

Walkersele® D7 — манжетное уплотнение устойчивое к воздействию давления

Это наш второй из наших самых популярных типов уплотнений. Его надёжный профиль, подходящий для устройств, работающих под давлением, таких как корабельные стабилизаторы и гребные винты, а также технологических установок.



Специальные характеристики

- Работают при разности давлений до 4 бар (58 фунтов/дюйм²). Для достижения этого внутренняя часть манжетного уплотнения должна всегда иметь опору.
- Не требуются в дорогих фигурных опорных пластинах.
- Гибкие и надёжные манжеты поддерживают герметичный контакт на разрегулированных или несоосных валах.
- Самоудерживающиеся уплотнения могут быть использованы с открытыми корпусами, когда герметизируют от внешних жидкостей — но необходима прижимная планка для поддержки внутренней части кромки уплотнения, когда уплотнение одето с наружной стороны.
- Конструкции на тканевой основе могут быть поставлены в разъемной форме, и они предназначены для соединения на месте работ.
- Неразъемные типы могут быть поставлены с удерживающей пружиной **SpringSafe**.

Наличие D7

Существующие пресс-формы — наша библиотека включает все популярные размеры типа D7 и множество нестандартных размеров. Вы можете обратиться к буклету *Перечень литейных форм для радиальных манжетных уплотнений Walkersele®* или же связаться с нами для получения информации о наличии интересующей вас формы. Если подходящая матрица есть в наличии, то уплотнение будет поставлено в кратчайшие сроки без включения расходов на подготовку формы.

Специальные — новые матрицы оперативно изготавливаются на наших собственных мощностях специализирующихся на нестандартных размерах. В этом случае к цене прибавляются дополнительные расходы на подготовку формы. Уплотнения для валов диаметром от 30мм. до 2200 мм. (от 1,2 дюйма до 87 дюймов) производятся обычным методом литья. Размеры больше указанных, вплоть до неограниченного диаметра производятся по нашей инновационной технологии, объединяющей вулканизацию и литьё.