

Сальниковые набивки из углеродного и карбонизированного волокна

Сальниковая набивка из высокотемпературного, высокомодульного, углеродного волокна RK-270H



Углеродная высокотемпературная сальниковая набивка из предварительно окисленных, высокомодульных карбоновых волокон. В процессе плетения волокна пропитываются специальной многокомпонентной смазкой и ингибитором коррозии. Это уникальная сальниковая набивка, она охватывает полный диапазон pH и может быть использована в очень широком диапазоне сред, кроме концентрированных кислот: горячая и холодная вода, сточные воды, спирты, растворители, агрессивные химические вещества и газы и т.д.

Сальниковая набивка RK-270H, великолепно подходит для статических узлов

в самых разных отраслях: целлюлозно-бумажные комбинаты, электростанции, химическая и фармацевтическая промышленность и многое другое. Набивка широко применяется в насосах, низкий коэффициент трения обеспечивает низкий износ штоков.

По заказу:

Углеродная сальниковая набивка RK-270H. Набивка сплетена из высокомодульного, высокотемпературного углеродного волокна армированного инконель проволокой. Эта набивка с повышенной механической прочностью для уплотнения статических узлов.

| Параметры | Узел уплотнения | | |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| | Центробежные | Плунжерные насосы | Арматура |
| P, МПа | 3 | 10 | 30 |
| V, м/с | 15 | 2 | 2 |
| Плот. (г/см ³) | 1,2-1,3г/см ³ | | |
| T, °C | Рекомендуемая от -215°C до +850°C | | |
| pH | 0 ~ 14 | | |

Сальниковая набивка из высокотемпературного, высокомодульного, графитонаполненного углеродного волокна RK-270HG



Углеродная высокотемпературная сальниковая набивка из чистых высокомодульных карбоновых волокон импрегнированных графитом без силиконовой смазки. Набивка обладает превосходной теплопроводностью и очень низким коэффициентом трения.

В отличие от многих сальниковых набивок из синтетических волокон, углеродная набивка RK-270HG не сжимается, даже при высокой температуре. У набивки нет усадки при температурах до +300°C. Благодаря высоким химическим и механическим свойствам углерода, эта набивка устойчива к большинству агрессивных и абразивных сред. Это уникальная сальниковая

набивка, она охватывает полный диапазон pH и может быть использована в очень широком диапазоне сред, кроме концентрированных кислот: горячая и холодная вода, сточные воды, спирты, растворители, агрессивные химические вещества и газы и т.д.

Сальниковая набивка RK-270HG, великолепно подходит для статических узлов в самых разных отраслях: целлюлозно-бумажные комбинаты, электростанции, химическая и фармацевтическая промышленность и многое другое. Набивка широко применяется в насосах.

Набивка может быть усилена инконель проволокой.

| Параметры | Узел уплотнения | | |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------|
| | Центробежные | Плунжерные насосы | Арматура |
| P, МПа | 3 | 10 | 30 |
| V, м/с | 15 | 2 | 2 |
| Плот. (г/см ³) | 1,2-1,3г/см ³ | | |
| T, °C | Рекомендуемая от -215°C до +850°C | | |
| pH | 0 ~ 14 | | |