

مكافحوا الإهتراء... Wear Fighters...



مقدمة

تأسست مؤسسة ندى الرضاء للتجارة إن آر سي سنة 2011 بهدف العمل على إيجاد حلول نوعية لمختلف مشاكل السوق السعودي التي تتعلق بمستوى الجودة العالية والتي تعاني أغلب القطاعات الإنتاجية والصناعية فيه غياب لمنتج محلي ذي كفاءة عالية وبأسعار منافسة لمثيلاتها الأجنبية ولإيضاح الجدوى الاقتصادية المميزة التي سيحصل عليها المستهلك من استخدام تلك المنتجات والخدمات الخاصة التي تقدمها المؤسسة بفروعها المتعددة..

تعمل المؤسسة كممثل معتمد لشركة فاوتيد الألمانية الشهيرة راعية مجال مكافحة الاهتراء في كافة أنواع الصناعات بما تقدمه من حلول مميزة لإطالة عمر القطع الاستهلاكية المعرضة للاهتراء وبشكل يضاهاى جودة القطع الأصلية أحياناً..

تعتمد إن آر سي على مكافحة الاهتراء الحاصل في كافة المجالات الصناعية والإنتاجية من خلال منحيين مختلفين:

1- المعالجات الحرارية للفولاذ والتي تعتمد على مبدأ اعطاء المعادن القابلة للتقسية درجة صلابة معينة تناسب طبيعة عملها من خلال أفران وآلات خاصة تناسب أغلب أنواع القطع المعرضة للاهتراء ومن خلال دراسة منهجية لطبيعة عمل القطعة وآلية اهترائها والعوامل المؤثرة والمسببة للاهتراء.

2- ترميم وتجديد وتقسية سطوح القطع والأجزاء المعرضة للاهتراء والتي يتكرر استبدالها بشكل دوري ومكلف بالإضافة إلى امكانية تصنيعها بالكامل وبمواصفات عالية الجودة من خلال استخدام تقنيات وآلات واجراءات خاصة تناسب طبيعة عمل القطع ومعدل اهترائها ونوعية العوامل المؤدية إلى اهترائها بهدف الوصول إلى أفضل الحلول الممكنة لكل حالة وطبعاً بالاستعانة بأفضل الخبرات والمواد مثل خبرة شركة فاوتيد الألمانية المختصة وغيرها..





Introduction

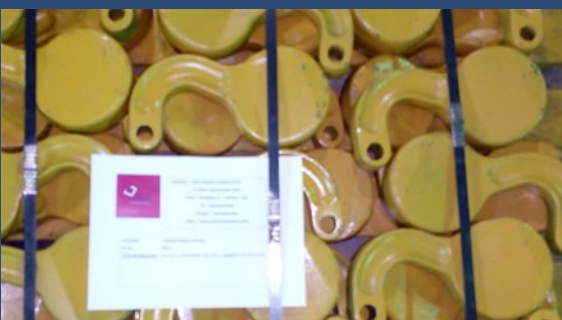
Nada AlRedaa Commerce Est. established on year 2011 as working to find solutions for high quality products which seems like very week or lost in local market with suitable prices comparing with foreign producing & to explain the clear & impressive feasibility which customers can get when they take NRC choices .

NRC working as distributer of VAUTID GMBH German company the leader of wear resistance material which gives best solutions for most Industrial activities which equal of origin in many cases.

NRC depend on two deferent ways to fight wear in industrial activities :

1- Heat treatment of steel which depend on increasing suitable hardness of steel according to part application using heat treatment furnaces & machines can give the part the required type of hardening (complete hardening, case hardening, special areas hardening) after studying most steel part work conditions & its wearing reasons.

2 - Rebuilding & repairing & hardfacing all wearable parts & surfaces which have high level of wear causing extra costs & squandering with ability to complete fabrication with high quality specifications through our special experience in NRC with discussions with leader of wear resistance technologies VAUTID GMBH German company & others .

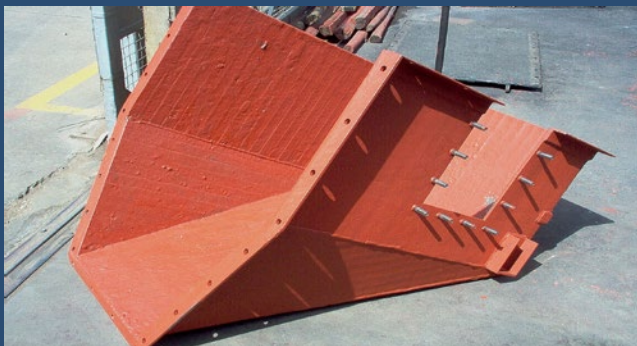


صناعة الاسمنت CEMENT INDUSTRY

NRC works to reach to maximum possible lifetime for must wearable parts in cement industries like all liner types, impellers, screw conveyor, elbows, roller mill, hammers, rotors, chutes, buckets, baffle plates, & many others.. Depending on best technologies of VAUTID GMBH Co.

