

I-Rod Clip™ (หรือ I-Clip) สำหรับคานและตอม่อรองรับท่อที่รองรับท่อ I-Rod®

ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip จะใช้ยึดติดเข้ากับตอม่อรองรับท่อแบบมีข้อรัดซึ่งเป็นตอม่อใหม่หรือเป็นตอม่อที่มีอยู่แล้ว เพื่อกำจัดการกัดกร่อนในร่อง

ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip (หรือที่เรียกว่า I-Clip) เป็นตัวหนีบยึดของที่รองรับท่อเดียวที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อการติดตั้งบนเส้นผ่าศูนย์กลางด้านในของตอม่อท่อ ตัวหนีบยึดจะถูกล็อกเข้าสู่ตำแหน่งตามกลไกโดยน้ำหนักของ ตัวท่อ และแถบขาว และยังสามารถแปลงแก้ไขได้ง่ายตามแนวท่อที่มีอยู่ นอกจากนี้ ยังสามารถติดตั้งตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip เข้ากับที่รองรับท่อใหม่ของ New Grinnell และคานรองรับท่อด้วย และผู้ผลิตที่รองรับท่อจำนวนมากได้เริ่มเสนอขายตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip ที่ได้รับการติดตั้งไว้ก่อนแล้วในที่รองรับท่อใหม่แต่ละตัว

แก้ไขปัญหาลำบาก ๆ

ยางเทียมรองรับท่อแบบดั้งเดิมและตัวประสานยางแบบอื่นที่ถูกนำมาใช้เริ่มแรกในการใช้งานเหล่านี้และได้รับการออกแบบมาเพื่อป้องกันการกัดกร่อนในร่อง ก็ได้พิสูจน์ให้ผู้ประกอบการเห็นแล้วว่ากลับสร้างความเสียหายโดยไปกระตุ้นให้เกิดการกัดกร่อนในร่องแทน นักออกแบบที่รองรับท่อเชื่อกันมานานว่า การเสียดสีกันหรือสัมผัสกันโดยตรงระหว่างโลหะกับโลหะเป็นต้นกำเนิดของการกัดกร่อนส่วนใหญ่ที่เกิดขึ้นในที่รองรับท่อ แต่ผู้ร้ายตัวจริงก็คือร่องที่กักน้ำไว้ให้สัมผัสกับตัวท่อนั่นเอง ที่รองรับท่อซึ่งทำจากยางหรือไฟเบอร์กลาสจะถูกน้ำแทรกซึมเข้าไปได้ง่าย และเมื่อน้ำเข้าไปอยู่ข้างในแล้ว ความชื้นก็จะเกาะแน่นอยู่ที่ตัวท่อผ่านทางยางหรือไฟเบอร์กลาสรองรับท่อ แต่ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip จะกำจัดร่องให้หมดไป ดังนั้น น้ำก็จะระเหยไปหมด ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip ยังกำจัดการเสียดสีกันหรือสัมผัสกันโดยตรงระหว่างโลหะกับโลหะ ซึ่งเป็นตัวเร่งการกัดกร่อนเมื่อมีความเปียกชื้น

ทำจากวัสดุที่เหมาะสม

ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip ทำมาจากวัสดุอันหลากหลายที่เหมาะสมกับความต้องการในการใช้งาน ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip ชนิดมาตรฐานทำมาจาก I-Rod เทอร์โมพลาสติก ซึ่งเป็นวัสดุที่ทนต่อแรงกระแทกได้สูงชนิดเดียวกันกับที่ใช้ทำที่รองรับท่อ I-Rod อันทนทานของเรา สำหรับอุณหภูมิสูงและน้ำหนักบรรทุกสูงมาก เราขอเสนอวัสดุ I-Rod HT และ PEEK ที่มีหลายเกรด ที่กำหนดให้ใช้เฉพาะสำหรับสภาพอุณหภูมิสูงสุด/ต่ำสุดเท่านั้น ตัวหนีบยึด I-Rod Clip ทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์เสริมคานรองรับท่อ แถบข้อรัดที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางใหญ่ ที่รองรับท่อนตอม่อไม้หรือคอนกรีต และข้อรัดท่อแนวตั้งสำหรับท่อที่มีน้ำหนักบรรทุกสูง

รูปทรงครึ่งวงกลม

รูปทรงครึ่งวงกลมจะลดการสัมผัสระหว่างตัวท่อและที่รองรับท่อ ดังนั้น มันจึงกำจัดร่องให้หมดไป การทำให้น้ำไม่สามารถเข้าไปได้ช่วยป้องกันมิให้เกิดการกัดกร่อนก่อตัวขึ้น

การบำรุงรักษา

ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip ยังมีตัวแยกไฟฟ้าระหว่างท่อกับคานรับหรือข้อรัดตอม่อ ซึ่งทำให้ง่ายต่อการบำรุงรักษาและตรวจสอบ ในขณะเดียวกันก็ป้องกันการกัดกร่อนแบบกัลวานิกที่เกิดขึ้นระหว่างเนื้อโลหะของท่อกับเนื้อโลหะของที่รองรับท่อที่แตกต่างกัน

ความทนทาน

ตัวหนีบยึดท่อ I-Rod Clip มีความทนแรงอัดเป็นเลิศและมีค่าสัมประสิทธิ์ความเสียดทานต่ำมาก ดังนั้น จึงมั่นใจได้ในบริการที่นำเชื่อถือ トラบเท้าที่ตัวท่อยังจำเป็นต้องใช้มัน

ดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ www.stoprust.com



ที่รองรับท่อแบบมีข้อรัด Grinnell
การติดตั้งตัวหนีบยึดท่อ I-Clip มาตรฐานสำหรับข้อรัดท่อ



การติดตั้ง
สามารถใช้เทปขาวช่วยในการติดตั้งตัวหนีบยึด I-Clip ระหว่างการติดตั้ง



ตอม่อรองรับท่อและคานท่อ
สามารถผลิตตัวหนีบยึดท่อ I-Clip ได้ทุกขนาด