

Цинковый анодный ремень J, JC, JS

SULZER

Общее

Погружные дренажные насосы могут быть оснащены цинковой защитой, как простейшим средством продлить срок службы насосов в соленой воде. Установка анодов из цинка на корпус насоса - хорошо зарекомендовавший метод уменьшения электрохимической коррозии алюминиевого литья при использовании в соленой воде. Метод используется на протяжении многих лет не только для погружных насосов, но также для защиты других устройств, таких как лодочные моторы маломерных судов.

Цинковые аноды защищают алюминиевые детали насоса от коррозии. Долговечность цинковых анодов может колебаться в зависимости от концентрации, температуры и присутствия инородных тел в перекачиваемой среде. Цинковые аноды необходимо регулярно проверять и менять до того, как они изнашиваются.

Технология

Цинковые анодные ремни на погружных насосах предлагают простой, эффективный и недорогой способ установки, проверки и замены цинковых анодов для всех типов дренажных насосов Sulzer.

Важной частью решения является ремень с рядом цинковых анодов, закрепляемый вокруг корпуса насоса. Ремень легко регулируется в соответствии с диаметром насоса и обеспечивает превосходный контакт между цинковыми анодами и алюминиевым литьем насоса для оптимальной эффективности. Некоторые насосы имеют аноды, привинчиваемые к предварительно просверленным отверстиям в ручке.

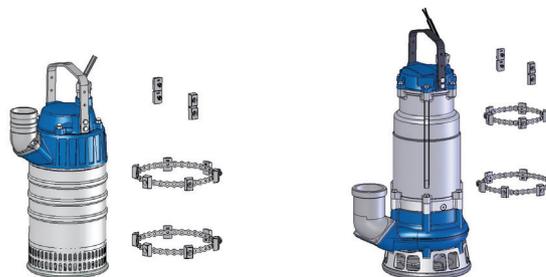
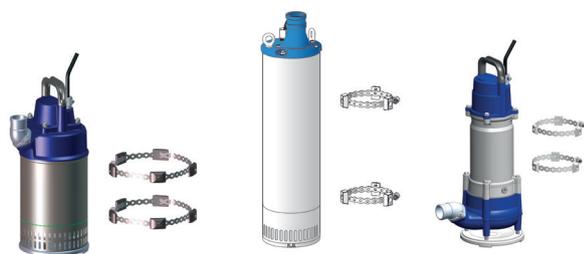
Цинковые анодные ремни, тем самым, защищают насос от избыточной коррозии алюминиевых деталей.

Все цинковые анодные ремни для различных насосов поставляются комплектно со сборочными чертежами.

Доступные комплекты цинковых анодных ремней

Тип	Артикул комплекта
J 12 - J 15	00831978
JC 34, JS 12 - JS 15	00832004
JS 12 - JS 15	310 100 582 001

Тип	Артикул комплекта
J/JC 24 - J/JC 44	00831979
J/JC 54 - J/JC 84	00831980
JS 24 - JS 44	00832005
JS 54 - JS 84	00832006



Доступные комплекты цинковых анодных ремней

Тип	Артикул комплекта
J 205	00831981
J 405	00831982

Тип	Артикул комплекта
J 604	00831983



Описание комплекта

Тип	Артикул комплекта	Длина и количество цинковых анодных поясов	Общее количество анодов на поясе	Общее количество анодов на ручке
J 12 - J 15	00831978	0,66 м x 2	10	-
J/JC 24 - J/JC 44	00831979	0,72 м x 2	12	4
J/JC 54 - J/JC 84	00831980	0,94 м x 2	14	4
J 205	00831981	1,40 м x 1	11	4
J 405	00831982	1,72 м x 1	14	4
J 604	00831983	2,50 м x 1 1,12 м x 1	29	-
JC 34, JS 12 - JS 15	00832004	0,44 м x 2	6	-
JS 24 - JS 44	00832005	0,52 м x 2	8	4
JS 54 - JS 84	00832006	0,60 м x 1 0,72 м x 1	11	4