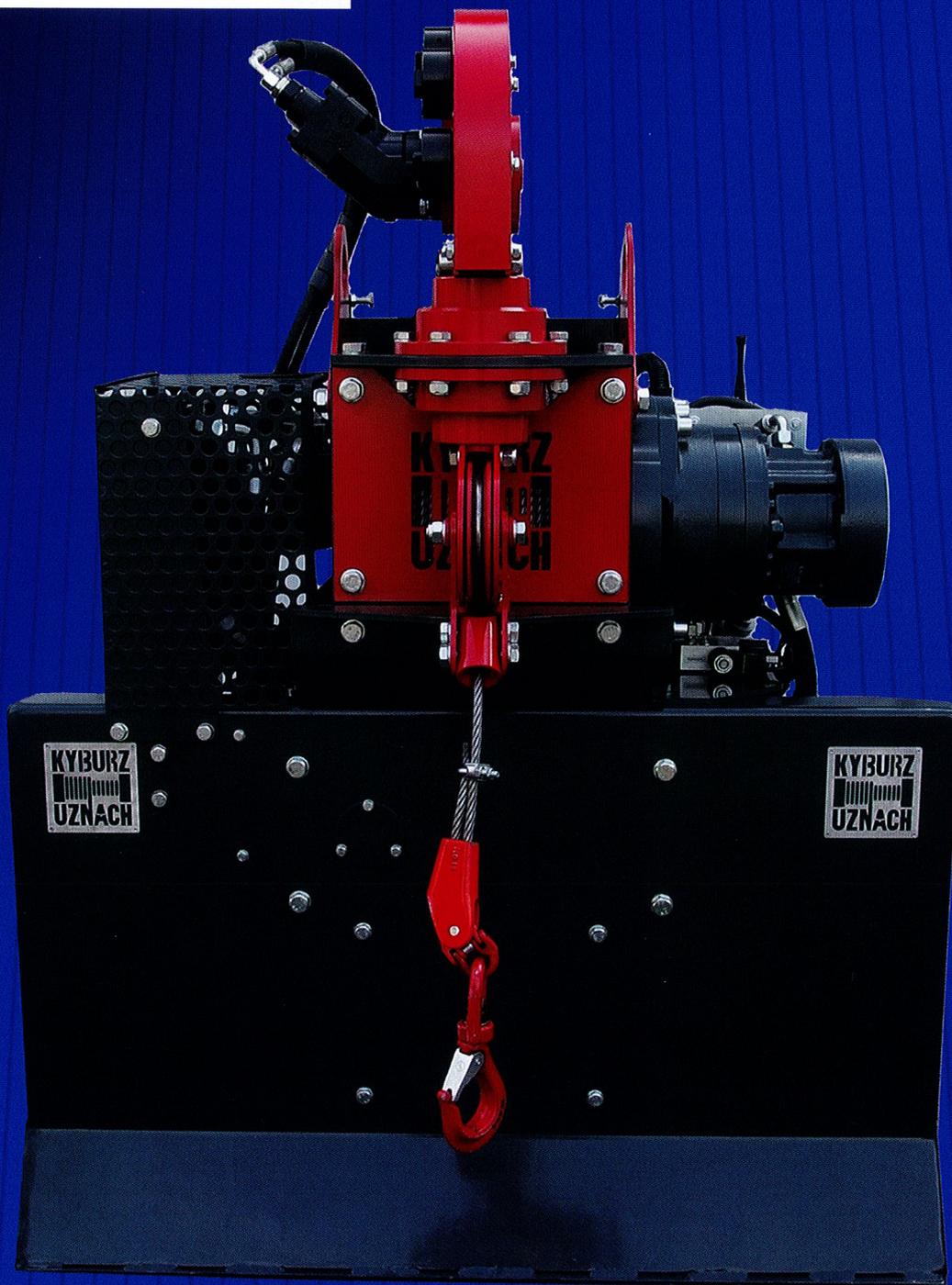


**KYBURZ**  
  
**UZNACH**

**Kyburz  
Maschinen-  
bau AG**

**CH-8730 Uznach**  
Tel. 055 - 280 25 29  
Fax 055 - 280 46 64  
[www.kyburz-ag.ch](http://www.kyburz-ag.ch)



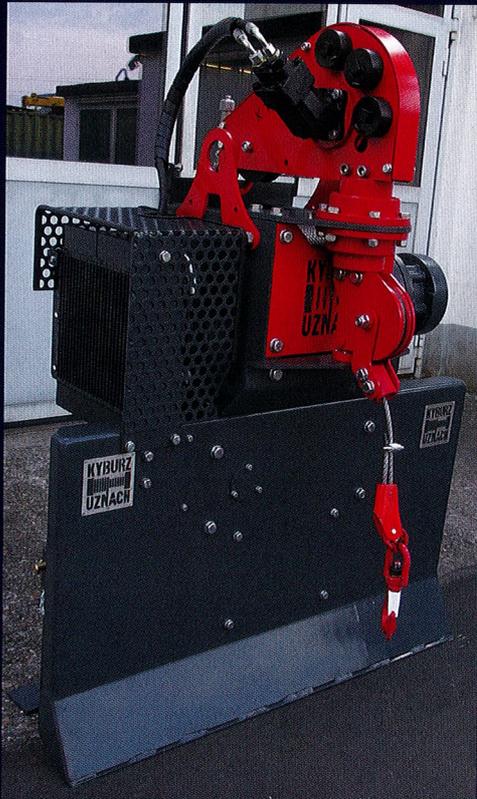
# Traktionswinde **KF-250**

Anbau- oder Dreipunkt-Ausführung

# KYBURZ-KF-250 Traktionsseilwinde

## Anbau und Dreipunkt Ausführung

Die KF-250 ist als Anbau- oder Dreipunktseilwinde erhältlich. Die KF-250 Seilwinde der Kyburz Maschinenbau AG wurde als Leichtbau konstruiert um möglichst grosse Leistung bei sehr geringem Gewicht zu erreichen. Durch das geringe Eigengewicht der Seilwinde ist sie perfekt für den Frontanbau an Transporter geeignet oder auch als Dreipunkt Seilwinde an kleinere Trägerfahrzeuge.



### Antrieb

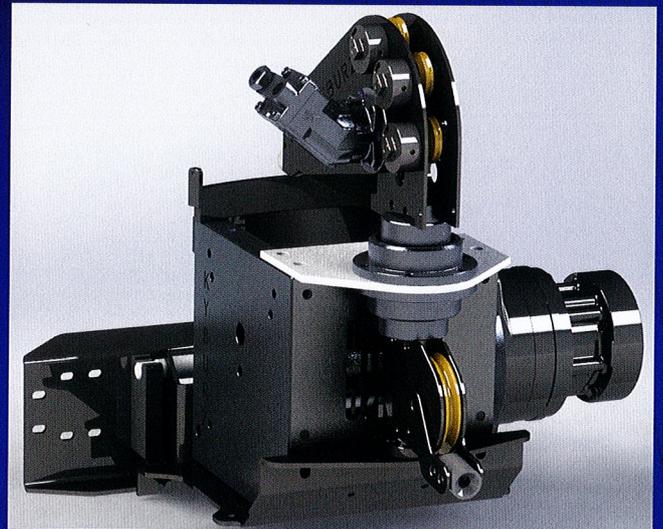
Der Antrieb der Seilwinde erfolgt hydrostatisch, was ein sehr feinfühliges Arbeiten ermöglicht, sowohl beim Ziehen wie auch beim Lösen. Was gerade bei Spezialfahrzeugen unabdingbar ist. Um Mensch, Maschine und Natur zu schonen.

