

**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-42



Ручной ярмовой магнит переменного тока UM 15 Hansa-42

Тип оборудования: **магнит переменного тока, дефектоскоп магнитопорошковый, электромагнит**

Производитель: **Helling GmbH, Германия**

Серия: **Hansa**

Модель: **UM 15/42**

Гарантия: **12 месяцев**

Серией HANSA 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.

Назначение прибора: Ручной ярмовой магнит UM 15/42 применяется для исследования поверхности (ферромагнитные материалы) методом порошковой дефектоскопии.

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 А/см (EN ISO 9934-3).

Электромагниты серии HANSA имеют литой ударопрочный пластиковый корпус и соответствуют классу защиты IP65; поставляются для работы от сети переменного тока 230 В или с электропитанием 42В от дополнительного трансформатора. 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 UM 15 / HANSA-42

Межполюсное расстояние	95 x 245 мм
Размер поперечного сечения полюса, мм	25 x 25 мм
Габаритные размеры	255 x 173 x 45 мм
Тангенсальная напряженность поля	20 А/см
Длина кабеля	3 м
Напряжение питания	42 В
Степень защиты	IP65
Подъемная сила	45 Н

Продолжительность включения	50%
-----------------------------	-----

Масса	3,2 кг
-------	--------

**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