

ЯРМОВЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МАГНИТОПОРОШКОВЫЙ ДЕФЕКТОСКОП

“МАГВЕЛ-220/16А”

(модификация ПРО)

Универсальный магнитопорошковый дефектоскоп для локального контроля деталей сложной формы на объекте. Предназначен для работы в приложенном переменном и постоянном магнитном поле при сетевом или аккумуляторном питании

Технические характеристики

Сила отрыва от ферромагнитной поверхности:

переменное поле:

не менее **4,5 кг** (МАГВЕЛ-220) или **9 кг** (МАГВЕЛ-Р220)

постоянное поле:

не менее **16 кг** (МАГВЕЛ-16А) или **32 кг** (МАГВЕЛ-Р16А)

Питание: 220 В/ 50 Гц или 16 В/ 3 А

Габариты: 350 x 280 x 125 мм

Вес: Ярмовый магнит (без кабеля) **3 кг**

Блок размагничивания с инвертором **1 кг**

Дефектоскоп в кейсе с аккумулятором **7 кг**



Позволяет выявлять поверхностные и подповерхностные нарушения сплошности: трещины различного происхождения, волосовины, флокены, непровары сварных соединений, надрывы и т.п.

Укомплектован внешним переносным блоком автоматического размагничивания **БАР-220/10 с инвертором**

Может использоваться при отсутствии подключения к сети 220В/50Гц совместно с ярмовым магнитом МАГВЕЛ-220 для размагничивания после проведения контроля, а также для намагничивания деталей в режиме переменного поля



В кейсе для переноски и хранения ярмового магнита размещен литиевый аккумулятор и зарядное устройство, что обеспечивает возможность автономной работы при отсутствии сетевого электропитания.