

# المضخات الغاطسة للصناعة والصرف الصحي



يتم توزيع منتجات تسورومي في العالم بأجمعه  
وقد إشتهرت لتصميمها التكنولوجي المتقدم .  
للإستخدام المهني



## أ | صندوق الحشو لتسورومي -مانع للمياه تماماً



يقع صندوق الحشو عند القسم الخاص بمدخل الكابل ويتولى عملية إغلاق المياه تماماً. حيث تتكون توصيلات الكابل من أسلاك ملفوفة، يمكن أن تتخلل المياه للمحرك بواسطة الظاهرة الشعرية حين يتلف غلاف الكابل أو العازل أو حينما تغطس نهاية الكابل. فإن التركيب هو أن جزء خاص من العازل الخاص بكل من الموصل يتم تجريده ثم ملئه بالمطاط أو بالراتنج الايبوكسي وذلك للعزل التام.

## ب | إستمرارية الإستخدام تحت التشغيل الجاف

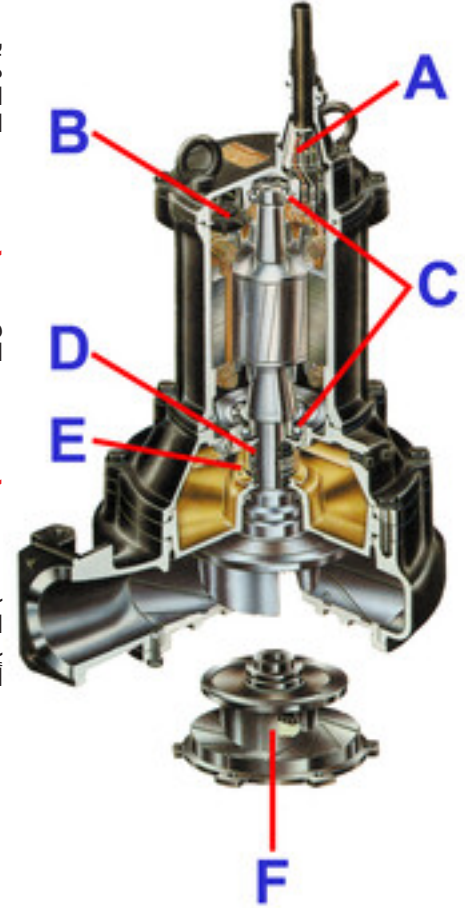
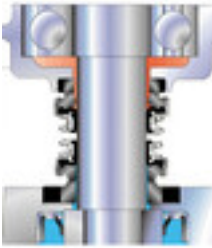
يقع مباشرة فوق لفافات المحرك جهاز معدني به إعادة تشغيل ذاتية سريعة تقطع التيار من لفات الثلاث فاز معاً إذا كان التيار الكهربائي كبيراً جداً في واحد أو اثنين أو في الثلاث لفات، أو في حالة أن تكون اللفات ساخنة. ويمكن لتسورومي قياس مقاومة اللفات والعزل من أقصى نهاية الكابل، وذلك دون إزالة الغطاء من المحرك.

## ج | الرولمان البلي من أعلى مستويات الجودة

ونتيجة للجودة العاليه لعمود إدارة المضخة والرولمان البلي، يمكن تشغيل جميع المضخات أفقياً حينما تكون غاطسه بالكامل.

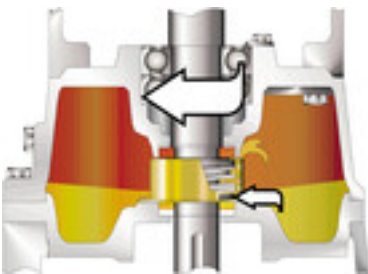
## د | إزدواج حشو إدارة عمود المضخة SiC في حمام الزيت

جميع مضخات تسورومي تقوم بالتفريغ بإزدواج حشو إدارة عمود المضخة وذلك لزيادة المتانة. إن الإزدواجية داخل حشو إدارة عمود المضخة بجميع مضخات لدينا بها حلقات عزل من كربيد السيليكون. فلا يوجد أي مادة أخرى أكثر صلابه، ، وكذلك هي أفضل المتوفر لمقاومة تقلب درجات الحرارة والتآكل.



## هـ | رافع الزيت

توجد ريشه مروحه خاصه مبطنه داخل حجرة الزيت. فمع إدارة المحرك يتم ضخ الزيت إلى أعلى. وحينئذ حتى إذا كان مستوى الزيت منخفض، فإن تشحيم وتبريد عمود إدارة المضخة مضمون.



## و | الد فاعه

يتوفر لدينا العديد من الموديلات، وفقاً للطلبات مثل موديل مفتوح، موديل مغلق، موديل مانع للإنسداد والموديل الدوامي.







































