

Техническое задание

№	Наименование Товара	Технические характеристики	Срок гарантии, месяцев	Единица измерения	Количество	Реестровая запись ¹ (если применимо)
1	Автоматический компактор проктора для изготовления образцов из грунта	<p>Автоматический компактор разработан для проведения испытаний согласно требованиям ГОСТ Р 70456-2022 «Дороги автомобильные общего пользования. Грунты. Определение оптимальной влажности и максимальной плотности методом Проктора.»</p> <p>Автоматический компактор обеспечивает выполнение полностью автоматического и равномерного уплотнения грунта или щебеночно-гравийно-песчаных смесей, для получения воспроизводимых результатов испытаний и исключения каких-либо физических усилий оператора в ходе работы.</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>Внутренний диаметр формы А, мм: от не менее 99 до не более 101.</p> <p>Высота формы А, мм: от не менее 119 до не более 121.</p> <p>Толщина стенки А, мм: не менее 6.</p> <p>Толщина основания формы А, мм: не менее 10.</p> <p>Внутренний диаметр формы В, мм: от не менее 149 до не более 151.</p> <p>Высота формы В, мм: от не менее 119 до не более 121.</p> <p>Толщина стенки В, мм: не менее 8.</p> <p>Толщина основания формы В, мм: не менее 10.</p> <p>Диаметр накладки молота, мм: от не менее 49,5 до не более 50,5.</p> <p>Возможность смены накладки молота: наличие.</p> <p>Масса молота, кг: от не менее 4,46 до не более 4,54.</p> <p>Возможность смены молота: наличие.</p> <p>Высота падения молота, мм: от не менее 454 до не более 460.</p>	не менее 12	Шт.	1	

¹ Номер реестровой записи из реестра российской промышленной продукции, предусмотренного Федеральным «О промышленной политике в Российской Федерации», в отношении товара указанного в приложении № 3 к постановлению Правительства Российской Федерации от 23.12.2024 № 1875 или номер реестровой записи из евразийского реестра промышленных товаров государств - членов Евразийского экономического союза, порядок формирования и ведения которого устанавливается правом Евразийского экономического союза, в отношении товара, указанного в приложении № 3 к постановлению Правительства Российской Федерации от 23.12.2024 № 1875»

	<p>Возможность изменения высоты падения груза: наличие.</p> <p>Частота ударов, ударов в мин: не менее 25.</p> <p>Возможность свободного визуального контроля движения уплотнительного молота машины во время проведения испытания: наличие.</p> <p>Регулируемый и контролируемый в процессе работы угол поворота формы: наличие.</p> <p>Угол поворота формы, °: от не более 5 до не менее 90 с шагом не более 5.</p> <p>Кнопка аварийной остановки: наличие.</p> <p>Возможность программирования до не менее 15 определяемых пользователем циклов и последовательностей уплотнения.</p> <p>Номинальная мощность, Вт: не менее 350.</p> <p>Габаритные размеры:</p> <p>ширина, мм: не более 650;</p> <p>глубина, мм: не более 650;</p> <p>высота, мм: не более 1500.</p> <p>Масса, кг: от не менее 130 до не более 160.</p> <p>Комплект поставки:</p> <p>Автоматический компактор проктора.</p> <p>Форма А.</p> <p>Форма В.</p> <p>Молот.</p> <p>Защитные двери.</p> <p>Ручной гидравлический экструдер.</p> <p>Паспорт и инструкция по эксплуатации на русском языке.</p> <p>Свидетельство первичной аттестации автоматический компактора проктора сроком действия не менее 10 месяцев.</p> <p>Методика первичной и периодической аттестации автоматический компактора проктора.</p>				
--	---	--	--	--	--

2	Комплект вспомогательного оборудования для определения калифорнийского числа (CBR)	<p>Комплект вспомогательного оборудование для определения калифорнийского числа (CBR) состоит из:</p> <p>1. Пригрузочный диск в соответствии с ГОСТ Р 70457-2022 – 1шт. Диаметр диска должен соответствовать внутреннему диаметру формы типа В автоматический компактора проктора для изготовления образцов из грунта (позиция № 1 данного Технического задания). Диаметр центрального отверстия, мм: от не менее 53 до не более 54. Масса, г: от не менее 1950 до не более 2050.</p> <p>2. Перфорированная пластина в соответствии с ГОСТ Р 70457-2022 – 1шт. Диаметр перфорированной пластины должен соответствовать внутреннему диаметру формы типа В автоматический компактора проктора для изготовления образцов из грунта (позиция № 1 данного Технического задания). Регулируемый по высоте стержень: наличие. Площадь перфорации от площади пластины, %: от не менее 1 до не более 2. Диаметр отверстий перфорации, мм: от не менее 0,5 до не более 1,5.</p> <p>3. Основание в соответствии с ГОСТ Р 70457-2022 для формы типа В (позиция № 1 данного Технического задания) – 1шт. Площадь перфорации от площади основания, %: от не менее 1 до не более 2. Диаметр отверстий перфорации, мм: от не менее 0,5 до не более 1,5.</p> <p>4. Держатель для индикатора в комплекте с индикатором часового типа в соответствии ГОСТ Р 70457-2022 – 1шт. Предел измерения индикатора, мм: не менее 10. Погрешность измерения индикатора, мм: не более 0,01. Наличие действующей первичной поверки индикатора сроком действия не менее 10 месяцев.</p>	не менее 12	Шт.	1	
---	--	--	----------------	-----	---	--