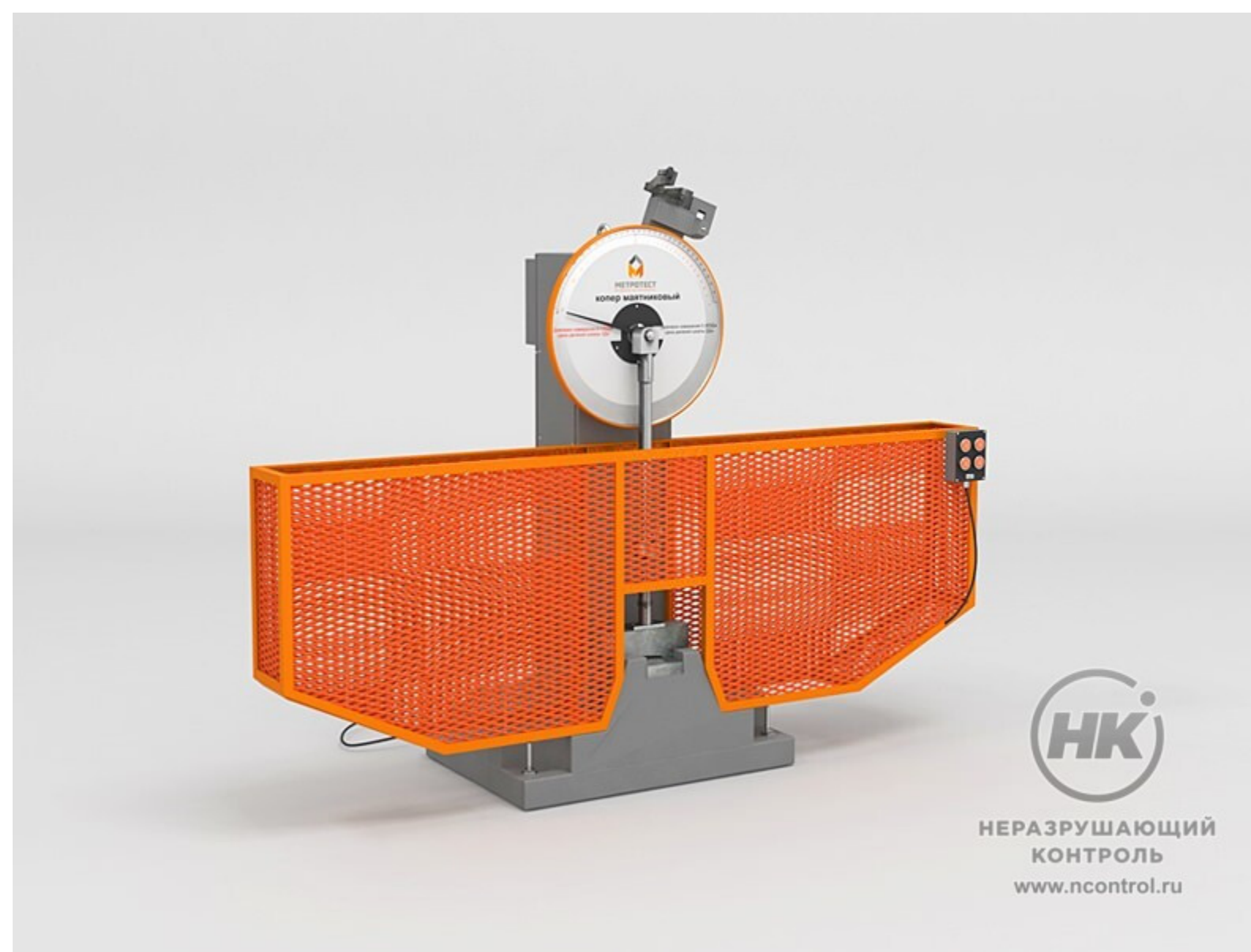


Копер маятниковый КМ-800-М-Ш



Копер маятниковый КМ-800-М предназначен для создания нормированного значения меры силы при проведении механических испытаний на двухопорный изгиб образцов высокой прочности в режиме удара по ГОСТ 9454-78 (Метод Шарпи).

На маятник копра могут устанавливаться съемные молоты, что обеспечивает получение номинальной потенциальной энергии маятников в 500 и 800 Дж.

Испытательные маятниковые машины ударного типа КМ-800 (копры маятниковые) выпускаются в соответствии с ГОСТ 10708-82, ISO 148-2-1998, ASTM-E23-98. Лабораторные испытательные машины подлежат обязательной аттестационной поверке в органах ФБУ ЦСМ.

5,4 м/с

Скорость маятника в момент удара

Особенности

- нормированный запас потенциальной энергии маятников;
- стандартизированная скорость движения маятника в момент удара;
- данная модификация копра оснащена ручным поднятием и пуском молота.