تعمل إن آر سي للوصول إلى أطول فترة عمل ممكنة للقطع الاستهلاكية المعرضة للاهتراء في صناعة الاسمنت مثل: جميع أنواع البطانات، المراوح، حلزونات نقل المواد، أكواع وأنابيب نقل المواد، دواليب الطحن، المطارق، القلب الدوار لكسارات الروتري، المزاريب، بلاطات الدعم، بالإضافة إلى الكثير من القطع المعدنية الأخرى اعتماداً على أفضل تقنيات شركة فاوتيد الألمانية الشهيرة التي نمثلها..







صناعة الخزف والفخار

CERAMIC INDUSTRY

NRC has very good trial in Ceramic industry through her super wear resistant products & services like repairing, hardfacing, fabricating roller mill, worm screws, liners, hammers, cores, screens plates, & many others.

تمتلك إن آر سي تجربة جيدة جداً في مجال صناعة الخزف والآجر من خلال منتجاتها وخدماتها الفائقة المقاومة للاهتراء مثل تقسية سطوح وتصنيع دواليب الطحن بكافة أشكالها، حلزونات نقل المواد، البطانات بجميع أنواعها، مطارق الطحن، قوالب تشكيل الأنابيب، قطع تقطيع المواد، وغيرها من الأجزاء المعرضة للاهتراء حيث استطاعت مضاعفة عمر تلك القطع إلى عدة أضعاف مما ساهم في تخفيض كلف الإنتاج إلى حد كبير.



صناعة المنتجات الخرسانية CONCRETE INDUSTRY

NRC-Wear resistance solutions in concrete industries give the customer maximum possible range of lifetime for wear parts like liners, arm protection covers, paddles, scrapers, chutes, screw conveyors, hoppers, & all other wearable parts depending on Vautid technologies.

الحلول التي تقدمها ان ار سي في مجال صناعات المنتجات الاسمنتية تمنح لزبائننا أطول عمر ممكن للقطع المعرضة للاهتراء لديهم كالبطانات، حمايات أذرع الخلاطات الكفوف، السكاكين، المزاريب، حلزونات نقل المواد، مجمعات المواد الأولية، والكثير من القطع الأخرى التي تتعرض للاهتراء المستمر اعتماداً على تقنيات شركة فاوتيد الألمانية الشهيرة.

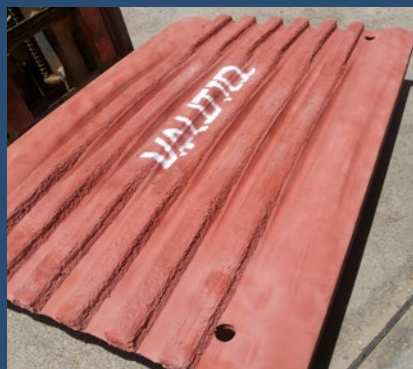
حلول مكافحة الاهتراء

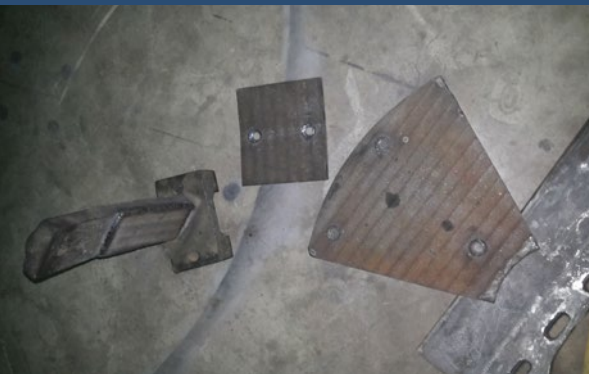
إن حلول مكافحة الاهتراء من ان آر سي لقطاع الكسارات وخطوط الطحن تعتمد على مبدأ تجديد وترميم وتقسية سطوح القطع المعرضة للتآكل المستمر مثل مطارق التكسير، بلاطات الطواحين المخروطية، بلاطات الكسارات الفكّية، البطانات الداخلية، الجزء الدوار للكسارات روتر، المزاريب وقطع الهزازات، أجزاء الغرابيل وغيرها من الأجزاء المعرضة للاهتراء الدائم.

STONE CRUSHER INDUSTRY

NRC-Wear resistance solutions for stone crusher industries depend on renew & hardface worn parts like hammers, cone crusher plates, jaw crusher plates, liners, rotors, & also fabricate new wear parts for this industry with very good experience.







صناعة الاسفلت

ASPHALT INDUSTRY

For Asphalt industry NRC introduces many solutions to increase lifetime for most wearable parts like : all types of Mixer liner, mixer paddle, mixer arms, dryer rings, dryer roller, elevator chain, elevator bucket, fans, & many others.

تقدم إن آر سي العديد من الحلول التي تعمل على زيادة فترة عمل ألب القطع المعرضة للاهتراء في صناعة الإسفلت مثل : جميع أنواع البطانات، كفوف الخلاطة، أذرع ودروع أذرع الخلاطة، حلقات المجفف، دواليب تدوير المجفف، جنزير الناقل، حاويات الناقل، المراوح والكثير من القطع الاستهلاكية الأخرى.



