



**TryGas CZ, s.r.o.**, Horní Alej 394/20, 360 07 Karlovy Vary  
IČ: 279 81 665, DIČ: CZ27981665  
Společnost je zapsána u Krajského soudu v Plzni oddíl C, vložka 19970  
Číslo účtu: 0807782349/0800 Česká spořitelna, a.s. Karlovy Vary  
Telefon: +420 602 115 556, E-mail: trygas@centrum.cz, www.trygas.cz

## **Čištění nákladních vagónů v rámci generálních oprav**

Čištění provádíme mobilní technologií u zákazníka. Jedná se o technologii tryskání suchým ledem, případně v kombinaci s předčištěním pomocí pneumatických oklepávačů.

Tryskání suchým ledem je obdobou např. pískování. Tryskacím médiem jsou pelety suchého ledu (tj. CO<sub>2</sub> v pevném skupenství o teplotě cca -78°C), které jsou akcelerovány tlakovým vzduchem. Předností suchého ledu je to, že po dopadu na povrch ihned sublimuje do okolí, nedochází tedy ke vzniku sekundárního odpadu.

Výsledkem čištění je suchý povrch zbavený starých nátěrů, olejů a mastnot připravený k vlastním strojírenským opravám bez nutnosti následné likvidace chemických látek příp. kontaminovaného čisticího média, které je nutné k čištění jinou technologií.

Pro případnou manipulaci s jednotlivými částmi vagónů mají naši zaměstnanci jeřábnické a vazačské zkoušky.

Tryskání suchým ledem je metoda použitelná v širokém spektru oborů a aplikací. Některé další možné aplikace naleznete na [www.trygas.cz](http://www.trygas.cz)



### Reference:

Strojírny Cheb a.s. - čištění nákladních vagónů ze Sokolovské uhelné a.s. v rámci generálních oprav. Od r.2008 do r.2010 jsme realizovali celkem 52ks vagónů.

**Telefon: +420 602 115 556, E-mail: trygas@centrum.cz, www.trygas.cz**