Комплектация

Наименование	Характеристика	Кол-во, шт.	Примечание
--------------	----------------	-------------	------------

Станина копра		1	
Молот	Большой (500 Дж) Малый (250 Дж)	1	
Регулировочные пластины	L=40 мм	1 компл.	
Шаблон (пластина с выбранным центром)	L=40 мм (с U или V-образным вырезом)	1	
Защитное ограждение	S=16	1 компл.	
Шестигранник	M 16x250	1	
Анкерные болты		4	
Свидетельство об утверждении средств измерений		1	
Руководство по эксплуатации		1	
Микропроцессорный блок с сенсорным экраном		1	Один из вариантов для типа КМ-М
Переносной пульт оператора		1	

Технические характеристики

Запас потенциальной энергии	500, 800 Дж
Скорость маятника в момент удара	5,9 м/с
Расстояние от оси маятника до оси молота	850 мм
Доверительный диапазон измерения энергии разрушения образца от значения потенциальной энергии маятника	10-90 %
Предел допускаемой относительной погрешности измерений энергии от номинального значения	± 1,0 %
Допускаемое отклонение запаса потенциальной энергии маятника от номинального значения	± 0,5 %
Потеря энергии при свободном качании маятника за половину полного колебания	± 0,5 %
Просвет между опорами	40 мм
Радиус закругления торцевой поверхности опор установки образца	R 1-1,5 мм
Радиус закругления рабочей кромки бойка	R 2-2,5 мм
Габаритные размеры (ДхШхВ), не более	2450x1200x2455 мм

Масса

2400 кг

Вся продукция МЕТРОТЕСТ

Стилоскопы

[M-TEST. СТИЛОСКОП](#)

[Стилоскоп СЛ-15](#)

[Стилоскоп СЛП-4](#)

[Стилоскоп СЛП-4у \(мини\)](#)

Маятниковые копры

[Маятниковый копер КММ](#)

[Маятниковый копер КММ-И](#)

[Копер маятниковый КМ-300-Р-Ш](#)

[Копер маятниковый КМ-300-М-К](#)

[Копер маятниковый КМ-300-М-Ш](#)

[Копер маятниковый КМ-500-Р-Ш](#)

[Копер маятниковый КМ-500-М-К](#)

[Копер маятниковый КМ-500-М-Ш](#)

Статические испытательные машины

[Машины РГМ-I-A с верхним расположением гидроцилиндра](#)

[Разрывные машины модификации РГМ-Г-А](#)

Испытательные прессы

[Испытательные прессы ПИ-I-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-II-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-IV-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-V-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-VI-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-VII-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-IX-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-I](#)

[Испытательные прессы ПИ-II](#)

[Испытательные прессы ПИ-III-A](#)

[Испытательные прессы ПИ-IV](#)

[Испытательные прессы ПИ-V](#)

[Испытательные прессы ПИ-VI](#)

[Испытательные прессы ПИ-VII](#)

[Испытательные прессы ПИ-VIII-A](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-50-IV](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-300-A-II](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-1500-M-II](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-300-M-IV](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-1000-I](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-300-II](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-600-M-I](#)

[Электрогидравлический испытательный пресс ПИ-10/300-III](#)

Климатические камеры

[Климатическая камера жидкостная теплового удара серии КЖТУ](#)

[Климатическая камера старения серии ККС](#)

[Климатическая камера солевого тумана серии КСТ](#)

[Климатическая камера старения ветром серии КСВ](#)

[Климатическая камера тепло-холод-влажность серии КТХВ](#)

[Климатическая камера тепло-холод-влажность большого объема КТХВБ](#)

[Климатическая камера тепло-холод-влажность с вибростендом КВТХВ](#)

[Климатическая камера дождя серии КД](#)

[Климатическая камера пыли серии КП](#)

[Климатическая камера тепло-холод серии КТХ](#)

[Климатическая камера испытания озоном серии КИО](#)

[Климатическая камера испытания ультрафиолетом серии КИУ](#)

[Климатическая камера тепло под вакуумом серии КТВ](#)

[Климатическая камера тепла замкнутого цикла серии КТЗ](#)

[Климатическая камера тепла в чистой среде серии КТЧ](#)

[Климатическая камера теплового удара серии КТУ](#)

[Климатическая камера тепло-холод давление серии КТХД](#)

Портативные твердомеры металлов

[Струбцинный твердомер ТПБР-ВМСА](#)

[Струбцинный твердомер ТПР-ВМСА](#)

[Цепной твердомер ТПБ-ГЦА](#)

[Цепной твердомер ТПБР-ВЦА](#)

[Механический твердомер ТПБ-ВМЦ](#)

[Механический твердомер ТПБР-ВМА](#)

[Гидравлический твердомер ТПБ-ГМА](#)

[Гидравлический твердомер ТПБ-ГРА](#)

Стационарные твердомеры металлов

[Твердомер ИТБ-62,5-АМ](#)

[Твердомер ИТБ-62,5-ММ](#)

[Твердомер ИТБ-62,5-М](#)

