

## SAFETY ALERT- IO/01/12

### FATAL ACCIDENT AT DUCAMZ

DATE: 12<sup>th</sup> July 2012

Recently a fatal accident happened at DUCAMZ, used automobile zone at Ras Al Khor, Dubai while the deceased was carrying out repair works under the saloon car.

The saloon car was lifted up by normal mechanical jack which is used for replacing the car tire only and not designed/manufactured for lifting car for repair works. While he was working under the car, the Tire Replacing Jack slipped off and the full car weight landed on the victim's body, which resulted into serious chest injury and immediate death.

Investigations by EHS-Trakhees revealed that the deceased was not authorized to work as car mechanic and illegally hired by the company.

- The improper tool (Tire Replacing Jack) was used for lifting the car.
- The victim was working alone under the car. Therefore, when the Tire replacing Jack slipped off he didn't get immediate help. The accident was noticed after some time and found already died.

#### The following minimum requirements must be adhered to prevent such accidents:

- All Repair/Maintenance/Service activities must be carried out by approved license workshops/companies/persons only. Ensure that only authorized and competent persons/mechanics are hired/allowed to carry out car repair/maintenance works.
- Ensure that proper tools designed & manufactured and in good working conditions must be used for car/vehicle lifting.
- All repair/maintenance/servicing activities must be carried out under supervision of competent person and the works which involves high risk of any accident/incident/injury etc. must be carried out by minimum two persons.

## تنبيهة للسلامة – ع ص / 01/ 2012

### حادث وفاة في منطقة سوق السيارات – جمارك دبي (DUCAMZ)

التاريخ: 12 يوليو 2012م.

لقد وقع حادث وفاة في الأونة الأخيرة بمنطقة سوق السيارات المستعملة – جمارك دبي (DUCAMZ) أثناء قيام أحد العمال (المتوفى) بأعمال إصلاح أسفل سيارة صالون.

حيث تم رفع السيارة الصالون بواسطة رافعة ميكانيكية عادية والتي يتم استخدامها عادةً لتغيير الإطارات ولم يتم تصنيعها / تصميمها لرفع السيارة أو لأعمال الإصلاحات. وأثناء قيامه بالعمل أسفل السيارة، انزلت رافعة تغيير الإطارات، وسقطت السيارة بحمولتها كاملة علي جسد المتوفى مما تسبب في إصابة خطيرة في الصدر والوفاة علي الفور.

وقد كشفت التحقيقات التي أجرتها تراخيص – البيئة والصحة والسلامة أن الشخص المتوفى لم يكن مصرح له بالعمل كميكانيكي سيارات وتم تعيينه بشكل غير قانوني على النحو التالي:

- استخدام أداة غير ملائمة (رافعة تغيير الإطارات) في رفع السيارة.
- كان المتوفى يعمل بمفرده أسفل السيارة، حيث لم يتلقى أية مساعدة فورية وقت إنزلاق رافعة تغيير الإطارات. حيث تم ملاحظة وقوع الحادث بعد مرور فترة من الزمن لوفاة العامل.

#### يجب إتباع التعليمات التالية لمنع تكرار مثل هذه الحوادث:

- يجب القيام بكافة أعمال الإصلاح / الصيانة / خدمة السيارات فقط من خلال / ورش/ شركات / أفراد المصرح لهم بذلك ويرخص معتمدة. ويجب التأكد من الإستعانة بالأفراد المؤهلين والمصرح لهم باستخدام الماكينات المناسبة والمخصصة لغرض أعمال الإصلاح / الصيانة للسيارات.
- يجب التأكد من توفير أدوات مناسبة من حيث التصميم والتصنيع وأن تكون في حالة تشغيل جيدة ليتم إستخدامها في رفع السيارات / المركبات.
- يجب تنفيذ كافة أعمال الإصلاح / الصيانة / الخدمة في وجود إشراف أفراد متخصصين، وفي حالة القيام بأعمال ذات خطورة عالية والتي تحتمل وقوع إصابة / حادث فيها.. الخ يجب تنفيذها علي الأقل من قبل عدد إثنين من الأفراد.



#### **Environment, Health & Safety Division**

P.O. Box 17000, Dubai, United Arab Emirates

Tel: +971 4 8811881 • Fax: +971 4 88118857

Email: ehs.fzindop@trakhees.ae • Web Site: www.trakhees.ae

#### **إدارة البيئة والصحة والسلامة**

ص ب 17000، دبي، الامارات العربية المتحدة

هاتف: +971 4 8811881 • فاكس: +971 4 88118857

البريد الإلكتروني: ehs.fzindop@trakhees.ae • الموقع الإلكتروني: www.trakhees.ae