Anbauseilwinden

Direkt zur vollen Leistung

Wird eine Seilwinde täglich gewerbsmäßig eingesetzt, empfiehlt sich die Wahl einer Schlang & Reichart Direkt- bzw. Festanbauseilwinde. Der Grund hierfür ist der unterschiedliche Anbau der Seilwinde und der Tragbergstütze an den Schlepper. Für verschiedene Einsatzgebiete und -anforderungen bietet das Produktprogramm drei unterschiedliche Aufbaumöglichkeiten.

1. Direktanbauseilwinden
2. Steck- und Festanbauseilwinden
3. Aufgelöster Anbau von Frontseilwinde und Heckrückeschild

Schlang & Reichart Anbauseilwinden werden individuell an das Fahrzeug und das Einsatzgebiet angepasst.

Anbauseilwinden
Einsatzbeispiele

AL AC 305

Fest-/ Steckanbauseilwinden

Wird eine Seilwinde täglich gewerbsmäßig eingesetzt, empfiehlt sich die Wahl einer Schlang & Reichart Steck- bzw. Festanbauseilwinde. Der Grund hierfür ist der unterschiedliche Anbau der Seilwinde und Tragbergstütze an den Schlepper, womit der Schlepper beim Beseilen, zum größten Teil, frei von Belastungen bleibt.

Schlang & Reichart Anbauseilwinden bestehen aus einem variablen Baukastensystem und können so optimal an fast alle Schleppertypen angepasst werden. Garanten für höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Seilwinde sind sowohl das im Windenaggregat verwendete Präzisions-Schneckenradgetriebe als auch die Zylinderscheibe.

Abhängig von den Ansprüchen des Bedieners sind Steck- und Festanbauseilwinden mit verschiedener Zugkraft, Rückeschildbreite und Seilkapazität lieferbar.

Ein wahres Kraftpaket.
Mit einer Schlang & Reichart Steckanbauseilwinde wird aus einem Standardtraktor ein professioneller Forstschlepper.

Fest-/ Steckanbauseilwinden

Technische Details

Bergstütze

Die geteilte und hubstarke Bergstütze bietet sowohl eine große Aushubhöhe und damit optimale Bodenfreiheit als auch einen sicheren Stand bei der Seilarbeit.

Seilausstoß

Um den Bedienkomfort zu erhöhen und die Seilwickelqualität zu optimieren, können Steck- und Festanbauseilwinden mit einem hydraulischen Seilausstoß ausgerüstet werden. Die in der Seileinlaufrolle verbaute Ausspulvorrichtung wird hydraulisch angetrieben. Durch die große Auflagefläche ist die Funktionsfähigkeit trotz Verunreinigungen oder Seilverletzungen gegeben.

Alle technischen Merkmale und Vorteile der Schlang & Reichart PROFI Getriebeseilwinden finden sich auch in den Steck- und Festanbauseilwinden wieder.

Fest-/ Steckanbauseilwinden

Technische Daten

	SW612	SW711	SW861	SW862	SW1011	SW1012	SW1212
Zugkraft untere Seillage	2x 61 kN	71 kN	86 kN	2x 86 kN	105 kN	2x 105 kN	2x 121 kN
Zugkraft obere Seillage[1]	2x 42 kN	51 kN	61 kN	2x 52 kN	74 kN	2x 73 kN	2x 85 kN
Maximal empfohlene Seillänge (je Trommel)	*2x 11 mm 140 m*	*Ø 12 mm 120 m*	*Ø 13 mm 150 m*	*Ø 13 mm 100 m*	*Ø 14 mm 120 m*	*Ø 14 mm 85 m*	*Ø 15 mm 75 m*
Getriebe	selbsthemmendes Schneckenradgetriebe und Winkelgetriebe auf ZW-Stummel						
Mehrscheiben-Lamellenkupplung	Sintermetall, selbstnachstellend						
Mehrscheiben-Lamellenbremse	Organische Bremsbeläge						
Mittlere Seilgeschwindigkeit bei 540^{-1}	0,6 m/s	0,6 m/s	0,4 m/s	0,4 m/s	0,4 m/s	0,4 m/s	0,4 m/s
Druckrolle	●	●	●	●	●	●	●
Steuerung	elektr. Kabelsteuerung gem. UVV mit 5 mtr. Steuerkabel für Funk vorbereitet						
Bergstütze Breite	2.000 mm | Tragbergstütze mit Hub- und Druckzylinder und abklappbarem Prallschild						
Schutzgitter	für Kabinenscheibe gem. UVV						
Schwenkrolle mit Seileinlaufbremse	●	●	●	●	●	●	●
Mittenanschlag und Schutzschiene	●	●	●	●	●	●	●
Hubkraft	3.900 kg	3.900 kg	3.900 kg	3.900 kg	3.900 kg	3.900 kg	3.900 kg
Hubhöhe (abhängig von Schleppertyp)	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm	900 mm
Schwenkbügel (3-fach höhenverstellbar)	●	●	●	●	●	●	●
Anbaukonsole	●	●	●	●	●	●	●
Sicherheitsprüfung	nach KWF und CE-Richtlinien						

Optionale Seilwindenausstattung

Seilführung							
TWIN-Seilausstoß	○	○	○	○	○	○	○
Kreuzspindel	○	○	○	○	○	○	○
Lastsenkventil über Handrad	○	○	○	○	○	○	○
Prop. Bremsventil über Funksteuerung	○	○	○	○	○	○	○
Steuerung							
Forstfunkanlage	○	○	○	○	○	○	○
Bergstütze							
Schwenkbügel mit Bergstütze mitlaufend	○	○	○	○	○	○	○
Bergstütze 2.000 mm	○	○	○	○	○	○	○
Bergstütze 2.200 mm	○	○	○	○	○	○	○
Dreipunktaufnahme für Bergstütze	○	○	○	○	○	○	○
Abnehmbare Bergstütze, aufsteckbare Dreipunktaufnahme	○	○	○	○	○	○	○
Zapfwellendurchtrieb	○	○	○	○	○	○	○

Zusatzinformation:
Die auf dieser Seite aufgeführten Steck- und Festanbauseilwinden sind auch als Frontanbausatz erhältlich.

● Serie ○ Option - nicht lieferbar