

Кресло театральное Соло

Габаритные размеры:

- Ширина в осях подлокотников - 540 мм
- Глубина с опущенным сидением – 610 мм
- Глубина с поднятым сидением – 455 мм
- Высота кресла - 890 мм
- Ширина подлокотника - 40 мм
- Высота передней части сидения – 422 мм
- Глубина сиденья – 447 мм
- Угол наклона спинки – 96°
- Высота подлокотника – 610

1. Несущие конструкции кресел:

1.1. Каркас сиденья кресла имеет деревянный рамочный каркас со сторонами 493*475 мм усилен с двух сторон многослойным шпоном. Крепление сидения осуществляется при помощи болтового соединения диаметром не менее 8 мм. Каркас кресла должен выдерживать совокупную нагрузку в соответствии с ГОСТ 16854-91. Металлические элементы в составе каркаса сиденья должны иметь антикоррозионное покрытие согласно ГОСТ 16854-91.

1.2. Каркас спинки кресла имеет деревянный рамочный каркас, усилен с двух сторон многослойным шпоном со сторонами 515*501 мм с закругленными углами радиусом 688 мм. Крепление спинки осуществляется при помощи двух болтовых соединений диаметром не менее 8 мм. Каркас спинки кресла должен выдерживать совокупную нагрузку в соответствии с ГОСТ 16854-91. Металлические элементы в составе каркаса спинки должны иметь антикоррозионное покрытие согласно ГОСТ 16854-91.

1.3. Каркас правой боковины кресла имеет сложную форму с скруглением одной стороны в нижней части, радиус скругления равен 101 мм и состоит из профильной трубы сечением 50*25 и 20*20 мм, толщиной стенки не менее 1,2 мм, соединенных сваркой согласно ГОСТ 11533-75 с катетами швов не менее 4 мм. Профильные трубы должны быть изготовлены по ГОСТ 8639-86. Металлический каркас правой боковины кресла должен выдерживать совокупную нагрузку в соответствии с ГОСТ 16854-91. Металлический каркас правой боковины кресла и прочие металлические элементы в его составе должны иметь антикоррозионное покрытие согласно ГОСТ 16854-91. Каркас должен предусматривать крепление декоративных вставок на крайних каркасах завершающих ряд.

1.4. Каркас левой боковины кресла должен быть изготовлен аналогично каркасу правой боковины кресла в зеркальном варианте.

1.5. Каркас центральной боковины кресла должен быть изготовлен аналогично каркасу правой боковины кресла.

2. Мягкие элементы кресла:

Мягкие элементы кресла должны состоять из следующих основных узлов:

2.1. Мягкий элемент сиденья должен состоять из пенополиуретана. При этом суммарная толщина элемента должна быть 40 мм, с плотностью 40 кг/м³. Мягкий элемент должен полностью покрывать специальные выступы в каркасе, обеспечивающие неподвижность мягкого элемента и равномерное перераспределение нагрузки с мягкого элемента на каркас. Показатель мягкости согласно ГОСТ 16854-91 должен соответствовать «мягкому». Шумы, скрипы и звуки трущихся друг о друга частей при эксплуатации мягкого элемента недопустимы.

2.2. Мягкий элемент спинки должен состоять из пенополиуретана. При этом суммарная толщина элемента должна быть 40 мм, с плотностью 30 кг/м³. Мягкий элемент должен полностью покрывать специальные выступы в каркасе, обеспечивающие неподвижность

мягкого элемента и равномерное перераспределение нагрузки с мягкого элемента на каркас. Показатель мягкости согласно ГОСТ 16854-91 должен соответствовать «мягкому». Шумы, скрипы и звуки трущихся друг о друга частей при эксплуатации мягкого элемента недопустимы.

3. Неметаллические деревосодержащие элементы:

Деревосодержащие элементы должны состоять из следующих узлов:

3.1. Зашивка тыльной стороны сидения должна быть изготовлена из ДВП ГОСТ39162-96 обтянута триплированной тканью. Конструкция крепления должна давать возможность быстрого демонтажа узла.

3.2. Зашивка тыльной стороны спинки должна быть изготовлена из ДВП ГОСТ39162-96 обтянута триплированной тканью. Конструкция крепления должна давать возможность быстрого демонтажа узла.

3.3. Подлокотник правой и левой боковины должен быть изготовлен из массива хвойных пород древесины. Передняя часть подлокотника имеет скругление радиусом 20 мм. Подлокотник покрывается лаком не менее чем в 5 слоёв.

4. Обивка:

- Триплированный капровелюр, цвет ткани по согласованию с заказчиком. Триплирование выполняется сеткой и ППУ толщиной не менее 5мм. Плотность ткани не менее 400 гр/м².

- Устойчивость к отслаиванию: коэффициент 5 (ISO 12945-2/97).

- Абразивный износ – MARTINDALE или эквивалент: +30 000 циклов (BS 5690)

Цветопрочность: 4 -5 единиц (ISO 105-X12).

- Сопротивляемость к разрыву: 1980,2 Ньютон.

- Прочность продольного провисания: 976 Ньютон.

- Коэффициент удлинения: 49,8 %.

5 Прочее:

5.1. Все деревянные и деревосодержащие детали и узлы должны быть обработаны антипириновыми составами согласно ВППБ 13-01-94 РФ.

5.2. Цвет и фактура деревянных и деревосодержащих деталей – по согласованию с заказчиком. Фактура должна полностью соответствовать установленной фактуре дерева.