



FA.RE.MEC. SRL

Fabrications • Regenerations • Mechanical



تجديد محمل خروجي



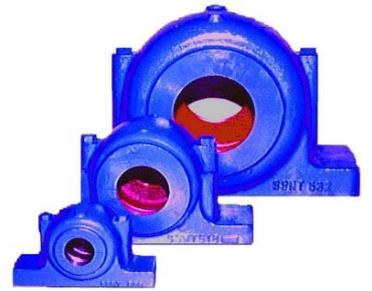
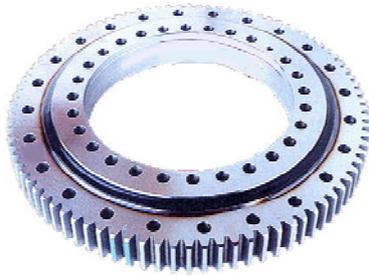
Sede legale Via Modena 11, 20025 LEGNANO (MI)

Sede produttiva Via Cavaglio n° 4 FONTANETO D'AGOGNA 28010

Tel. +39-0322 890800 Fax +39-0322 890038 Mobile +39-338 5986734

E.mail info@faremec.com WEB: www.faremec.com





المحامل الدحرجية

نحن ننفذ، محامل توجيه وفقاً للمتطلبات الأنسب للاستخدام المطلوب من قبل العملاء مع ميزات "خاصة" بالإضافة إلى هذا النوع من الإنتاج يمكننا تقديم المحامل الدحرجية القياسية من مجموعة واسعة من الأحجام (من 150 ملم إلى 5000 ملم) في مختلف الأشكال.

الطاولات الدوارة

الطاولات الدوارة هي محامل توجيه مع أسنان خارجية خاصة حلزونية، تقع في غلاف من الفولاذ يضم نظام عمل مع براغي دودية، والتي تتسجم مع أسنان المحمل الدحرجي البرغي الدودي له وصلة مربعة للاتصال بمحرك هيدروليكي أو محرك كهربائي. الطاولات هي أنظمة "الكل في واحد"، حيث يتعين على المستخدم فقط التفكيك في توصيل المحرك الهيدروليكي أو الكهربائي. مجالات استخدام الطاولات الدوارة متعددة، على وجه الخصوص لها استخدام ممتاز على الألواح الشمسية، المنصات الهوائية، الرادارات، إلخ.

المحامل

ليس من الممكن دائماً العثور من بين المحامل المنتجة بشكل طبيعي على المحمل الذي يلبي الاحتياجات الفنية والهيكلية. هذا ينطبق بشكل خاص على الصناعة الثقيلة، قطاع يحتاج إلى المحامل الكبيرة أو المصممة خصيصاً. تقوم شركتنا بتصميم وإنتاج هذا النوع من المحامل بناءً على طلب العميل.

تصنع جميع أنواع المحامل في قائمتنا عادة وفقاً لمعايير الأيزو، لكن قوتنا هي أن ننتج بناءً على الخصائص التي تتطلبها العميل. نولي أهمية خاصة في إنتاج المحامل المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ، والمحامل المصممة بالطلب أو بالعينة. نظراً لأننا مصنعين، تمنحنا ورشتنا إمكانية إجراء عمليات تحويل، وتجديد وتعديل على المحامل الموجودة في السوق.

إنتاج دعائم الفولاذ

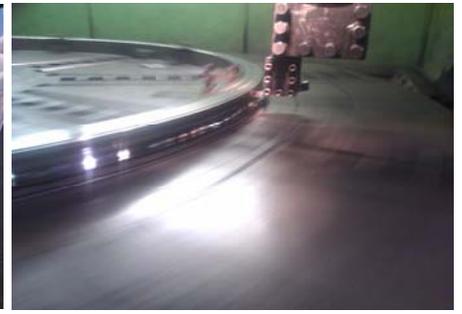
نحن ننتج دعائم من الصلب المصبوب ثم المشكل، فهي تتميز بخاصة مقاومة ميكانيكية عالية ومناسبة للاستخدامات ذات قيم الحمل العالية والضغط الكبيرة، وهي مثالية للاستخدام في الظروف القاسية. يشمل إنتاجنا على أنواع مختلفة من التنفيذات، في جميع الدعائم، يتم تصنيع مبيت المحمل يتساح H8 سلسلة SNT، المصنوعة في نصفين (القاعدة، الغطاء)، هي الأكثر استخداماً في الصناعة الميكانيكية حيث أنها ملائمة تماماً لإدراج المحامل الكروية أو الأسطوانة القابلة للتوجيه مع بوصلة أو ثقب أسطواني سلسلة SDT. يتم استخدام هذه الدعائم، المنفذة دائماً في نصفين (القاعدة، الغطاء)، لجميع المحامل الكروية ذات الأسطوانة القابلة للتوجيه ذات الحجم المتوسط - الكبير. سلسلة HBND هي دعائم أحادية الكتلة دائماً يتم تصنيعها من الفولاذ. الأحكام مضمون بواسطة أغطية وحشيات ذات متاهات محورية.

