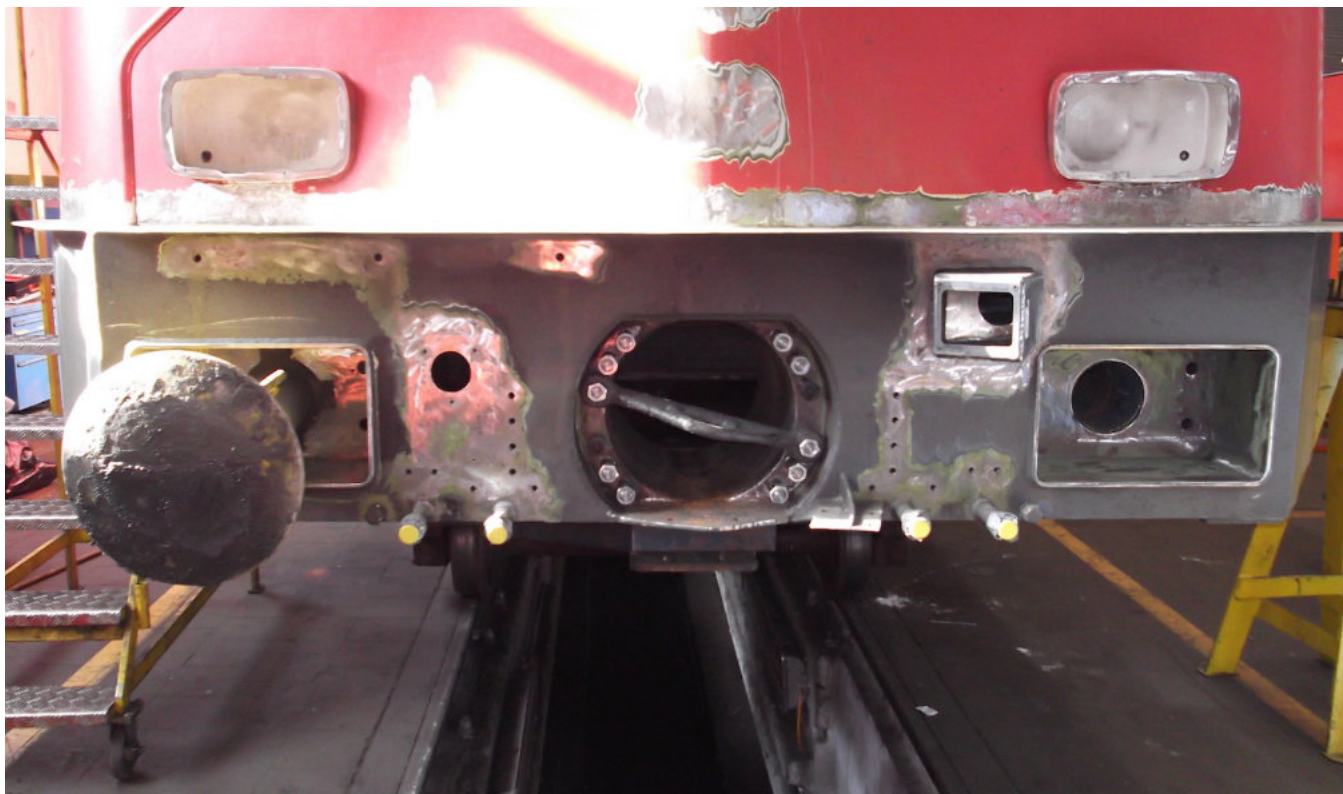


Čištění potrubních rozvodů při opravách kolejových vozidel

Při generální opravě systémů kolejových vozidel, například při výměně a modernizaci komponent, je velmi důležité vyčistit potrubí, která budou znovu použita, od zbytků z provozu z minulých let. Níže jsou uvedeny některé obrázky ukazující čištění pneumatických rozvodů 40-ti leté lokomotivy.



Nejprve úplná oprava a vyčištění z vnějšku. Následuje vyčištění trubek, které se budou i nadále používat.



Každý rozvod byl vyčištěn jednotlivě vystřelením několika projektilů systému ALKA Pro-Clean.



V případě složitějších systémů je dobré zaslepit trubky, které již byly vyčištěny. Jednak jako prevence nechtěné kontaminace a jednak jako přehled postupu práce.



Rozvody s větvením typu T nebo Y lze také vyčistit postupně po jednotlivých větvích.



Srovnání projektilů po prvním a druhém průstřelu. V případě velmi silného znečištění lze použít i abrazivní projektily



Projektily musí být vystřeleny opakovaně, aby se odstranil veškerý prach a nečistoty usazené uvnitř trubek. Tím je dosaženo požadovaného výsledku.



Použití technologie prostřelování potrubí plastovými čisticími projektily významně šetří náklady na opravy, údržbu a v mnoha případech odstraňuje nutnost výměny potrubí. Projektily je možné napustit i čisticími a desinfekčními prostředky a tím zvýšit efektivitu čištění.

Tato jednoduchá a rychlá metoda je překvapivě účinná a ekonomická.

Pokud budete chtít ověřit účinnost i ve Vašem provozu, kontaktujte nás.