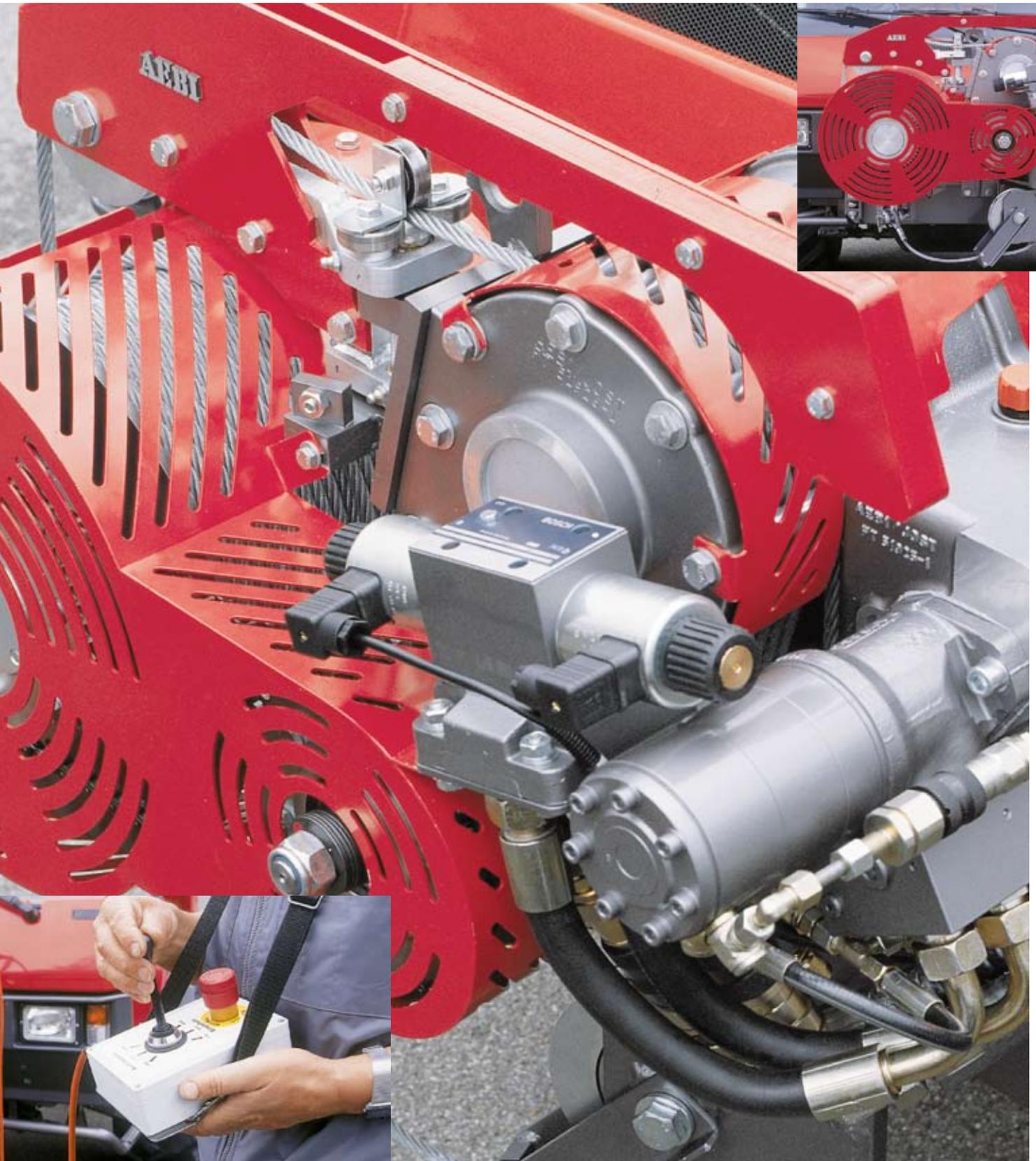


# Spill-Seilwinde Aebi/Jost



**AEBI**

# Zug um Zug. Sicher und funktionell.

## Einfacher Auf- oder Anbau.

Die Spill-Seilwinde Aebi/Jost genügt höchsten Sicherheitsanprüchen und entspricht diesbezüglich allen schweizerischen Sicherheitsnormen (SUVA). Sie ist in jeder Hinsicht funktionell gebaut.

