

Cookies erleichtern die Bereitstellung unserer Dienste. Mit der Nutzung unserer Dienste erklären Sie sich damit einverstanden, dass wir Cookies verwenden. [Weitere Informationen](#) [OK](#)



MENÜ

Mein Account Newsletter Abo [SUCHE](#)

THEMEN FIRMEN HEFTARCHIV JOBS EVENTS MEDIATHEK WHITEPAPER SECOND LIFE
 Fördertechnik Lagertechnik Verpackungstechnik Distributionslogistik Management IT Logimat 2016 Cemat 2016



Seilzüge
Neue Unterflasche mit Kantenschutz

06.05.16 | Redakteur: [Bernd Maienschein](#)



Ein neuer Kantenschutz am Seilzug GM 1000 macht die Arbeit mit schweren Lasten sicherer. (Bild: Abus)

Wenn es um Sicherheit geht, verlässt sich Abus auf Innovationen aus praktischer Erfahrung im Umgang mit dem Stahlseil. Jetzt wurde der Kantenschutz an der Unterflasche des Seilzugtyps GM 1000 verbessert.

Am Seil hängt alles – jedenfalls bei industriellen Kranen und Seilzügen. Das Seil läuft durch die Umlenkrollen der Unterflasche und nimmt so die Kräfte des Kranhakens und der daran hängenden Last auf. Zum Schutz des Seils, des Kranbetriebs und des Bedieners müssen die Umlenkrollen mit Hauben und einem Kantenschutz für den Ein- und Auslauf des Seils umgeben sein. Denn am Seil hängt nicht nur die Last, sondern auch die Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Verfügbarkeit der Krananlage.

Teilbarer Kantenschutz leicht austauschbar

Aus diesem Grund widmet Kranhersteller Abus dem Seil und der Unterflasche nach eigener Aussage besondere Aufmerksamkeit und hat die Abdeckhauben und den Seilschutz für den Seilzugtyp GM 1000 (zwei- und viersträngig, Traglast bis 5000 kg) mehrfach optimiert.

- **Servicefreundlich:** Der neue Kantenschutz ist teilbar und kann daher auch bei montiertem Seil ausgetauscht werden.
- **Sicherer:** Die Öffnungen für den Ein- und Austritt des Seils sind kleiner. Das mindert die Gefahr, dass mit dem Seil Schmutz oder Gegenstände in die Rolle gezogen werden oder der Bediener sich am durchlaufenden Seil verletzt.
- **Verschleißarm:** Der Ein- und Auslauf (Kantenschutz) des Seils zwischen den Hauben ist jetzt beweglich. Das reduziert den Verschleiß dieses sicherheitsrelevanten Bauteils.
- **Einfachere Montage:** Auch andere Bauteile der Unterflasche sind leicht austauschbar, zum Beispiel die flexiblen Stoßverbindungsprofile zwischen den Haubenblechen.
- **Austauschkompatibel:** Komplette Unterflaschen der neuen Bauart können auch auf älteren Seilzügen des Typs GM 1000 montiert werden.

FIRMEN ZUM THEMA	
<	Spanset GmbH & Co. KG
<	Kurschildgen GmbH Hebetechnik
<	STAHL CraneSystems GmbH
<	Jung Hebe- und Transporttechnik GmbH
<	Kardex Deutschland GmbH

share me

share me

tweet me

share me

PDF

Weiterempfehlen

Drucken