صناعة التروس والقطع الخاصة

GEARS & SPECIAL PARTS
INDUSTRY

Regarding to big requirement of local market for high quality spare parts with special composition & heat treatment .. NRC works (through her own turning workshop) to get best solutions for all industrial applications spare parts like gears, pinions, shafts, cores, bolts, molds, blades, chains, rollers & any other wearable parts

نظراً للحاجة الكبيرة والماسة في السوق المحلية لقطع الغيار ذات المواصفات الممتازة وذات الخلطات المعدنية الخاصة والمعالجة حرارياً .. تعمل إن آر سي (من خلال ورشة الخراطة والتسوية الخاصة بها) على إيجاد الحلول الأفضل المتمثلة بقطع التبديل الجديدة لجميع الصناعات والتطبيقات مثل : التروس، البنيونات، نواقل الحركة، المحاور والأعمدة، المخاريط، البراغي، القوابل، السكاكين، الجنازير، دواليب الطحن والتحرك، وجميع القطع المختلفة الأخرى.



المعدات الثقيلة HEAVY MACHINERY

NRC always works to solve all wear problems of heavy trucks like, dozers, loaders, diggers, trenchers, shawls, graders, dumpers & others.

تعمل إن آر سي بشكل اعتيادي على حل جميع مشكلات وأشكال الاهتراء الحاصلة في المعدات والآليات الثقيلة كالشيولات، التركسات، الحفارات، الترنشرات، البلدوزرات، الغريدات، الدمبر، وغيرها.



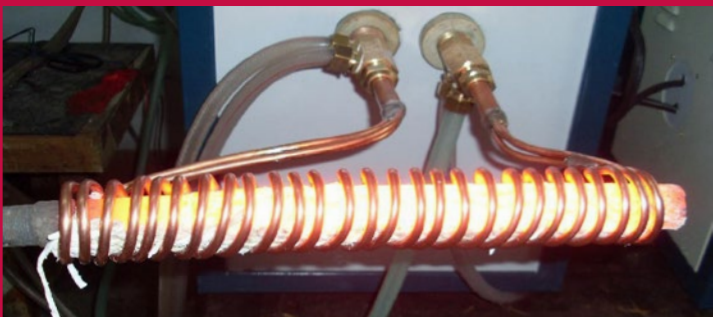
المعالجة الحرارية للفولاذ والصلب

لكونها عملية أساسية وضرورية ولكونها تمتلك خبرة طويلة في هذا المجال .. تمتلك إن آر سي ورشة متكاملة للمعالجات الحرارية للفولاذ والصلب مستخدمة تقنيات مختلفة مثل : أفران المعالجة ذات الوشائع الكلاسيكية، أفران الأرجاع، ماكينة تقسية الفولاذ بالتحريض الكهربائي للمحاور والمسننات بالإضافة إلى المزيد القادم قريباً .

HEAT TREATMENT OF STEEL

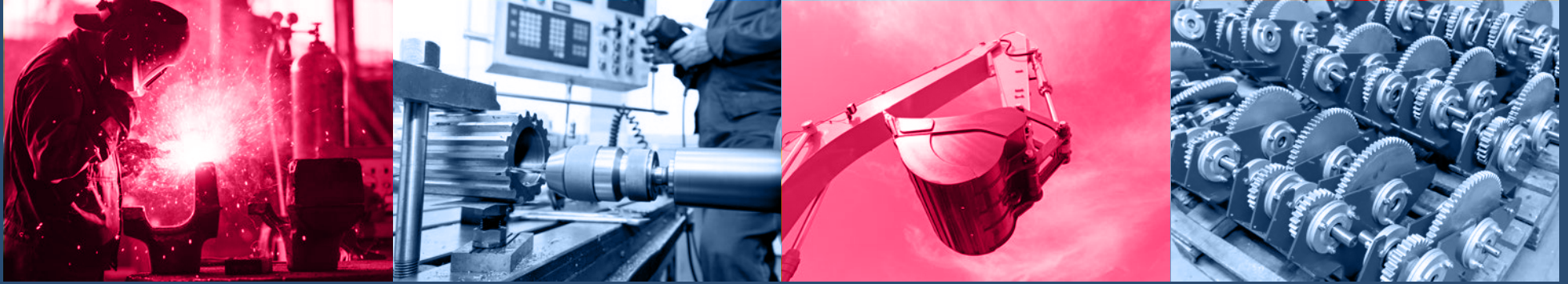
As one of essential operation & main necessity & regarding to its long experience in such field NRC has suitable workshop for heat treatment of steels using many treating technologies like classic coil furnace heat treatment, tempering furnaces, Induction heat treatment machine for shafts & gears, & others coming soon.











اتصل بنا
CONTACT US

TEL / FAX : +966 11 2411 806
info@nrc-solution.com
www.nrc-solution.com

للمعلومات الفنية والاستفسار
TECHNICAL INFORMATION & INQUIRY

+966 509 465 038
fareed@nrc-solutions.com
inquiry@nrc-solutions.com

السلي - شارع اسطنبول - الرياض - المملكة العربية السعودية صندوق بريد 1322 الرياض 11431
Sulai, Estambul Street, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia P.O.Box : 1322 Riyadh 11341