Sie wird mit Schnellwechselferschlüssen an der Transporterfront angebracht, kann aber wechselweise ebenso gut auf einem Holzrückegeat verwendet werden. Bei der Selbstsicherung am Hang (vor- und ruckwärt) mit Ladegerät, Miststreuer usw. ist die Gewichtsverteilung ideal. Die Sicht auf Winde und Seil ist optimal. Dank dem Seilaustrag an der Front kann das Seil nicht überfahren werden; zudem ist eine Ablenkung von bis zu 90 Grad möglich.

## Regulierbarer hydraulischer Antrieb.

Unabhängig vom Fahrtrieb sind zwei Seilgeschwindigkeiten möglich – bei einer maximalen Zugkraft von 3 Tonnen. Die Seilzugkraft ist von Null bis zum Maximum stufenlos einstellbar. Der Antrieb kann an einem Joystick (auch ausserhalb der Kabine) ganz einfach bedient werden. Die Not-Stop-Funktion ist SUVA-konform. Bei einem Antriebsunterbruch bleibt das Seil immer gebremst. Das Seil ist nie lose, auch bei Kurvenfahrt zum Ankerpunkt hin. Und vom Ankerpunkt weg gibt es (auch bei Kurvenfahrt) keine Schäden am Boden. Das Gangwechseln ist während der Selbstsicherung immer möglich.

## Spill-Seilwinde Aebi/Jost SW30: die technischen Daten.

<b>Zugkraft</b>	1. Gang 3000 kg 2. Gang 1500 kg
<b>Seildurchmesser</b>	10 mm
<b>Seillänge</b>	150 m (max. 200 m)
<b>Trommeldurchmesser</b>	180 mm
<b>Leistung</b>	1500 kg bei 1,16 m/s (4,17 km/h) 3000 kg bei 0,58 m/s (2,07 km/h)
<b>Regelung</b>	Für die Selbstsicherung (vorwärts und rückwärts). Zugkraft von 0 bis 1500 kg (für Rückarbeiten von 0 bis 3000 kg) stufenlos einstellbar.
<b>Seilführung</b>	Nach vorne und je bis 90° seitlich links und rechts.
<b>Anbau</b>	An der Front oder auf dem Ruckegerät mit Schnellverschlüssen und Hydraulikschläuchen mit Schnellkupplungen.
<b>Geschwindigkeit</b>	Die Geschwindigkeit des Transporters darf für den Selbstaufzug (bzw. auch abwärts) die maximale Seilgeschwindigkeit von 4,17 bzw. 2,07 km/h bei Nenndrehzahl des Motors nicht überschreiten.
<b>Hydraulikanlage</b>	Axialkolben-Verstellpumpe mit Druckregler. Hydraulikmotor mit Federspeicher-Lamellenbremse und aufgebautem Senkbremseventil.
<b>Fernbedienung</b>	Die Fernsteuerung kann aus der Führerkabine entfernt und mittels Verlängerungskabel (5 Meter) aus sicherer Distanz zum Transporter bedient werden. Das Kabel wird dazu direkt an der Seilwinde angeschlossen.

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.



**Leistungsstark und sicher:  
die neue Spillwinde von Aebi  
Burgdorf.**



**Erhöht die Sicherheit:  
mobile Fernbedienung.**



**Ideale Sicht auf Winde und Seil  
aus der Kabine des Aebi-Transporters.**

**Aebi & Co. AG  
Maschinenfabrik  
CH-3401 Burgdorf**

**Telefon + 4 1 ( 0 ) 3 4 4 2 1  
61 21  
Fax + 4 1 ( 0 ) 3 4 4 2 1  
61 51**

