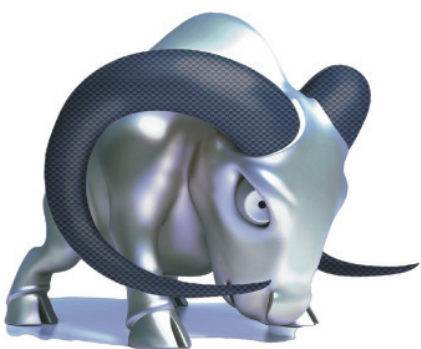


WILLIG BC+

Vyvinuto ve firmě Willig:
Příčné zesílení nápravy
moderním materiálem – karbonem





WILLIG BC+ **BECKER CARBON**

www.becker-carbon.de

Inovace, která spojuje protiklady.

Zeptáme-li se našich zákazníků na jejich představu o ideálním cisternovém vozidle, dostaneme jasnou odpověď: Musí být maximálně lehké, aby bylo možné zvýšit efektivitu provozu, ale musí být zároveň extrémně zatížitelné a stabilní.

Nemožné? Právě naopak:

Inovace Willig BC + kombinuje přesně tyto atributy. Inspirováni leteckým průmyslem, jsme vyvinuli nové příčné vyztužení z uhlíkového materiálu - karbonu. Tento revoluční podvozek firmy Willig pro cisternové návěsy je díky příčnému karbonovému zesílení náprav jedinečný, stabilní a lehký.

Vaše přednosti:

- **Stabilita a dlouhá životnost**
Příčná karbonová zesílení náprav jsou instalována mezi držáky náprav (?? Achsenhalteböcken). Zde zachycují velkou část zátěže, která při jízdě vzniká a stabilizují tímto podvozek. Výsledek: Díky pozitivním vlastnostem karbonu se výrazně zvyšuje stabilita a životnost podvozku.
- **Ekonomika a ekologie**
Díky nízké vlastní hmotnosti karbonových součástí se snižuje prázdná váha cisternového vozidla. To má za následek větší zatížitelnost vozidla při současné úspoře pohonných hmot.
- **Zvýšená bezpečnost**
Karbon je charakteristický svou extrémní pevností a tuhostí. I díky tomu jsou naše cisternová vozidla celkově na nejvyšší úrovni bezpečnostně-technických možností.



Kurt Willig GmbH & Co. KG
Borsigstraße 23 • 94315 Straubing
Tel.-Nr.: + 49 (94 21) 9 88 - 0
www.willig.eu