



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

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

машприбор ДПУ-50-1 - динамометры общего назначения (ДПУ)

Артикул: 01842



Те
ра
Па
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ ДПУ-50-1

Механические динамометры общего назначения **ДПУ** изготавливает завод измерительных приборов ООО "Машприбор" в г.Краснодаре. Это простое в использовании и надежное механическое измерительное оборудование, давно и хорошо себя зарекомендовавшее в работе. Данные динамометры предназначены для измерения статических растягивающих усилий.

Принцип работы динамометра **ДПУ 50** заключается в деформации упругого элемента под воздействие силы, и передачи значений деформации посредством рычажно-зубчатой передачи, на индикатор, где вращательное движение стрелки показывает значение приложенной силы.

Динамометр ДПУ-50-1 имеет НПВ - 50кН (как следует из маркировки) и точность измерений - 0,5кН. Прибор пригоден для использования в температурном диапазоне от +10 до +35°C и относительной влажности до 80%, что позволяет работать с ДПУ 50 1 как в помещениях, так и на открытом воздухе. Единица в маркировке ДПУ-50-1 означает 1-й класс точности по ГОСТ 8.401-80.

Купить прибор по лучшей цене можно в магазине Мир Весов, - благодаря дилерским отношениям с производителями весовой техники мы имеем возможность держать розничную цену на ДПУ-50 на уровне отпускных цен завода.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДПУ-50-1

- Растягивающее усилие измеряется в килоньютонах (кН);
- Приближенная масса взвешиваемого груза в тоннах равна значению усилия в кН, деленному на 10;
- Пределы допускаемой основной погрешности составляют не $> \pm 1\%$ НПИ (у моделей ДПУ-200-2 и ДПУ-500-2 - не $> \pm 2\%$ НПИ);
- Приборы приспособлены для использования в условиях умеренного и холодного климата (УХЛ);
- Динамометры соответствуют категории размещения 2 ГОСТ 15150-69.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДПУ-50-1

Модель	Наибольший предел измерения, кН	Наименьший предел измерения, кН	Цена деления, кН	Габаритные размеры, мм	Рабочий диапазон температур, °C	Масса, кг
ДПУ-10-1	10	1	0,2	260x50	-10 +45	2
ДПУ-20-1	20	2	0,2	560x280x150		10
ДПУ-50-1	50	5	0,5	700x280x170		18
ДПУ-100-1	100	10	1	780x280x200		20
ДПУ-200-2	200	20	2	680x354x144		35
ДПУ-500-2	500	50	5	825x354x163		42

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83