

МАШИНЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ НА СВОБОДНОЕ ПАДЕНИЕ МПС-60, МПС-150 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Россия +7(495)268-04-70

Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Машина для испытания на свободное падение МПС-60 предназначена для проведения испытаний на прочность готовых изделий, упаковки и отделки при падении с заданной высоты на стандартизированную поверхность под разными углами. Машина МПС-60 предназначена для проведения испытаний по ГОСТ 18425-2018, ISO 2248, JIS Z0202-87, GB/T4857.5-92.

Характерные особенности машины МПС-60:

- удерживающий захват перемещается по направляющим колоннам при помощи ШВП, что в свою очередь обеспечивает высокую точность позиционирования и плавность хода;
- электронный дисплей отображает несколько параметров;
- машина оснащена пассивной системой безопасности, сохраняется состояние испытания на момент отключения питания, ограждение зоны падения образца;
- машина оснащена активной системой безопасности, ограничителями перемещения удерживающего захвата;
- удержание/сброс образца двухплечевым захватом;
- ручная регулировка давления воздуха на захват;
- сброс образца осуществляется поворотом поддерживающей площадки;
- плавная регулировка скорости перемещения удерживающего захвата.

Машина для испытания на свободное падение МПС-150 предназначена для проведения испытаний на прочность готовых изделий, упаковки и отделки при падении с заданной высоты на стандартизированную поверхность под разными углами. Машина МПС-150 предназначена для проведения испытаний по ГОСТ 18425-2018, ISO 2248, JIS Z0202-87, GB/T4857.5-92.

Характерные особенности машины МПС-150:

- удерживающий захват перемещается при помощи ШВП, что в свою очередь обеспечивает высокую точность позиционирования и плавность хода;
- цифровой ЖК-дисплей отображает несколько параметров, позволяет управлять процессом испытания;
- машина оснащена пассивной системой безопасности, сохраняется состояние испытания на момент отключения питания, ограждение зоны падения образца;
- машина оснащена активной системой безопасности, ограничителями перемещения удерживающего захвата;
- удержание/сброс образца вилочным захватом;
- сброс образца осуществляется резким падением захвата - более 3g.





Модификация	МПС-60
Горизонтальность установки угла поверхности падения, °	±1
Высота испытания, мм	от 300 мм до 1500
Абсолютная погрешность задания высоты падения, мм	±10
Испытательное пространство (Ш×Г×В), мм	1200×1700×400~1600
Максимальная масса образца, кг	60
Размер базовой плиты, мм	1200×1400
Размер удерживающей площадки	300×750
Управление перемещением удерживающего захвата	электронный блок управления серводвигателем
Привод удерживающего захвата	пневматический
Пульт управления	Электронный дисплей и кнопки управления
Демпфер	Масляный
Масса машины, кг	420
Габаритные размеры (Ш×Г×В), мм	1500×1200×2115мм
Электропитание, В/Гц	220/50
Мощность, кВт	0,5

Модификация	МПС-150
Горизонтальность установки угла поверхности падения, °	±1
Высота испытания, мм	от 100 до 500
Абсолютная погрешность задания высоты падения, мм	±10
Максимальный размер образца (Ш×Г×В), мм	1620×750×400~2050
Максимальная масса образца, кг	150
Размер базовой плиты, мм	1700×1200
Управление перемещением удерживающего захвата	электронный блок управления серводвигателем
Привод удерживающего захвата	пневматический
Пульт управления	Электронный дисплей и кнопки управления
Демпфер	Масляный
Габаритные размеры (Ш×Г×В), мм	1300×570×450
Масса, кг	420
Электропитание, В/Гц	220/50
Мощность, кВт	1,0



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Россия +7(495)268-04-70

Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93