



**Лабораторне обладнання
Реалізація
Ремонт
Модернізація
Виготовлення обладнання за ТЗ замовника**



ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



СТИЛОСКОП «СПЕКТР»

Стилоскоп "Спектр" стационарный с фотометрическим клином предназначен для быстрого визуального качественного и полуколичественного спектрального анализа черных и цветных сплавов в видимой области спектра. Стилоскоп применяется для экспрессных анализов, к точности которых не предъявляется высоких требований. Имеется возможность анализа тонкой проволоки, ленты, образцов малой массы из легкоплавких сплавов (на основе олова, свинца и т.п.) определения малых содержаний трудновозбудимых элементов: углерода от 0,1%, кремния 0,1%, серы от 0,02% и других элементов в сталях и сплавах.

При эксплуатации прибора необходимо соблюдать "Правила по устройству и содержанию лабораторий и пунктов

спектрального анализа, обязательные для всех министерств, ведомств и учреждений". Включение стилоскопа в электросеть жилых домов категорически запрещается.

- Диапазон спектра 390...700 нм.
- Фокусное расстояние объектива 275 мм.
- Увеличение окуляров 13,5х и 20х.
- Ширина щели 0,015 мм.
- Характеристика диспергирующей системы, которая состоит из призм с преломляющими углами 31° и 61°, работающих в автоколлимационном ходе:
- общая база 190 мм
- высота 52 мм.
- Параметры питания 220 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 2,2 кВт*А.
- Генератор стилоскопа обеспечивает работу в следующих режимах:
в режиме дуги переменного тока:
 пределы изменения тока дуги 1,5...10 А
 изменение фазы поджига (дискретное) 60°, 90°, 120°.

Примечание. Имеется возможность получения униполярной дуги (изменение полярности "АНОД", "КАТОД").

в режиме низковольтной искры:

- изменение ёмкости конденсаторных батарей низковольтного контура 20, 40, 60 мкФ
- изменение добавочной индуктивности (без учета остаточной индуктивности монтажных проводов низковольтного контура) 1, 3, 10, 20, 40, 60 мкГ
- число поджигающих импульсов за полупериод тока сети 1, 2, 3

Примечание. Имеется возможность получения униполярной низковольтной искры.

в режиме комбинированного разряда (низковольтной искры с дуговой затяжкой)

Примечание. Имеется возможность получения униполярного комбинированного разряда. В каждом униполярном режиме имеется возможность изменять полярность исследуемого образца.

- Габаритные размеры:
 стилоскопа 670 x 380 x 389 мм
 приставки 720 x 320 x 215.
- Масса комплекта, не более 70 кг.

**Тел./факс: (05236) 7-15-00,
7-08-81, 7-08-83.
Адреса: 27507,
Кіровоградська обл.,
м.Світловодськ,
вул. Чубаря, 33-6**

**E-mail: info@asma.com.ua
info@asma-pribor.ru
http://www.asma-pribor.ru
www.asma-pribor.com
www.asma.com.ua**