

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Ручной ярмовой магнит переменного тока UM 15 Hansa-230



Ручной ярмовой магнит переменного тока UM 15 Hansa-230

Тип оборудования: **анализатор дефектов материалов, дефектоскоп магнитопорошковый**

Производитель: **Helling GmbH, Германия**

Серия: **Hansa**

Модель: **UM 15 Hansa**

Гарантия: **12 месяцев**

Компания HELLING представляет новое поколение ручных ярмовых электромагнитов, которые отличаются целым рядом преимуществ по сравнению с предыдущими сериями: они легче, удобнее, мощнее. Важной эргономической особенностью серии HANSA является узкая рукоять, значительно облегчающая работу с электромагнитом.

Ручной ярмовой магнит переменного тока UM 15 / HANSA 230 полностью соответствует требованиям VDE (немецкое общество электроэнергетики) и имеет высокую напряженность магнитного поля.

Назначение прибора:

Ручной ярмовой магнит UM15 используется для проведения диагностики поверхностей (ферромагнитные материалы) методом порошковой дефектоскопии на предмет образования деструктивных нарушений поверхностного (подповерхностного) слоя контролируемого объекта.

Электромагнит UM15 в стандартном исполнении оснащен трехзвенными гибкими полюсами. За счет этого межполюсное расстояние может устанавливаться в пределах от 95 до 250 мм.

Все электромагниты серии HANSA удовлетворяют требованиям общепринятых норм и стандартов (EN ISO 9934-3, ASTM 709 и ASME Code, Sect. V), которые предписывают в качестве подтверждения соответствия показатели подъемной силы мин. 44 N (4,5 кг) или тангенциальной напряженности поля мин. 20 A/см (EN ISO 9934-3).

Электромагниты UM 15 HANSA имеют литой ударопрочный пластиковый корпус и соответствуют классу защиты IP65; поставляются для работы от сети переменного тока 230 В. Они могут использоваться при максимальном времени включения 150 сек и максимальной относительной продолжительности включения (ОПВ) 50%. Электромагниты оснащены съемным кабелем во избежание его перегибов и изломов в месте соединения.

Технические характеристики ручного ярмового магнита переменного тока UM 15 Hansa 230:

- Межполюсное расстояние, мм: 95-245
- Поперечное сечение полюса, мм: 25 x 25
- Размеры, мм: 255 x 173 x 45
- Тангенциальная напряженность поля, A/см: 23
- Сила отрыва, Н: 45
- Напряжение, В AC: 230
- Рабочий ток, А: 3
- Продолжительность включения, %: 50
- Масса, кг: 3,2
- Кабель (съемный), м: 3
- Класс защиты: IP 65

**Технические характеристики и комплект поставки устройства могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.*

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01