

Informační servis 30/2009 průmysl: Analyzátor alkoholu v dechu, včetně imobilizéru

v Praze 4, dne 7. září 2009



Vážení obchodní přátelé,

vývoj mezinárodních legislativ ve světě nabývá trendu uzákonit analýzu alkoholu v dechu řidiče před započítáním pracovního výkonu v oblasti veřejné dopravy a mezinárodní kamionové dopravy. Po vzoru USA a Kanady přistoupily již k těmto legislativním krokům skandinávské země. V současném období probíhají i další jednání na úrovni EHK, která hodlá vytvořit jednotnou evropskou právní normu k řešení této situace.

Uvedené kroky jsou zcela logické a nemohou nikoho překvapit. Již mnoho let existuje např. v rámci IATA přísná kontrola požití alkoholu pilotů před letem. Stejně tomu tak je např. v podobě namátkových kontrol podniků městské hromadné dopravy, železniční a lodní dopravy, či individuální zkoušky řidičů mezinárodní kamionové dopravy soukromých společností. Kontroly tak probíhají nejen u nás, ale i v zemích, kde je přípustné nějaké to promile alkoholu v krvi, jako např. ve Francii, Itálii, SRN, ale i v dalších evropských zemích.

V zájmu zajištění zvýšené bezpečnosti dopravy se tak provozovatelé rozhodli provádět, jak u nás, tak i ve světě, preventivní kontroly svých pracovníků na zjištění přítomnosti alkoholu před započítáním pracovního výkonu. Toto opatření bezesporu přispívá ke snížení rizika zavinění havárie ze strany řidiče, ale na druhé straně vyvolává další významné náklady pro dopravce a přepravce v podobě zaměstnávání kontrolních pracovníků, zvýšení administrativní agendy a dalších s tím souvisejících kroků ze strany zaměstnavatele. Tyto namátkové kontroly zaměstnanců však nemají plný právní účinek v případě havárie, kdy je znovu třeba provést dechové zkoušky a zkoušky odběru krve. Z tohoto důvodu již dnes provozovatelé dopravy vyžadují kvalitní kontrolu svých pracovníků s možností následné prokazatelné detekce.

V uplynulém období 20 let své existence prosazovala vždy naše společnost **IHR Autodíly s. r. o.** nové vývojové trendy v oblasti dopravní techniky a zúčastnila se prostřednictvím svých zahraničních výrobních partnerů na vývoji a výrobě nové dopravní techniky u nás. Proto i nyní přicházíme v přímé spolupráci s firmou Dräger s novým výrobkem **Interlock**, který již dnes Vaši odběratelé požadují.

Co je to Interlock?

Jedná se o detektor alkoholu v dechu, kombinovaný s imobilizérem. V kabině řidiče je umístěn detektor s displejem, který je propojen s řídicí jednotkou (imobilizérem), která současně plní i funkci tzv. „černé skříňky“, která zaznamenává veškeré údaje o startech a provozu vozidla.



Díky použití špičkové světové technologie při výrobě, umožňuje přístroj přesnou kontrolu předem definovatelného množství vydechnutého vzduchu, který je následně zpracován na elektrochemickém článku, kde dochází k oxidaci etanolu. Díky této metodě a použitým materiálům můžeme přesně určit dané koncentrace s jednoznačnou přesností měření daných hodnot, včetně vyloučení např. přítomnosti acetonu v dechu diabetiků, na který přístroj nereaguje.

Černá skříňka je schopná ukládat všechny relevantní informace do své paměti. Tato paměť obsahuje více jak 30.000 datových sad jako například datum, čas, naměřená hodnota alkoholu, počet startů nebo pokusů o start, či pokusů o manipulaci s přístrojem. Veškerá data lze zpětně získat z této skříňky a použít jako platný doklad pro správné řízení.

Černá skříňka současně poskytuje řadu možností datového nastavení pro provozovatele dopravního prostředku.

V současné době již tento přístroj spoří nemalé finanční prostředky řadě provozovatelů nákladní autodopravy, železniční dopravy, metra, tramvajové, autobusové nebo lodní dopravy v zahraničí.

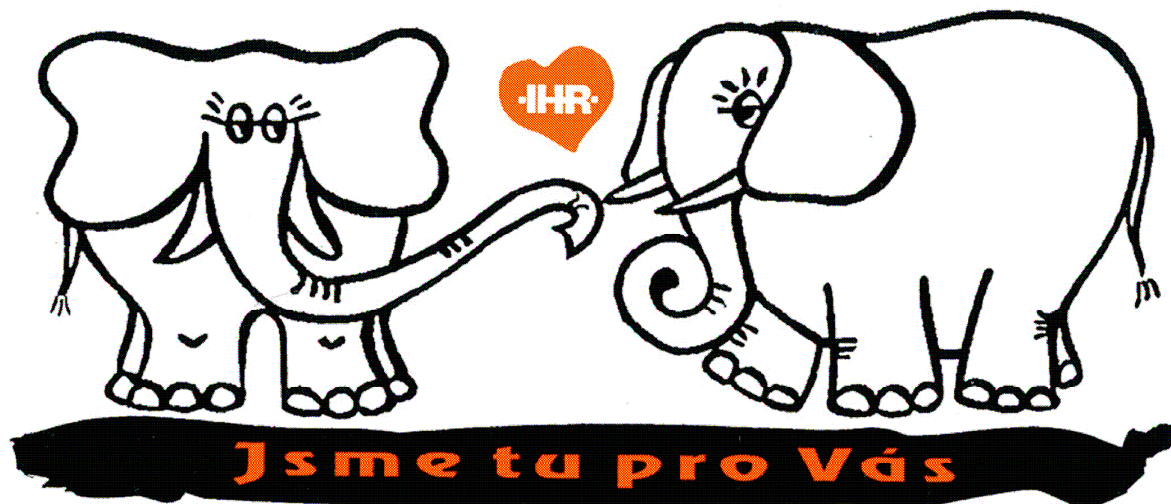
Pozitivem je skutečnost, že řada výrobců nové dopravní techniky v ČR se již aktivně zajímá o tento nový trend. Tyto požadavky bude naše společnost v přímé spolupráci s firmou Dräger zajišťovat v souladu s náběhem evropské legislativy v tomto oboru, včetně servisu a kalibrace.



Další informace můžete získat na našich stránkách www.ihr-autodily.cz
e-mailem: prumysl@ihr-autodily.cz, JP@ihr-autodily.cz, KH@ihr-autodily.cz
telefonicky: +420 272 760 509, 272 765 794, **Nově SKYPE: IHR-prodej – volejte zdarma přes Váš počítač!**
faxem: +420 272 774 546
mobilem: + 420 602 628 625 Ing. Jiří Pleskač
+ 420 602 628 621 Ing. Karel Horejš

Těšíme se na další spolupráci s Vámi.

Váš prodejní team průmysl IHR *Autodily* s. r. o



Strana 3. Infoservis 30/2009 průmysl IHR *Autodily*