### Hydraulischer Drahtseilausstoss

Der hydraulische Drahtseilausstoss garantiert ein perfektes Auf- und Abwickeln mit permanenter Vorspannung des Drahtseils, unabhängig vom Seildurchmesser. Ebenso muss das Seil nicht von der Trommel gezogen werden, was ein aufrollen des Drahtseils verhindert und so ein erhebliches mehr an Lebensdauer des Drahtseils bewirkt.

### Traktionsfunktion

Die KF-250 ist mit Zugkraftregelung erhältlich. Die Zugkraft wird mit Hilfe eines Potentiometers eingestellt. Die somit eingestellte Zugkraft wird permanent gehalten sowohl bei Vorwärts- wie bei Rückwärtsfahrten. Dies ermöglicht es die Winde als Traktionshilfe zu verwenden. Oder bei Anwendungen, bei denen nicht viel Zugkraft gebraucht wird, diese auf ein Minimum zu beschränken.



### Technische Daten

Antrieb	Hydrostatisch
Drahtseilaufnahme	10mm max. 220 m
Seilgeschwindigkeit	0 - 4 m/s stufenlos
Zugkräfte	0 - 4500 kg einstellbar
Gewichte	o. Seil Frontanbau 260 kg      Dreipunkt 460 kg
Zugkräfteeinstellung	über Potentiometer
Steuerung	Funkgesteuert