тест спинки - Статический -	BIFMA X5.1 2017, Пункт 5	Функциональная нагрузка: 667 N 1 минута Максимальная нагрузка: 1001 N 1 минута	Функциональная нагрузка: кресло не должно потерять эксплуатационную надежность. Максимальная нагрузка: не должно быть внезапного и значительного изменения целостности кресла. Потеря эксплуатационной надежности допустима.	Функциональная нагрузка: соответствует требованиям Максимальная нагрузка: соответствует требованиям	ПРОЙДЕН
2	Силовой тест подлокотников - Вертикальный - Статический	BIFMA X5.1 2017, Пункт 12	Функциональная нагрузка: 750 N 1 минута Максимальная нагрузка: 1125 N 15 сек	Функциональная нагрузка: кресло не должно потерять эксплуатационную надежность. Максимальная нагрузка: не должно быть внезапного и значительного изменения целостности кресла. Потеря эксплуатационной надежности допустима.	Функциональная нагрузка: соответствует требованиям Максимальная нагрузка: соответствует требованиям	ПРОЙДЕН
3	Силовой тест подлокотников - Горизонтальный - Статический	BIFMA X5.1 2017, Пункт 13	Функциональная нагрузка: 445 N 1 минута Максимальная нагрузка: 667 N 15 сек	Функциональная нагрузка: кресло не должно потерять эксплуатационную надежность. Максимальная нагрузка: не должно быть внезапного и значительного изменения целостности кресла.	Функциональная нагрузка: соответствует требованиям Максимальная нагрузка: соответствует требованиям	ПРОЙДЕН



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «БЮРОКРАТ»

142305, Московская область, г.Чехов, ул. Угловая, д. 2/1

				Потеря эксплуатационной надежности допустима.		
4	Тест на длительность эксплуатации спинки - Циклический	BIFMA X5.1 2017, Пункт 14	Нагрузка на спинку: 445 N Нагрузка на сиденье: 109 кг Количество циклов: 120 000	Кресло не должно потерять эксплуатационную надежность.	Соответствует требованиям	ПРОЙДЕН
5	Тест на длительность эксплуатации крестовины и колёс кресла - Циклический	BIFMA X5.1 2017, Пункт 16	Нагрузка: 122 кг + вес кресла Количество циклов: 2000 по препятствиям; 98 000 по ровной поверхности	Детали не должны потерять эксплуатационную надежность	Соответствует требованиям	ПРОЙДЕН
6	Тест на длительность эксплуатации подлокотников - Циклический	BIFMA X5.1 2017, Пункт 20	Нагрузка: 400 N Количество циклов: 60 000	Кресло не должно потерять эксплуатационную надежность	Соответствует требованиям	ПРОЙДЕН
7	Тест на устойчивость	BIFMA X5.1 2017, Пункт 11	Тест на заднюю устойчивость кресла: 13 дисков, вес 130 кг	Кресло не должно опрокинуться	Соответствует требованиям	ПРОЙДЕН

Техник испытательной лаборатории Фролкин В.П.



М.П.