

Магнитометр (микротесламетр-градиентометр) МФ-24ФМ предназначен для измерения остаточного магнитного поля ферромагнитных изделий и является незаменимым средством контроля качества размагничивания изделий при проведении сварочных работ с использованием технологии электронной и электродуговой сварки, а также деталей после проведения магнитного неразрушающего контроля. Кроме того, может быть использован при контроле методом «магнитной памяти» для выявления участков спонтанной намагниченности.

Магнитометр МФ-24ФМ - Особенности:

- Использование феррозондового преобразователя, который дает расширенный температурный диапазон по сравнению с датчиком Холла
- Высокая локальность проведения измерений за счет использования преобразователя градиентометрического типа
- Широкий диапазон измеряемых постоянных полей
- Автоматическое выключение при паузе в работе

Магнитометр МФ-24ФМ - Области применения:

- Авиационная промышленность
- Железнодорожный и авиационный транспорт
- Успешно применяется в ЖКХ для контроля намагниченности водосчетчиков
- Нефтегазовая промышленность
- Химическая промышленность
- Судостроение и судоремонт
- Тепловая и атомная энергетика
- Трубопрокатные, машиностроительные предприятия



Микротесламетр МФ-24ФМ - Базовая комплектация:

- МФ-24ФМ электронный блок магнитометра с элементами питания
- Преобразователь феррозондовый ФП24
- Сумка для транспортировки МТ-1
- Устройство калибровки МФ400
- Блок сетевого питания МФ-24ФМ (опционально)
- Паспорт

Магнитометр МФ-24ФМ - Технические характеристики:

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Диапазон измерения, мкТл | +2000 |
| Погрешность измерения | 5% |
| Тип преобразователя | феррозонд градиентометрический |
| Питание | 2 бат. АА |
| Габариты преобразователя, мм | 100x12 |
| Габариты электронного блока, мм | 36x83x160 |
| Диапазон рабочих температур, град. С | 0...+40 |
| Масса электронного блока, кг | 0,25 |

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 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
 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
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 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
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69