



ТД «ЭСКО»

Точные измерения
— наша профессия!

Новый шлифовальный станок HK150EXS

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Описание Agilent HK150EXS

Данная модель представляет собой станок, установленный на шкаф. Внутри шкафа располагаются распределительный щиток, устройство выпуска, искрогаситель и трубки.

Рабочая зона станка представляет собой полностью закрытое пространство, доступ к которому производится через дверцу с окном из ударопрочного стекла.

Рабочая зона освещается галогенной лампой; таким образом, оператор имеет возможность наблюдать за ходом обработки через окно. Размер дверцы позволяет с легкостью производить установку образца и смену шлифовального камня. Органы управления станком располагаются в передней части станка. С левой стороны находится рукоятка для перемещения образца под шлифовальным камнем.

Вертикальный шпиндель с приводным электродвигателем располагается на прочном чугунном основании. Все подвижные части имеют прочные долговечные опоры: шарикоподшипники и подшипники скольжения. Поверхности скольжения прошли термообработку закалкой. Подшипники шпинделя имеют защитные манжеты.

Внутри шкафа находится пылесборник, от которого через гибкую металлическую трубку отходы направляются на искрогаситель, а затем на внешнее выпускное устройство. Электрические устройства станка модели HK150EXS находятся за распределительным щитом в верхней части шкафа.

- Чистая, мощная система шлифовки образцов с шлифовальным камнем – готовая к использованию
- Напольный станок, пылезащищенный, закрытое рабочее пространство, галогенная лампа
- Стальной корпус со щитом управления, пылесборником и устройством для извлечения
- Воспроизводимая плоская поверхность, легко управляемый маятниковый рычаг в конических подшипниках
- Простая и надежная конструкция станка
- Специально предназначен для твердых материалов, таких как белый чугун
- Адаптируемый к различным классам точности посредством специальных каменных шлифовальных кругов-чашек
- Вертикальное движение шлифовальной головки посредством ручного маховика со шкалой 0,1 мм

Характеристики Agilent HK150EXS

Двигатель шлифовщика	3 x 400 В/50 Гц, 1.1 кВт (три фазы, каждая 230 В) 1 x 230 В/50 Гц 3 x 220 В / 60 Гц, (США/Канада)
Размеры инструмента	Шлифовщик 400 x 400 x 680 мм, шкаф 600 x 600 x 870 мм
Вес	Шлифовщик - приблизительно 100 кг, шкаф – приблизительно 50 кг
Скорость вращения	2800 / 3440 об.в мин
Шлифовальный камень	150 x 80 x 32 мм
Высота шлифовки	мин. 4 мм, макс. 90 мм
Освещение	12В/20 Вт Галогенная лампа

Стандартный аксессуар

Тиски для удержания образца

Шлифовальный камень, инструмент для замены камня

Шлифовальная полоса для шлифовального камня

Ручки для транспортировки

Вспомогательное оборудование

Магнитные тиски с ручкой и рычагом для быстрой замены

Специальные тиски – тиски большего размера для макс. диаметра 58 мм

Закаленные щеки тисков: 3 мм, 9 мм (обычные) и 20 мм

Сумки для фильтров/ защитный фильтр для двигателя пылесоса

Медные охлаждающие блоки

Шлифовальная чашка из корунда/силикона колеса 150 x 80 x 32 мм

Комплект запасных частей: 2 сильфона, защитные очки, галогенная лампа