



ИНЖЕКТОРНЫЕ КАМЕРЫ

КСО-130 И



Камера КСО-130 И

КСО камера струйной очистки
130 артикул
И инжекторного типа
- без дополнительного оборудования

Абразивный материал

легкие абразивные материалы:
электрокорунд, купершлак,
карбид кремния зернистостью
32,40,50,63,80,100,125 по ГОСТ
3647с размером частиц 0,4-1,6
мм и др.

Сжатый воздух

небольшое потребление сжатого
воздуха
(от 0,2 до 1,2 м³/мин)

Преимущество

*ИНЖЕКТОРНЫХ камер -
небольшое
потребление сжатого
воздуха.*

*ИНЖЕКТОРНЫЕ камеры
производят более
мягкую очистку
изделия по отношению
к камерам напорного
типа, что в свою
очередь позволяет
производить очистку
тонколистового
металла и стекла.*

НАЗНАЧЕНИЕ КАМЕРЫ КСО-130 И



- Очистка в ручном режиме различных поверхностей от ржавчины, песка и окалины, получение необходимой шероховатости, снятие слоёв, матирование, упрочнение, снятие заусениц и полирование, а также подготовка поверхностей перед нанесением антикоррозионных покрытий (лакокрасочных материалов, металлизационных покрытий).
- Для работы камеры необходим сжатый воздух, очищенный от влаги и масла, давлением 3,5-7 кгс/см и расходом 0,2-1,2 м/мин.
- Климатическое исполнение камеры «УХЛ-4», по ГОСТ 151550-69 и ГОСТ 15543-70.
- Камера предназначена для работы в закрытых отапливаемых помещениях при условии подключения к системам вентиляции
- Не допускается использование камеры во взрывоопасной среде.



ИНЖЕКТОРНЫЕ КАМЕРЫ

КСО-130 И

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Наружные габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1350x1150x2000
Внутренние размеры рабочей камеры (ДхШхВ), мм	1200x860x700
Габариты загрузочного проема (ДхВ) (при фронтальной загрузке), мм	1200x700
Габариты смотрового окна, мм.	280x650
Масса, кг.	305
Способ транспортировки абразива к соплу	инжекторная
Рабочее давление, МПа.	0,35-0,7
Расход сжатого воздуха, м ³ /мин	0,2-1,2
Производительность, м ² /час	1-3
Количество фильтрующих элементов, шт	1
Эл. энергия	~220В, 250Вт
Потребляемая мощность, кВт	0,3

Качество и производительность абразивоструйных работ в значительной мере зависят от давления и количества воздуха, проходящего через сопло.

РАСХОД И ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДИАМЕТРОВ СОПЕЛ

Диаметр струйного сопла, мм	Диаметр воздушного сопла, мм	Расход сжатого воздуха м ³ / мин			
		Давление, кгс/см			
		3	4	5	6
6	2	0,2	0,25	0,27	0,3
8	3	0,3	0,37	0,47	0,6
10	4	0,6	0,7	0,9	1,2

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ КАМЕРЫ КСО-130 И

- Камера
- Пистолет инжекторный в сборе с воздушным и струйным соплом

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАМЕРЫ КСО-130И ПО ЗАКАЗУ

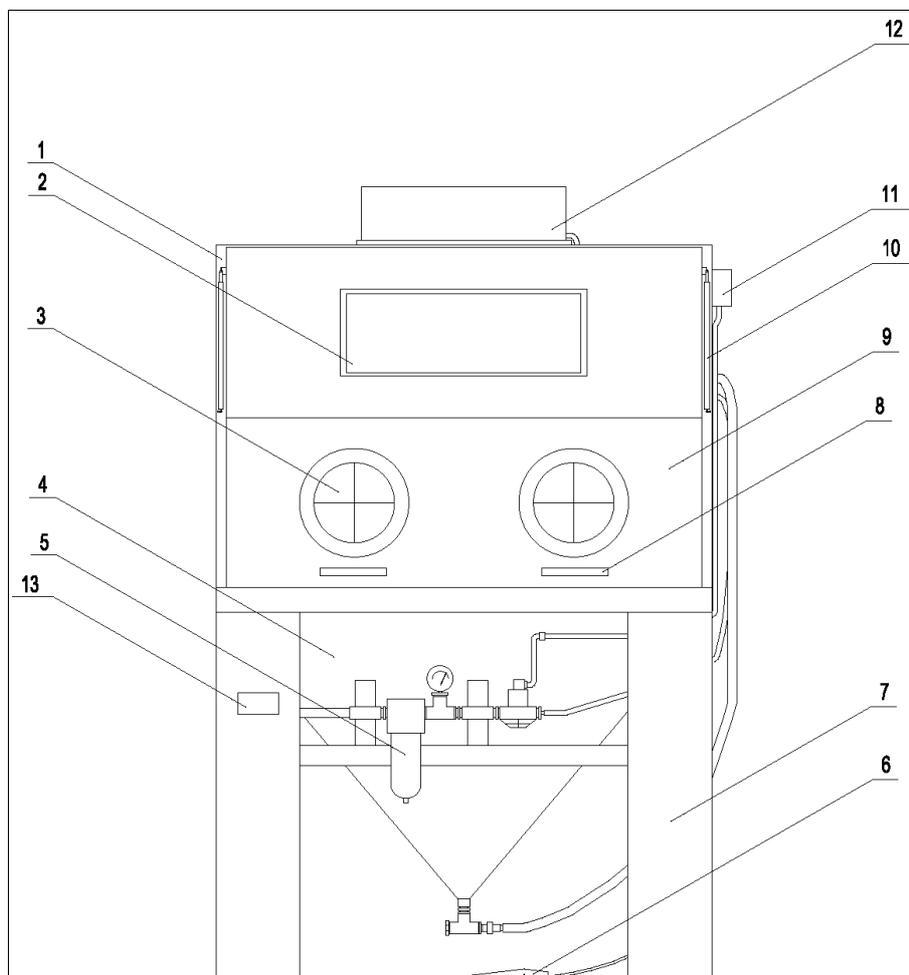
- Поворотный стол Ø 800мм
- Выдвижной поворотный стол ф 800 мм с приставным бункером и направляющими для выдвижной тележки



ИНЖЕКТОРНЫЕ КАМЕРЫ

КСО-130 И

УСТРОЙСТВО КАМЕРЫ КСО-130 И



- 1 – корпус камеры
- 2 – смотровое окно
- 3 – проемы для рук
- 4 – бункер загрузочный
- 5 – блок подготовки воздуха
- 6 – педаль управления
- 7 – стойка камеры
- 8 – ручка открытия двери
- 9 – дверь камеры
- 10 – амортизатор двери
- 11 – концевой выключатель
- 12 – корпус светильника

Камера «КСО-130 И» изготовлена из стального листа и профиля, внутренние поверхности камеры футерованы износостойкой резиной. Внутри камеры имеется решётка для укладки обрабатываемых изделий. Управление процессом очистки осуществляется от пневматической педали управления.