إنتاج الوصلات الكروية

ونحن ننتج المفاصل الكروية مع اقتران من الفولاذ القياسي وفقاً لأبعاد الأيزو ISO 6124 بالإضافة إلى الإنتاج المذكور أعلاه، فإن قوتنا تكمن في إنتاج مفاصل كبيرة بأشكال بناءً متعددة للاستخدامات الثقيلة، حيث لا تكون سعة الحمل أو أبعاد المفاصل الموحدة كافية، ومفاصل البناء الخاصة يمكن إنتاجها بناءً على تصميم العميل.

أجهزة الإرسال، العجلات، البكرات، البكرات، الحلقات المسننة

الورشة لدينا قادرة على توفير: أجهزة الإرسال، وعجلات للرافعات العلوية، والعجلات لعربات السكك الحديدية، والبكرات، ووحدات البكرات، والحلقات المسننة يمكن تنفيذ الإنتاج سواء القياسي أو الخاص بالتصميم، بأنواع مختلفة من المواد. يمكننا أيضاً تعديل المكونات المتوفرة في السوق والمقدمة من العميل.



تحديد المحامل الدورانية والمحامل الدحرجية
المحمل الدوراني أو المحمل الدحرجي يمكن أن يكلف في كثير من الأحيان الآلاف من اليورو. فهذا استثمار

مهدد بالتكرار في كثير من الأحيان، بسبب التدهور، حتى الجزئي، لأحد الأجسام الدوارة التي تدمر فتؤثر على كفاءة المكون بأكمله، أو التآكل المنتشر، الذي يمكن أن يؤدي إلى استبدال ميكرو تراسمك خدمة كاملة للفحص والاستعادة، والتي تظهر كبديل للاستبدال، وهذا حل مفيد للغاية من وجهات نظر عديدة. المرشحون المتاليون لهذا النوع من الخدمة هي كل المحامل والمحامل الدحرجية التي غالبًا ما تستخدم في المواقع الصعبة، أو حيث تعرضت لعمليات صيانة غير صحيحة.

لماذا يجب تجديد المحمل أو المحمل الدحرجي

الفنيون لدينا بفضل الخبرة المكتسبة في خمسين عامًا من النشاط في سوق المحامل الخاصة، قادرون على إصلاح وإعادة المحامل أو المحامل الدحرجية التي خضعت لأضرار خطيرة. المزايا كبيرة، ويصل الإذخار إلى 70٪ من تكلفة المحمل الجديد وأزمنة التسليم قصيرة للغاية للعديد من الأجهزة تتطلب تدخلات قليلة، ولكن أيضًا لتلك التي تحتاج إلى عمليات أكثر تعقيدًا، يمكن أن يصل الإذخار إلى 50٪. لذلك نحن نقدم للعملاء قيمة هائلة من حيث الزمن، والجودة، والفوائد التي هي وحدها سبب وجيه لاختيار هذه الخدمة بالإضافة إلى المدخرات الاقتصادية المذكورة أعلاه، نضيف أنه بتحليل الأضرار، بواسطة الفنيين لدينا، يتم تحديد الإجراءات التصحيحية الواجب اتباعها في مرحلة التجديد، والتي تهدف إلى تحسين الأداء مع فوائد واضحة للمستخدم. علاوة على ذلك، التجديد هو الإجراء الذي يحمي البيئة حيث يتطلب الحد الأدنى من الطاقة ويقلل بشكل كبير من استهلاك المواد الأولية مقارنة بقطاع التصنيع الجديد. يمكن تجديد جميع أنواع العلامات التجارية الرئيسية في السوق.

