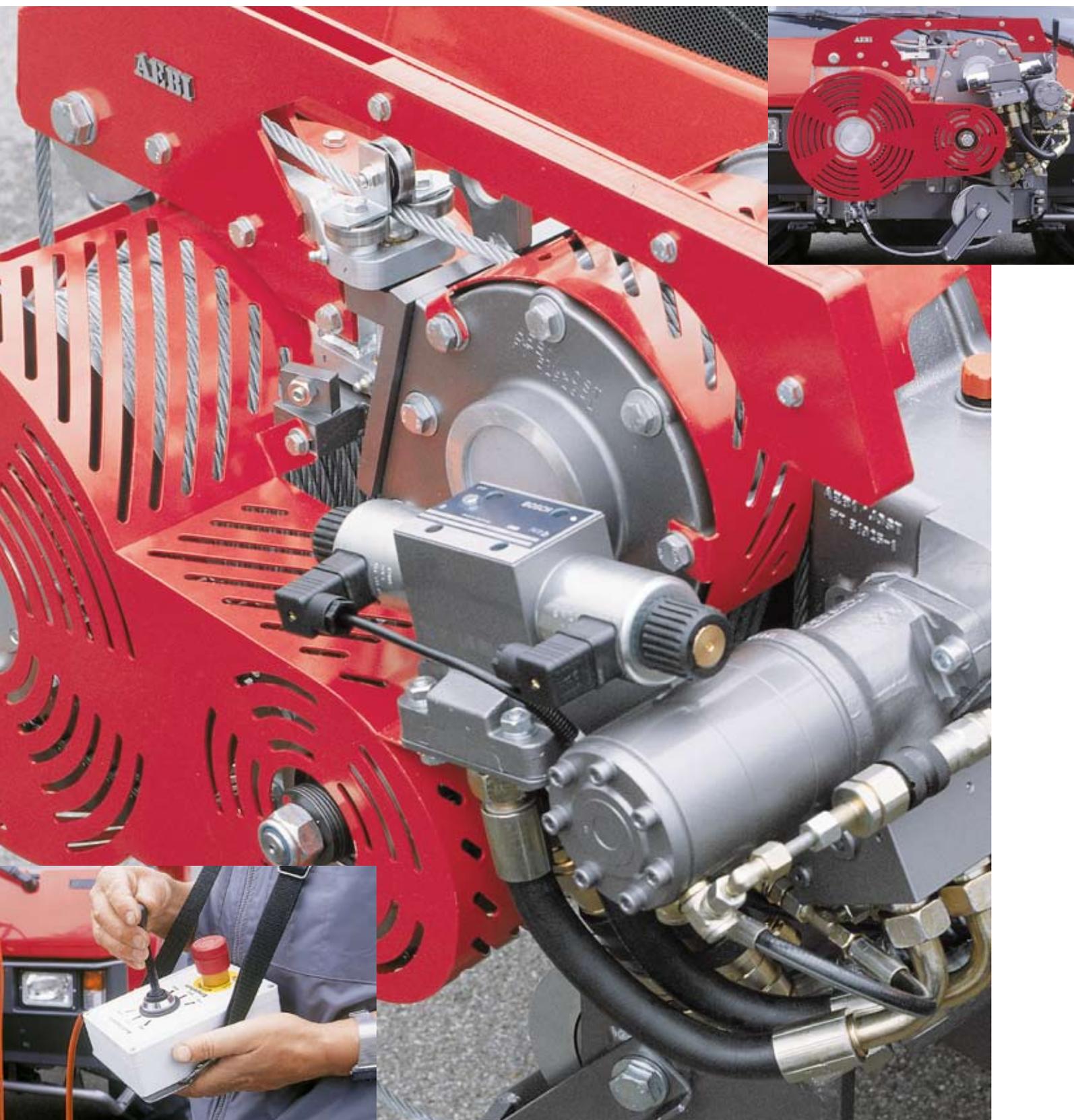


# Treuil cabestan Aebi/Jost



**AEBI**

# Halage après halage. Sûr et fonctionnel.

## Montage ou fixation simple.

Le treuil cabestan Aebi/Jost répond aux exigences de sécurité les plus hautes et correspond en la matière à toutes les normes de sécurité suisses (SUVA). Son concept est à tous points de vue fonctionnel.

Il est installé à l'avant du Transporter avec des fixations rapides, mais peut tout aussi bien s'utiliser sur un pont de débarquement du bois. Lors de l'autoblocage en pente (avant et arrière) avec autochargeuse, épandeur à fumier, etc., la répartition du poids est idéale. La visibilité sur le treuil et sur le câble est optimale. La sortie du câble à l'avant évite tout risque de pouvoir écraser le câble; de plus, une déflexion allant jusqu'à 90 degrés est possible.

## Commande hydraulique réglable.

Deux vitesses de câble sont possibles, indépendamment de la traction – avec une force de traction maximale de 3 tonnes. La force de traction du câble est réglable progressivement de zéro jusqu'au maximum. La commande peut être actionnée en toute aisance par joystick (également hors de la cabine). La fonction d'arrêt d'urgence est conforme aux prescriptions de la SUVA. Lors d'une interruption de commande, le câble reste toujours freiné. Le câble n'est jamais desserré par rapport au point d'ancrage, même dans les virages. Et les endommagements du sol sont inexistantes à partir du point d'ancrage (même dans les virages). Le changement de vitesse est toujours possible durant l'autoblocage.



**Performant et fiable:**  
le nouveau treuil cabestan d'Aebi Burgdorf.



**Optimise la sécurité:**  
la télécommande mobile.



**Visibilité idéale sur le treuil et le câble depuis la cabine du Transporter Aebi.**

## Treuil cabestan Aebi/Jost SW30: les données techniques.

<b>Force de traction</b>	1 <sup>er</sup> vitesse 3000 kg 2 <sup>e</sup> vitesse 1500 kg
<b>Diamètre du câble</b>	10 mm
<b>Longueur du câble</b>	150 m (max. 200 m)
<b>Diamètre du tambour</b>	180 mm
<b>Capacité</b>	1500 kg à 1,16 m/s (4,17 km/h) 3000 kg à 0,58 m/s (2,07 km/h)
<b>Régulation</b>	Pour halage automatique (avant et arrière). Force de traction de 0 à 1500 kg (pour travaux de débarquement de 0 à 3000 kg) à réglage progressif.
<b>Guidage du câble</b>	En avant et sur chaque côté jusqu'à 90° à gauche et à droite.
<b>Montage</b>	A l'avant ou sur le pont de débarquement avec fixations rapides et tuyaux hydrauliques avec raccords rapides.
<b>Vitesse</b>	La vitesse du Transporter pour le halage automatique ne doit pas dépasser la vitesse maximale du câble de 4,17, resp. 2,07 km/h au couple nominal du moteur.
<b>Installation hydraulique</b>	Pompe variable à pistons axiaux avec pressostat. Moteur hydraulique avec frein à disques à ressort précontraint et clapet de frein monté.

**Télécommande** La télécommande peut être retirée de la cabine et actionnée à une distance sûre par rapport au Transporter au moyen d'une rallonge de câble (5 mètres). Pour ce faire, le câble est directement raccordé au treuil.

Sous réserve de modifications techniques.

**Aebi & Co. AG**  
Fabrique de machines  
CH-3401 Burgdorf

**Téléphone** +41 (0)34 421 61 21  
**Fax** +41 (0)34 421 61 51  
[www.aebi.com](http://www.aebi.com)  
[aebi@aebi.com](mailto:aebi@aebi.com)

**AEBI**