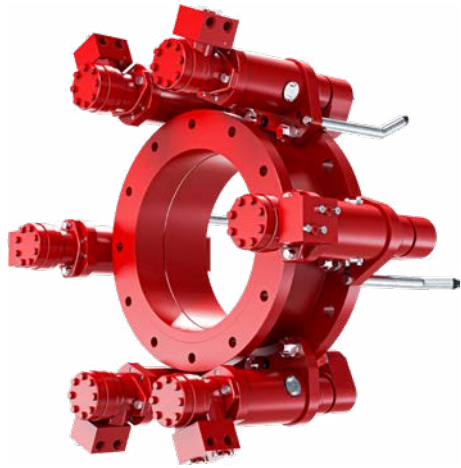


رابط QC/DC الهيدروليكي - موفر الوقت

يُستخدم رابط QC/DC الهيدروليكي للتوصيل السهل لذراع التحميل البحري بمشعبات السفينة. يتم التحكم بعملية الاقتران عن بُعد؛ ما يسمح بعملية أكثر أماناً تستمر لبضع ثوانٍ بدلاً مما يصل إلى 20 دقيقة في حال التصميم المُشغل يدوياً!

عندما يتعلق الأمر بتحميل السوائل، فليس هناك مجال للفشل. لقد طورنا رابط التوصيل/ الفصل السريع ليصبح هذا هو أفضل حل فعال للنقل الفعلي لأي نوع من السوائل، بما في ذلك الزيت والمواد الكيميائية الخطرة.

يقدم QC/DC العديد من المزايا؛ بفضل تصميمه المتخصص المثبت فعاليته؛ وهي كالتالي:



المواصفات

- معدل الضغط: 150 رطل / 300 رطل
- الأحجام: 6 بوصة إلى 20 بوصة
- المواد: فولاد الكربون ASTM / DIN (قطع ميكانيكية ومرابط)، ألومنيوم (الغطاء)، حلقة دائرية مرنة
- درجة حرارة التشغيل: -50 درجة مئوية إلى +200 درجة مئوية



دون أي خسارة في المنتج!

وصلات موانع تسرب ذات تصميم مُثَقَّن، لا يتأثر بالاهتزاز؛ للحماية من التسريب.



السلامة

إنه دائماً جدير بالثقة؛ حيث يحتفظ هذا الرابط بالاتصال الآمن بمشعب الصهرج، حتى في حال انقطاع التيار الكهربائي. لا يتطلب QC/DC وجود أي عمل يدوي من المُشغل عند المشعبات، ومن ثم، تقليل الخطر الذي قد يؤثر على السلامة في الموقع.



الرجوعية

يسمح الرابط ببعض المرونة؛ من خلال تعويض ما يصل إلى 5 مم من تباين السطح الصوري للشفة المزاوجة، ما يُيسر العمليات دون التأثير على الأمن.



المرونة

يمكن فتح QC/DC يدوياً، إذا لزم الأمر. وبهذه الطريقة، في حال انقطاع التيار الكهربائي، سيظل النظام آمناً، ويمكن فصل ذراع التحميل بأمان.



المتانة

مواد عالية الجودة؛ لضمان البقاء طويلاً، وتقليل الحاجة للصيانة أو انعدامها تقريباً. تم تصميم بنية الرابط من الفولاذ القوي عالي الخضوع؛ ما يجعله مناسباً للنقل الفعلي لأي نوع من السوائل. كما أن الوحدة مزودة بغطاء حمل من الألومنيوم خفيف الوزن.



ضمان الامتثال

تم تصميم QC/DC واختباره وفقاً للإصدار الرابع من مواصفات المنتدى البحري الدولي لشركات النقل (2019)، ويلتزم بأعلى معايير الصناعة.

www.emcowheaton.com

@EmcoWheaton | www.facebook.com/EmcoWheaton

EMCO
WHEATON