

I-Rod Clip™ (atau I-Clip) untuk endul dan pelana Paip sokongan I-Rod®

I-Rod Clip melekat kepada sokongan jenis cengkam pelana yang baru atau sedia ada, menyingkirkan pengakisan rekahan.

I-Rod Clip (juga dipanggil I-Clip) adalah klip paip sokongan individu yang direka untuk pemasangan pada bahagian dalam diameter pelana paip. Klip itu dipegang kukuh secara mekanikal oleh berat paip dan pita perekat, dan dengan mudah dipasang di sepanjang paip yang sedia ada. Grinnell dan sokongan jenis pelana yang baru juga boleh dipasang dengan mudah dengan I-Rod Clip, dan kebanyakan pengeluar paip sokongan telah mula menawarkan I-Rod Clip pra-pasang dalam setiap sokongan baru.

Membetulkan masalah yang sangat lama dialami

Pad neoprena tradisional dan antara muka getah yang lain yang pada mulanya digunakan dalam aplikasi ini telah dibuktikan berbahaya untuk operator dengan menggalakkan pengakisan rekahan yang ia direka untuk mencegah. Pereka paip sokongan telah lama percaya bahawa sentuhan logam kepada logam adalah punca kebanyakan pengakisan paip sokongan, tetapi punca sebenar adalah rekahan yang memerangkap air dan menahannya sambil bersentuhan dengan paip. Pad yang diperbuat daripada getah atau kaca gentian mudah ditembusi air, dan apabila ia berada di dalam, kelembapan ditahan paip oleh pad. Klip I-Rod menyingkirkan rekahan, maka air dengan mudah tersejat. Ia juga menyingkirkan sentuhan logam ke logam, yang mempercepatkan pengakisan apabila basah.

Diperbuat daripada bahan yang betul

Klip diperbuat daripada pelbagai bahan untuk memenuhi keperluan aplikasi. Klip I-Rod yang standard diperbuat daripada termoplastik I-Rod, bahan berimpak tinggi yang sama digunakan dengan paip sokongan jenama I-Rod yang tahan lama. Untuk suhu yang tinggi dan berat muatan yang besar, kami juga menawarkan bahan I-Rod HT dan beberapa gred PEEK, yang khusus untuk suhu ekstrem. Penggunaannya termasuk naik taraf paip endul, jalur pengapit berdiameter besar, konkrit atau sokongan tembok kayu dan penyepit penaik bebanan tinggi.

Bentuk separa bulat

Bentuk separa bulat meminimumkan sentuhan di antara paip dan sokongan, lalu menyingkirkan rekahan. Memastikan air tidak masuk mengelakkan pembentukan rekahan.

Penyenggaraan

Clip I-Rod juga memberikan dirian luar elektrik yang terpencil di antara paip dan alur sokongan atau cengkam pelana, yang membolehkan penyenggaraan dan pemeriksaan mudah sementara menghindari pengakisan galvani di antara logam yang berbeza paip dan sokongan.

Ketahanan

Clip I-Rod mempunyai kekuatan mampat yang cemerlang dan koefisien geseran yang sangat rendah, memastikan perkhidmatan kukuh selama yang diperlukan oleh paip.

Maklumat lanjut boleh didapati di www.stoprust.com



Sokongan cengkam Grinnell
Pemasangan I-Clip standard untuk cengkam paip Grinnell



Pemasangan
I-Clip boleh dipasang dengan pita perekat untuk membantu semasa pemasangan



Pelana dan endul paip
I-Clip boleh dikeluarkan mengikut mana-mana saiz