

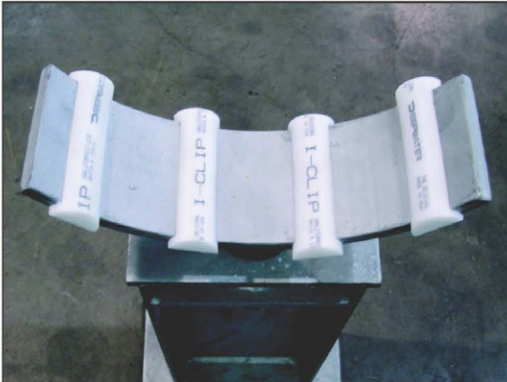
I-Rod Clip™ (أو I-Clip) للحمالات والأسرجة حمالات أنابيب I-Rod® pipe



حوامل خطاف Grinnell
تركيب I-Clip القياسي لخطاف أنبوبة Grinnell.



التركيب
يمكن ربط I-Clip باستخدام شريط لاصق للمساعدة
أثناء عملية التركيب.



حوامل وأسرجه الأنابيب
يمكن تصنيع I-Clip بأي حجم.

توصيل I-Rod Clip بحمالات بنمط خطاف سرج موجود أو جديد للحد من تآكل الشقوق.

أنابيب فردي تم تصميمه لتثبيتته بداخل قطر سرج الأنبوبة. ويتم وضع المشابك بشكل آلي في المكان عن طريق وزن الأنبوبة وشريط لاصق ويمكن تعديله بسهولة في خطوط الأنابيب الموجودة. وقد تتناسب حمالات Grinnell والحمالات التي بنمط دعائم أيضًا بسهولة مع مشابك I-Rod Clip وبدأ العديد من مصنعي حمالات الأنابيب في توفير مشابك I-Rod Clip المثبتة مسبقًا في كل حامل جديد.

إصلاح المشكلة القديمة

وقد برهنت منصات النيوبرين التقليدية وواجهات المطاط الأخرى التي كانت تستخدم في البداية في هذه التطبيقات مدى الخطورة بالنسبة للمشغلين بزيادة تآكل الشقوق التي صممت خصيصًا لمنع. ويعتقد مصممو حمالات الأنابيب منذ زمن طويل أن ملامسة معدن مع معدن هو المصدر الأساسي لتآكل حمالات الأنابيب، ولكن السبب الحقيقي هو الشق الذي يحصر المياه ويقاها ملامسة للأنبوبة. وتخترق المياه المنصات المصنوعة من المطاط أو الألياف الزجاجية بسهولة وبمجرد تسريبها للداخل، تنتشر الرطوبة بصورة مستشرية في الأنابيب عن طريق الوسادة. يعمل I-Rod Clip على القضاء على الشقوق بحيث يتم تبخر المياه بسهولة. ويقضي أيضًا على آثار ملامسة معدن مع معدن آخر والذي يزيد من سرعة التآكل عندما يكون مبللًا.

مصنوع من المواد الصحيحة

تمت صناعة المشابك من مجموعة متنوعة من المواد التي تتطابق مع متطلبات التطبيق. وتمت صناعة مشابك I-Rod القياسية من لدائن بلاستيكية حرارية I-Rod، وتم استخدام نفس المادة المقاومة للصدمات مع حمالات أنابيب من ماركة I-Rod المتينة. وبالنسبة لدرجات الحرارة المرتفعة وحمولات الأوزان الثقيلة، توفر مادة I-Rod HT ودرجات PEEK متعددة التي تم تحديدها لدرجات الحرارة الشديدة. وتحتوي التطبيقات على عمليات تحسين حمالات الأنابيب وخطافات ذات قطر كبير وحمالات خرسانية أو دعائم مصنوعة من الخشب وخطافات رفع الحمولات الكبيرة.

شكل نصف دائري

يقلل الشكل النصف دائري من التلامس بين الأنبوبة والحامل والذي يحد من وجود شقوق. الاحتفاظ بالمياه بعيدة يؤدي إلى عدم حدوث تآكل.

الصيانة

يوفر I-Rod Clip أيضًا حامل معزول كهربائيًا بين الأنبوبة وكمرة الدعم أو خطاف السرج والذي يسمح بإجراء الصيانة والفحص بسهولة ويسر ومنع تآكل القطع المجاورة بين المواد المختلفة للأنبوبة والحوامل.

المتانة

تم تصميم I-Rod Clip بقوة ضاغطة بشكل ممتاز ومعامل احتكاك طفيف للغاية مما يضمن توفير خدمة موثوق بها مادام خط الأنابيب يتطلب ذلك.

للاطلاع على مزيد من المعلومات، الرجاء زيارة الموقع التالي

www.stoprust.com