

ПЕРЕНОСНЫЕ СТИЛОСКОПЫ СЛП ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Россия +7(495)268-04-70

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93



Переносные стилоскопы СЛП представляют с собой мобильные приборы для спектрального анализа образцов крупногабаритных и не транспортабельных изделий из металлов и сплавов.

Принцип действия стилоскопов заключается в создании электрического разряда между анализируемым объектом, являющимся одним из электродов, и постоянным электродом прибора, что приводит к образованию плазмы из материала электродов и образца и заполнению межэлектродного промежутка светящимися парами. В оптической системе происходит разложение света и образование линейчатого спектра с линиями определенной длины, характерными для сгорающих металлов.

Переносные стилоскопы, в отличие от стационарных, имеют небольшую массу и компактны. В настоящем каталоге представлены несколько модификаций переносных стилоскопов: СЛП-2, СЛП-3, СЛП-4, СЛП-4У, СЛП-5, СЛП-6. Переносные стилоскопы отличаются друг от друга габаритными размерами, способом передачи светового пучка, устройством системы прожига.

В стандартный комплект переносных стилоскопов входит:

- источник питания;
- устройство прожига;
- устройство оптического разложения света (ружье);
- электроды (дисковый и стержневой);
- держатель дискового электрода;
- защитное стекло;
- укладочный ящик для стилоскопа и источника питания;
- тележка передвижная для источника питания;
- паспорт с руководством по эксплуатации.



Модификация	СЛП-3	СЛП-4	СЛП-4У
Диапазон спектра	400-700 нм		
Увеличение зрительной трубы (расчетное)	11,2х		
Угол расхождения крайних лучей	10°56'		
Фокусное расстояние:			
объектива	355,8 мм	322,2 мм	304,6 мм
окуляра	28,8 мм	28,8 мм	28,8 мм
Размеры выходного зрачка	2,3х1,2 мм		
Режим работы источника питания	дуга / искра		
Режим работы генератора	5 мин работы / 2 мин перерыва		
Минимальный размер контактной площадки	50х150 мм		30х20 мм
Габаритные размеры стилоскопа, (ДхШхВ)	620х170х210 мм	620х170х210 мм	400х120х250 мм
Вес стилоскопа, не более	3 кг	2,5 кг	2 кг
Габаритные размеры генератора, (ДхШхВ)	410х230х360 мм		
Вес генератора, не более	20 кг		
Электропитание	220 В, 50 Гц		
Ток нагрузки	3 – 6 А		
Потребляемая мощность	1,6 кВт	1,5 кВт	



Модификация	СЛП-5
Диапазон спектра	400-700 нм
Увеличение зрительной трубы (расчетное)	11,2x
Угол расхождения крайних лучей	10°56'
Фокусное расстояние:	
объектива	304,6 мм
окуляра	28,8 мм
Режим работы источника питания	дуга / искра
Режим работы генератора	5 мин работы / 2 мин перерыва
Минимальный размер контактной площадки	40x20 мм
Габаритные размеры оптического блока, (ДxШxВ)	370x260x130 мм
Размер блока прожига (держателя), (ДxШxВ)	150x40x60 мм
Длина оптико-волоконного провода	1,3 м
Вес оптического блока, не более	2 кг
Габаритные размеры генератора, (ДxШxВ)	410x230x360 мм
Вес генератора, не более	20 кг
Электропитание	220 В, 50 Гц
Ток нагрузки	3 – 6 А
Потребляемая мощность	1,8 кВт



Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 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
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курган (3522)50-90-47
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13

Россия +7(495)268-04-70

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
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 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
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саранск (8342)22-96-24
 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
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97

Киргизия +996(312)96-26-47

Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93