



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ЭС малогабаритный

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



По
Ди
изи

НАЗНАЧЕНИЕ ПРЕССА МАЛОГАБАРИТНОГО ПМ-10МГ4

Прессы малогабаритные **ПМ-МГ4** предназначены для испытаний образцов из пенополистирола, пенопластов, минераловатных плит и других теплоизоляционных материалов по ГОСТ 15588, 20916, 22950, 2694, 9573 на сжатие при 10 % линейной деформации и на изгиб.

ОПИСАНИЕ ПРЕССА МАЛОГАБАРИТНОГО ПМ-10МГ4

Прессы снабжены ручным механическим приводом механизма нагружения - модели **ПМ-1МГ4**, **ПМ-2МГ4**, **ПМ-3МГ4** или электрическим приводом - модели **ПМ-5МГ4**, **ПМ-10МГ4**, **ПМ-20МГ4**, тензометрическим силоизмерителем и датчиком перемещения.

Индикация результатов испытаний цифровая. Электронный блок испытательных прессов обеспечивает индикацию нагрузки, линейной деформации образца и скорости нагружения. Получаемые в процессе испытаний результаты автоматически архивируются, маркируются датой и временем измерения и передаются на ПК с возможностью последующего документирования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕССА МАЛОГАБАРИТНОГО ПМ-10МГ4

Параметр	ПМ-1МГ4	ПМ-2МГ4	ПМ-3МГ4	ПМ-5МГ4	ПМ-10МГ4	ПМ-20МГ4
Диапазон нагрузок, кН	0,02...1,0	0,04...2,0	0,06...3,0	0,1...5,0	0,2...10,0	0,4...20,0
Цена деления, кН	0,001					
Относительная погрешность измерения усилия, не более, %	±1					
Абсолютная погрешность измерения перемещения, не более, мм	0,1					
Диапазон регулирования скорости нагружения, мм/мин	1...10					
Объем архивируемой информации, значений	99					
Ход винтовой подачи, мм	30					
Высота рабочего пространства, мм	105					
Размер опорных плит, мм	105 x 105					
Рабочий ход нижней плиты, мм	22					
Размеры образца для испытания на сжатие, мм	от 30 x 30 x 30 до 100 x 100 x 100					
Размеры образца для испытания на изгиб, мм	30 x 30 x 160, 40 x 40 x 250, 40 x 40 x 200					
Габаритные размеры блока электронного, не более, мм	175 x 80 x 25					
Габаритные размеры пресса с электрическим приводом, не более, мм	190 x 220 x 430					
Габаритные размеры в упаковке с ручным приводом, не более, мм	350 x 290 x 580					
Габаритные размеры в упаковке с электрическим приводом, не более, мм	500 x 370 x 710					
Масса с ручным приводом, не более, кг	30					
Масса с электрическим приводом, не более, кг	40					
Масса в упаковке с ручным приводом, не более, кг	39					
Масса в упаковке с электрическим приводом, не более, кг	52					

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПМ-10МГ4

№	Наименование	Количество
1	Пресс малогабаритный ПМ-10МГ4	1
2	Электронный блок	1
3	Упаковочная тара	1
4	Проставка (50 x 50мм)	1
5	Руководство по эксплуатации	1

6	Кабель связи с ПК	1
7	CD с программным обеспечением	1

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ПМ-10МГ4

(по спецзаказу)

№	Наименование	Количество
1	Исполнение с электроприводом	1
2	Приспособление для испытания на изгиб	1
3	Проставка	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83