

KYBURZ-DP-DT-MAXI

Seilwindenbeschrieb

Kyburz Dreipunkt-Doppeltrommel-Seilwinden mit **hydrostatischem** Antrieb können durch das **Baukasten-System** mit verschieden grossen Seiltrommeln ausgerüstet werden.



Der **Anbau** erfolgt in kürzester Zeit an ein genormtes Dreipunktgestänge der Kategorie 1 / 2 oder 3. Der Antrieb ab Zapfwelle des Fahrzeuges über Gelenkwelle bleibt während den Rückarbeiten eingeschaltet.

Das **Verankerungsschild** kann je nach Fahrzeuggrösse aus 2 Schildbreiten gewählt werden, Standard 1,8m / 2,0m. Mit dem optimalen Bau der Seilwinde wird die Schwerpunktlage möglichst nahe zur Achsmittle des Fahrzeuges gebracht, wobei während dem Betrieb der ganze Hubweg der Dreipunkt-Hydraulik bei eingeschalteter Zapfwelle ausgenützt werden kann, was sich beim Holztransport und Poltern bestens bewährt.

Mit dem **hydrostatischen Antrieb** und hydr. gelüfteten Lamellenbremsen, können die Seiltrommeln unabhängig stufenlos gefahren werden. Dadurch wird auf jeder Seiltrommel die maximale Zugkraft erreicht.

Die automatischen **Seilführungen** mit **hydr. Drahtseilausstoss** garantieren ein perfektes auf- und abwickeln mit permanenter Vorspannung des Drahtseils, unabhängig vom Seildurchmesser.

Die **Bedienung** erfolgt ausschliesslich über die **Funkfernsteuerung** mit 2 Joysticks.

Die aufsteckbare **Anhängevorrichtung** wird auf dem Verankerungsschild mit Keilschnell-Verschluss befestigt.



Technische Daten

Antrieb ab Fahrzeugzapfwelle n-540/1000

Zugkraft einstellbar	von 2000 - 12'000 kg auf mittl. Seillage
Seilgeschwindigkeit	0 - 2,0 m/s stufenlos
Seilfassung	A-Seite max. 200m 12mm od. 180m 13mm verdichtet B-Seite max. 250m 12mm od. 230m 13mm verdichtet
Gewicht	890 kg - 1150kg je nach Schildgrösse (o.Seil)

Zusatzausrüstung

- Zugkraftregelung einer oder beider Seiltrommeln für Sicherungsfunktionen
- Seilbahnsteuerung für stufenlosen Umlaufbetrieb