نوع الخدمة

يبدأ البرنامج بالتقييم الأولي من قبل موظفين متخصصين لدى تراسمك، والذي يمكن إجراؤه أيضًا في منشأة العميل، وبالتالي يتم تحديد وتحليل العيوب، وفي النهاية يتم تحرير تقرير مفصل. وبعد هذه الإجراءات الأولى يتم الشروع في معالجة تجديد على أساس شدة الضرر

خدمات أخرى

التعديل: يمكن إجراء عمليات معالجة خاصة على المنتج الحالي أو الجديد، من أجل تحسين الميزات والأداء في التطبيقات الخاصة، أو مجرد تحديث المكون بالتكنولوجيات الجديدة. المساعدة في التجميع والتفكيك: يؤمن المشغلون لدينا باستخدام الأدوات المناسبة عملية تفكيك / تجميع صحيحة في منشأة العميل. إدارة التشخيص: سيقوم فنيو تراسمك بتحليل نظام التشحيم الخاص بكم وسوف يقترحون التعديلات الممكنة لتحسين الأداء. صيانة استثنائية: سيقوم الفنيون لدينا، أثناء تحليل متطلبات الاستخدام، بوضع برنامج صيانة استثنائي (التحكم في الخلو، فحص الأجسام الدوارة، التنظيف الداخلي، حالة الهياكل الخارجية أو الفواصل) الذي سينفذه مشغلو تراسمك المتخصصون بالاتفاق مع العميل.



تجديد تراسمك صديق للبيئة



المحامل الدحرجية

- المحامل الدحرجية ذات دورة كريات بها أربعة نقاط اتصال دون تسنين أو ذات تسنين خارجي أو داخلي
- المحامل الدحرجية ذات دورتين كريات دون أسنان أو مع تسنين خارجي أو داخلي
- المحامل الدحرجية ذات دورة أسطوانات متقاطعة دون تسنين أو مع تسنين خارجي أو داخلي
- المحامل الدحرجية ذات ثلاث دورات أسطوانات دون تسنين أو مع تسنين خارجي أو داخلي
- المحامل الدحرجية المزودة بمحركات دوارة
- المحامل الدحرجية الخاصة أو المنفذة بناء على تصميم العميل بأي مادة
- تجديد كامل لجميع أنواع المحامل الدحرجية من أي نوع وعلامة تجارية

المحامل

- محامل دوران من نوع - HYATT محامل كريات صلبة - محامل كريات منحرفة - محامل أسطوانية - محامل شعاعية قابلة للتوجيه - محامل أسطوانية مخروطية - محامل محورية ذات كريات - محامل محورية منحرفة ذات كريات - محامل أسطوانية محورية - محامل محورية قابلة للتوجيه ذات أسطوانات - محامل محورية ذات أسطوانات مخروطية - محامل الكتف - بوصلات لمحامل الكتف - محامل من الفولاذ المقاوم للصدأ. المحامل الخاصة أو بناء على تصميم العملاء، إعادة بناء العينات، هياكل خارجية برونزية ضخمة. وننفذ أيضاً: خلوصات من أي نوع، 33 W، 0k3 Taper K، ثقب، مبيت للتشحيم الإضافي، تجديد لجميع أنواع المحامل والعلامات التجارية.

الدعامات

- دعامات مستقيمة من سلسلة SNT، SDT مجموعة أمريكية بالانش FSFAFS-SAFS دعامات أحادية الكتلة من سلسلة HBND، دعامات برونزية، دعامات خاصة بناء على تصميم العميل. تعديل أو تنفيذ وحدات الإحكام من أي نوع على الدعامات الموجودة.

أجهزة الإرسال، العجلات، البكرات، الحلقات المسننة

- للتروس الصغيرة - التروس الحلقية - التروس الصغيرة - التروس الحلقية - ASA تروس صغيرة من الفولاذ المقاوم للصدأ - AISI 304 L تروس صغيرة للبوصله المخروطية - تروس صغيرة من الحديد الزهر - تروس حلقية لوحدات النقل - تروس صغيرة لشداد السلسلة - عجلات مسننة أسطوانية - وحدات اقتران مخروطية قياسية وخاصة - بكرات للحزام شبه الانحرافي - البكرات مسننة للأحزمة الموجبة - بكرات مسننة للبوصله المخروطية - بكرات مسننة من نوع HDT بكرات مسننة من نوع - POWER GRIP GT بكرات مسننة متريه- بوصلات مخروطية من نوع - TAPER LOCK مفاصل مرنة الالتواء - مفاصل مرنة مسننة - عجلات للرافعات الزراعيه - عجلات مركبات السكك الحديدية - روافد مسننة - روافد مزودة بمحركات - أقفال تويست

أمتلة على استخدام منتجاتنا

- رافعة متنقلة - رافعات بناء - حفارات - محطات طاقة الرياح - منصات هوائية - رادارات - رافعات ميناء - محطات تنقية - عربات السكك الحديدية - رافعات علوية - محطات تعبئة الزجاجات - محطات اللحام - وحدات التصفيح - الألواح الضوئية لتتبع الطاقة الشمسية - الخ.

