

ПОРТАТИВНЫЙ АНАЛИЗАТОР МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ

X-MET7500

КОНТРОЛЬ
ЛОМА



ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ СПЛАВОВ

Эмпирические калибровки с автоматическим выбором

- Нержавеющие стали Fe Ni Cr Si Mo
- Низколегированные стали и чугуны Fe
- Инструментальные стали Fe Ni W V
- Никелевые сплавы Ni Cr Fe Co Cu
- Кобальтовые сплавы Co Cr Ni Mo W
- Медные сплавы Cu Zn Al Si Fe Ni
- Титановые сплавы Ti Al V Cr Zr
- Алюминиевые сплавы Al Si Mg Cu

Универсальная программа по методу фундаментальных параметров

Для анализа металлов и сплавов, стандартный набор из 33 элементов:

Mg, Al, Si, P, S, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Y, Zr, Nb, Mo, Pd, Ag, In, Sn, Sb, Hf, Ta, W, Pt, Ir, Au, Pb, Bi в концентрациях от 0 до 100%.

Применима для анализа металлов на любой основе: Pb, W, Au и пр., ферросплавов.

СОРТИРОВКА МЕТАЛЛА ЗА СЕКУНДЫ

- Быстрое начало работы: готов к анализу всего лишь через несколько секунд



The Business of Science®



ПОРТАТИВНЫЙ АНАЛИЗАТОР МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ

X-MET7500

КОНТРОЛЬ
ЛОМА



СОЗДАН ДЛЯ ДОЛГОЙ РАБОТЫ

- Анализатор X-MET7500 способен работать в суровых условиях окружающей среды благодаря использованию специального пластика
- Степень защиты соответствует стандарту IP54 (эквивалент NEMA 3) для высококлассной защиты против пыли и воды
- Резиновые вставки вокруг экрана, по сторонам насадки анализатора и батареи защищают от ударов и предотвращают соскальзывание с неровных поверхностей
- Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C
- Возможность работы от сети
- Высокая надежность работы анализатора

ОТЛИЧНАЯ ЭРГОНОМИКА

- Легкий, компактный и прочный
- Отлично сбалансирован
- Чехол для надежной защиты и доставки на место работы (опционально)
- Вес анализатора – 1,5 кг
- Вес с принадлежностями и транспортировочным кейсом – 6,5 кг
- Стандартная заводская гарантия 2 года, возможность продления до 5 лет

ПРОСТОТА В ИСПОЛЬЗОВАНИИ – МАКСИМУМ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

- Возможна работа в перчатках
- Интуитивный интерфейс
- Большой классификационный дисплей с точной информацией
- Яркий, высококонтрастный сенсорный жидкокристаллический экран Blanview размером 4.3" для оптимального просмотра даже при попадании прямых солнечных лучей
- Экран с результатами может быть настроен в соответствии с индивидуальными требованиями

УЛУЧШЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЗАГРУЗКИ И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ И ОТЧЕТОВ

- 16 ГБ встроенной памяти позволяет хранить более 100 000 измерений
- Наличие USB-разъема для передачи данных на флэш-накопитель
- Создание отчетов по анализу с учетом требований заказчика
- Данные в формате PDF для их полной безопасности
- Возможность подключения прибора и управление им через компьютер через разъем mini-USB

ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ДО 10-12 ЧАСОВ.
РАБОТАЕТ ПОЛНЫЙ РАБОЧИЙ ДЕНЬ
НА ОДНОМ ЗАРЯДЕ БАТАРЕИ!



Официальный дистрибутор компании «Hitachi High-Tech Analytical Science Gmdh»



+7(912)784-42-36

www.analyzator.ru

info@x-met.ru

