

بسمه تعالی

موضوع: معرفی نامه شرکت آفاق تجهیزات آزمایش واحد تجهیزات ابزار دقیق، تست جوش و NDT مدیریت محترم بازرگانی

احتراما به استحضار می‌رساند شرکت آفاق تجهیزات آزمایش در بخش تجهیزات آزمایشات غیر مخرب (NDT) با در اختیار داشتن امکانات فنی و پرسنل متخصص و مجرب، نسبت به ارائه ملزومات و تجهیزات مورد نیاز واحدهای کنترل کیفی، تضمین کیفی و بازرسی فنی صنایع مختلف کشور اعم از: نفت، گاز، پتروشیمی، پالایشگاهی، نیروگاهی خطوط لوله، سوله‌سازی، ماشین سازی، خودرو سازی، صنایع دفاعی و مراکز عملی، آموزشی و تحقیقاتی اقدام و به عنوان یکی از معتبرترین مراکز توزیع تجهیزات غیر مخرب و ابزار دقیق، تامین کننده بخش عمده‌ای از نیازهای مشتریان محترم می‌باشد.

**** از عمده فعالیت‌های این شرکت تهیه و تامین:

۱- تجهیزات رادیوگرافی صنعتی (RT) نمایندگی انحصاری Dandong

- انواع هلدراهای تک‌پس و گامامت و گامولت.
- انواع دستگاه‌های X در قدرت‌های مختلف با گارانتی و خدمات پس از فروش.
- ساخت اتاق و درب سربی در ابعاد و اندازه‌های مختلف.
- تجهیزات تاریکخانه: انواع هنگر، تایمر، هیتر، تانکهای ظهور و ثبوت، انواع IQI در سایزهای مختلف، سیف لایت.
- حروف سربی، مترهای سربی در سایزهای مختلف و سایز لوازم یدکی در رایوگرافی و تعمیرات دستگاه‌های رادیوگرافی.
- تجهیزات حفاظت فردی در برابر پرتوهای یونساز نظیر آشکارساز محیطی برای پرتوهای XY (دزیمترهای قلمی و دیجیتالی فردی و ...) با گارانتی و خدمات پس از فروش و کالیبراسیون.
- روپوش سربی عینک و دستکش سربی، انبر سرس گیر، کیسه سربی و کانتینر حمل اضطراری.
- تجهیزات تفسیر فیلم‌های رادیوگرافی صنعتی نظیر: ویوور هالوژنی و مهتابی، دانسیتومتر، ذره بین قلمی و لوازم یدکی مربوطه و خدمات کالیبراسیون

۲- تجهیزات تست التراسونیک (UT) نمایندگی انحصاری Union و Gilardoni ایتالیا و Sonates , Dakota USA

- دستگاه‌های عیب یاب التراسونیک، کرات کرامر، C ۳۵۰ چین، پانامتریک آمریکا و ...
- دستگاه‌های ضخامت سنج و کلیه دستگاه‌های سنجشگر محیطی التراسونیک.
- تجهیزات جانبی پراب، کابل، کوپلنت، انواع تست بلوک ۷۱ و ۷۲ و ...

۳- تجهیزات ابزار تست به روش: سختی سنجی، زبری سنجی، ضخامت سنجی، حرارت سنجی و غیر تماسی نمایندگی فروش (EXTECH), (TIME GROUP), (ELCOMETER), (LUTRON), (TESTO), (Sonatest), Dakota USA

- دستگاه‌های تست ضخامت سنجی التراسونیک فلز.
- دستگاه‌های تست سختی سنجی: انواع مدل‌های سختی سنج فلزات و سختی سنج غیر فلزات (بر تابل و غیر پرتابل).
- دستگاه‌های تست زبری سنج.

- تجهیزات بازرسی رنگ شامل دستگاه‌های تست ضخامت سنجی رنگ و روکش بر روی فلزات آهنی و یا غیر آهنی، ضخامت سنج رنگ تر (فیلم تر)، سنجش میزان چسبندگی رنگ (خراش اندازه و ...)
- انواع دستگاه‌های منفذ یاب.
- انواع دستگاه‌های لرزش سنج و آنالیز حرکت در تست دینامیک دستگاه‌ها و تجهیزات دوار.
- انواع ترمومترهای تماسی و غیر تماسی.
- دستگاه‌های تست شرایط محیطی شامل رطوبت سنج، صوت سنج، بادسنج و ...
- ۴ - تجهیزات تست به روش ذرات مغناطیسی و ماوراء بنفش (MT/UV) نمایندگی انحصاری Marktec
- انواع یوک دستی پرتابل DC یا AC.
- مواد مصرفی تست ذرات مغناطیسی در انواع فلوروسنت یا جوهری (پایه نفتی و محلول در آب) به صورت پودر یا اسپری.
- تجهیزات کار با اشعه ماوراء بنفش و ابزار سنجش مربوط به آن (لامپ‌های ماوراء بنفش، نورسنج‌ها و تجهیزات ایمنی کار با اشعه ماوراء بنفش)
- ۵ - تجهیزات تست به روش ادیکارت (ET)
- تجهیزات سنجش مغناطیسی و الکترونی مثل ترکیب‌های مغناطیسی، یوک‌ها، کویل‌ها و ...
- ۶ - تجهیزات تست به روش مایعات نافذ (PT) نمایندگی انحصاری Marktec
- مواد نافذ ترکیبات (Penetrant- Cleaner- Developer) به صورت اسپری یا گالون
- ۷ - تجهیزات تست به روش بازرسی چشمی (VT) نمایندگی انحصاری Marktec
- انواع متال مارکرها، انواع گیج‌های جوش و آئینه‌های بازرسی، انواع دستگاه‌های ویدئواسکوپ ساخت کمپانی‌های Extech و Olympus.
- ۸ - تجهیزات مورد استفاده در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی.
- نشت یاب‌های پرتابل و انواع آنالیزهای گازهای مختلف و دستگاه‌های کوانتومتر (Oxford) (Termo) (Olympus)
- برای آنالیز مواد و فلزات.
- ۹ - تجهیزات مورد استفاده در آزمایش‌های بتن، مقاومت مصالح، مکانیک خاک و آسفالت.
- اولتراسونیک بتن، چکش اشمیت، دستگاه کرگیری، آرماتور یاب و ...
- برخی از خدمات جانبی قابل ارائه شامل :
- آموزش تئوری و عملی روش‌های مختلف تست‌های غیرمخرب (NDT).
- مشاوره در خصوص انتخاب و بکارگیری روش‌های مختلف تست‌های غیرمخرب (NDT).
- ارائه هرگونه خدمات پس از فروش، تعمیرات و کالیبراسیون.

با تشکر

شرکت آفاق تجهیزات آزمایش