



Solutions for Materials Testing

Ведущий производитель испытательного оборудования

Testing Equipment IE Corporation

№ 57205-14



Универсальные электромеханические испытательные машины серии WDW



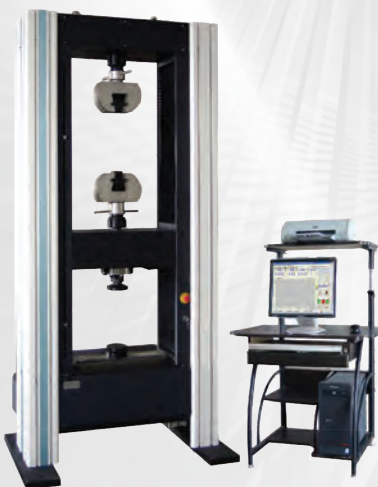
Одноколонного типа

| Модель | WDW-S1/2/5 | WDW-S10 | WDW-S20 |
|-------------------------------|------------------------------------|------------------|---------|
| Максимальная нагрузка (кН) | 1/2/5 | 10 | 20 |
| Точность нагрузки (%) | ±0.5 | | |
| Точность перемещения (%) | ±0.5 | | |
| Разрешение смещения (мм) | 0.001 | | |
| Диапазон скоростей (мм / мин) | 0.005-500/0.001-1000 (опционально) | | |
| Полный ход траверсы (мм) | 1065 | 1200 | |
| Вылет (мм) | 70 | | |
| Плита сжатия (мм) | Ø50 | | |
| Мощность (кВт) | 0.4 | 0.75 | 1.3 |
| Габариты (мм) | 550 × 385 × 1415 | 680 × 520 × 1670 | |
| Вес рамы (кг) | 55 | 200 | |



Настольного типа

| Модель | WDW-1/2/5/10/20 | WDW-25/30/50 | WDW-100 |
|---|--|------------------|------------------|
| Максимальная нагрузка (кН) | 1/2/5/10/20 | 25/30/50 | 100 |
| Точность нагрузки (%) | ±0.5 | | |
| Точность перемещения (%) | ±0.5 | | |
| Разрешение смещения (мм) | 0.001 | | |
| Диапазон скоростей (мм / мин) | 0.005-500/0.001-1000 (опционально) | | |
| Полный ход траверсы (мм) | 1075 | 1100 | 1130 |
| Пространство между колоннами (мм) | 420 | 500 | 570 |
| Макс. пространство растяжения (мм) | 750 | 640 | 550 |
| Макс. пространство сжатия (мм) | 750 | 950 | 1000 |
| Расстояние между опорами приспособления на изгиб (мм) | 10-240 | 20-320 | 20-410 |
| Диапазон захватов для круглых образцов (мм) | Ø4~Ø14 | Ø4~Ø20 | |
| Диапазон захватов для плоского образца (мм) | 0~14 | 0~21 | |
| Компрессионные пластины (мм) | Ø100 | | |
| Источник питания | 1 фазное, 220 V / 110 V, 60 Hz / 50 Hz | | |
| Габариты (мм) | 780 × 500 × 1737 | 840 × 600 × 1944 | 950 × 700 × 2120 |
| Вес рамы (кг) | 140 | 230 | 250 |



Напольного типа

| Модель | WDW-50 | WDW-100 | WDW-200/250/300 | WDW-500/600 |
|---|------------------------------------|-------------------|------------------------------------|-------------|
| Максимальная нагрузка (кН) | 50 | 100 | 200/250/300 | 500/600 |
| Точность нагрузки (%) | ±0.5 | | | |
| Точность перемещения (%) | ±0.5 | | | |
| Разрешение смещение (мм) | 0.001 | | | |
| Диапазон скоростей (мм/мин) | 0.005-500/0.001-1000 (опционально) | | 0.0025-250/0.005-500 (опционально) | |
| Полный ход траверсы (мм) | 1400 | | 1500 | |
| Пространство между колоннами (мм) | 570 | | 590 | 650 |
| Макс. пространство растяжения (мм) | 650 | | 500 | |
| Макс. пространство сжатия (мм) | 1050 | | | |
| Расстояние между опорами приспособления на изгиб (мм) | 20-320 | 20-400 | 30-420 | 30-450 |
| Диапазон захватов для круглых образцов (мм) | Ø4~Ø20 | | Ø8~Ø32 | Ø12~Ø40 |
| Диапазон захватов для плоского образца (мм) | 0~21 | | 0~27 | 0~30 |
| Компрессионные пластины(мм) | Ø100 | | | |
| Источник питания | 3 фазное, 380 V, 60 Hz / 50 Hz | | | |
| Габариты (мм) | 970 × 630 × 2065 | 1100 × 730 × 2390 | 1210 × 880 × 2560 | |
| Вес рамы (кг) | 700 | 1300 | 1650 | |