Воздушные трубки VORTEC ,тех. данные

198097,Санкт-Петербург,ул.Трефолева,д.2Б
т.8800 500 9507
т/ф (812)646 33 41

Трубки универсального применения

Model 610BSP

Модель 610 регулируемая по холодному воздуху трубка идеально подходит для использования в обработках деталей и для охлаждения узлов в промышленных процессах. Регулируемые Модели 610 трубки позволяют устанавливать расход холодного воздуха(BTUH) на оптимальном уровне для вашего применения. Максимальное падение температуры регулируемого холодного воздуха на 55.6С ° ниже температуры приточного воздуха и максимальной мощностью охлаждения 378kcal /час.

Модель 610 сжатого воздуха по потоку воздуха 425 SLPM (л/мин) на 6,9 бар. Модель 610 поставляется в комплекте с гибким соплом для направления холодного воздуха и магнитное основание для быстрой и легкой установки и использования.

Модель 630 регулируемая по холодному воздуху трубка отличается от указанной модели более мощной системой охлаждения.

Model 608BSP

Мини холодильные трубки ITW Vortec-воздушные, предназначены для охлаждения при заточках инструментов сухим способом,в различных шлифовальных операций без загрязнений. Трубка эффективно охлаждает области при быстро изнашивающихся операциях, снижая фронтальные нагрузки и улучшения качества поверхности.

При помощи регулирования магнитного основания-позволяет мгновенно устанавливать и позиционировать рядом с областью для достижения максимальной производительности охлаждения.

Компактный размер трубки не влияет на проведения шлифования.
Модель 608, сжатого воздуха по требованию потребления сжатого воздуха 227 SLPM (л/мин) на 6,9 бар.
Дополнительно существуют модели: 424-30 Dual-с гибким двойным соплом

Model 606MLBSP

Когда вам требуется дополнительное охлаждение в микро-области, применение ITW Vortec холодильных систем теперь имеет возможность с ее микро-трубкой холодного воздуха в форме пистолета- Модель 606MLBSP.

В специальной микро трубке-вихревые потоки сжатого воздуха разделяются на горячий и холодный воздух с разницей по температуре -10 ° С. Горячий воздух удаляется. Преимущества - нет хладагентов и бесшумная работа систем.

Из-за дополнительного охлаждения, скорость производства и / или срока службы инструмента может быть увеличена и, в зависимости от операции, качество поверхности материала могут быть также улучшены,.

606MLBSP Micro-трубка холодного воздуха может быть установлена на магнитное основание, при этом микро-смазки не требуется. При необходимости, трубка может быть закреплена непосредственно на оборудование.

Подключение сжатого воздуха осуществляется через ¼ "BSP штуцер и 3 мм гибкой трубки из лубрикатора, устройство может быть подключено через быстродействующий разъем муфты.

424BSP **Защита игл и нитей**

Применяется при охлаждениях промышленных швейных игл для практически полного устранения связанных с жарой поломок игл и нитей при трениях.

Смазочное масло подается от смазочных устройств (не входит в комплект) с помощью гибкой трубки и проходит через вихревую трубку вместе с холодным воздухом, выдувается из сопла на требуемую область.

- Поток воздуха при 12С особенно эффективен на сложных швейных операциях, таких как петли пояса и талии на лентах или жестких материалах, таких как джинсовая ткань.

Трубки для точечного охлаждения

106BSP-2-H потребляет 57 литров в минуту (SLPM) при 6,9 бар теплопередача 25Ккал /час

106BSP-4-H потребляет 113 литров в минуту(SLPM) при 6.9 бар теплопередача 64 Ккал/час.

106BSP-8-H потребляет 226 литров в минуту(SLPM) при 6.9 бар теплопередача 101Ккал/час

208BSP-11-H потребление 311 SLPM (л/мин)при 6.9 Bar теплопередача 161 kКал/час

208BSP-15-H потребление 425 SLPM(л/мин) при 6.9 Bar и теплопередаче 227 kКал/час

208BSP-25-H потребление 708 SLPM(л/мин) при 6.9 Bar теплопередаче 378 kКал/час

208SSBSP-11-H потребление 311 SLPM (л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 161 Ккал/час.

208SSBSP-15-H потребление 425 SLPM (л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 227 Ккал/час.

208SSBSP-25-H потребление 708 SLPM (л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 378 Ккал/час

308BSP-35-H потребление 991 SLPM(л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 668 Ккал/час

328BSP-50-H потребление 1415 SLMP (л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 756 Ккал/час

328BSP-75-H потребление 2123 SLMP (л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 1134 Ккал/час

328BSP-100-H потребление 2830 SLMP(л/мин) при 6.9 Bar теплопередача 1512 Ккал/час