

Автоматический пенетрометр углубления асфальта



Автоматический пенетрометр UTAS-2130 определяет стойкость асфальтовых образцов к вдавливанию, когда к ним прикладывается сила при помощи цилиндрического штифта.

Производитель: UTEST
Модель: UTAS-2130
Страна: Турция

UTAS-2130 Автоматический пенетрометр углубления асфальта, EN
UTAS-2134 Запасные Штифты Индентора (100 мм² и 500 мм²) для
UTAS-2130 UTAS-2135 Регулируемая форма для испытательного куба (69 мм) для UTAS-2130 UTAS-2136 Металлическая промежуточная пластина для UTAS-2130 UTAS-2137 Калибровочный блок для UTAS-2130 UTAS-2138 Аппарат для подготовки испытательных кубов для UTAS-2130 UTCM-0926 Кубическая форма 70.7 мм, BS, сталь, для UTCM-0930 и UTAS-2130 Автоматический Пенетрометр Углубления UTAS-2130 определяет сопротивление куба асфальта и цилиндрических экземпляров к углублению, при приложении к ним усилия с помощью цилиндрического штифта в определенный промежуток времени. Максимальный номинальный размер материалов должен быть меньше или равен 16 мм. UTAS-2130 может прикладывать предварительное усилие 25 Н и общее усилие более 525 Н без касания испытательных весов электромеханическим методом в соответствии с TS EN 12697-20. UTAS-2130 состоит из четырехколонной рамы, совмещенной со сборкой для приложения усилия и бака для воды из нержавеющей стали 25 л. со сливным устройством, цифрового блока управления с погружным нагревателем-мешалкой, датчика перемещения 50 x 0,01 мм с держателем, калибровочного блока, сменного штифта индентора с 100 мм² и 500 мм², регулируемой формы 69 мм, металлической промежуточной пластины и свободного программного обеспечения. Кубическая форма и Аппарат для подготовки испытательных кубов заказываются отдельно. Главные особенности Нержавеющая сталь Контроль температуры Цифровой индикатор Соединение Ethernet Программное обеспечение TAS-2130 поставляется с программным обеспечением, разработанным компанией Utest, которое позволяет автоматически фиксировать данные испытаний на ПК. Программное обеспечение способно показывать данные испытаний в режиме реального времени, хранить результаты и контролировать температуру в режиме реального времени.

Характеристики

Предварительная сила	(25 ± 1) Н
Общая испытательная сила	(525 ± 1) Н
Деформация аппарата после применения и удаления сил	<0.01 мм
Водная температурная стабильность	Точность ± 1 °С.
Габариты	590x1030x480 мм
Вес	196 кг