



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

ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



СТИЛОСКОП СЛП-4

Переносний стилоскоп СЛП-4 призначений для швидкого якісного і кількісного спектрального аналізу найбільш поширених марок легированих сталей і кольорових сплавів на мідній основі. Основне призначення стилоскопа — аналіз крупногабаритних об'єктів на місці знаходження: слитків металу, металічного лома, громоздких агрегатів і машин без їх розборки. В умовах лабораторії переносний стилоскоп може бути використаний як звичайний спектроскоп для спектроскопічних робіт. С прибором можна працювати як в виробничих приміщеннях, так і на відкритому повітрі під навісом при температурі навколишнього середовища — 25°C до +45°C з відносною вологістю не більше 80% і коливаннями напруги живлячої мережі 220 В+5% (11 В), -10% (22 В).

Технічні характеристики

Діапазон спектра, нм	390 - 670
Робочий діапазон спектра, нм	420 - 650
Обратна лінійна дисперсія по областям, нм/мм:	
420 нм —	1,7
500 нм —	4,5
650 нм —	13,9
Диспергуюча система —	призма прямого зору Амичи.
Прибор допускає окреме спостереження	
в окуляр пари спектральних ліній заліза, нм	519,146; 519,235.
Повний кут дисперсії для області 390 - 670 нм	18°18'
Відносне отвір приладу	1:22,60
Збільшення окуляра	16,7^x
Ширина входної щіли, мм	0,006 + 0,0015
Фокусна відстань, мм:	
конденсатора	28,21
коліматорного об'єктива	79,60
камерного об'єктива	226,60
окуляра	14,94
Питання — мережа змінного струму	І N 50 Гц, 220В, + 5% (11В); -10% (22В)
Потребляемая мощность не більше, Вт	150
Напруга живлення обривної дуги регулюється п'ятьма ступенями, В:	
I ст.....	20,0
II ст.....	23,5
III ст.....	27,0
IV ст.....	30,5
V ст.....	34,0
Ток розряду, А	3±1
Габаритні розміри стилоскопа, мм:	
довжина	320±4
ширина	173±1
висота	55 ±2
Габаритні розміри блоку живлення, мм:	
довжина	351±2
ширина	62±3
висота	201 ±2
Маса стилоскопа без навісних частин не більше, кг	2,9
Маса блоку живлення без навісних частин не більше, кг	4,5
Маса комплекту стилоскопа в упаковці не більше, кг	8

**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**