

DE

Seilwinde

2025

W-3022 • W-4011 • W-6011 • W-4011-EH • W-6011-EH • W-8016-EH • W-10014-EH



Effiziente Seilwinde für den
professionellen und privaten
Gebrauch in der Forstwirtschaft



W-3022



W-4011



W-6011



W-4011-EH



W-6011-EH



W-8016-EH

Präsentation

Die W-EH-Modelle von Fransgård sind qualitativ hochwertige hydraulische Seilwinden. Die Seilwinden können um viele praktische und funktionelle Details erweitert werden, die den Arbeitsablauf erleichtern, wie z.B.: Motorsägenhalter, integrierter Werkzeugkasten, abnehmbare Anhängerkupplung und viele weitere. Die Konstruktion ist einfach und langlebig. Unsere hydraulischen Modelle (EH) sind auch mit Fernbedienung und hydraulisch gesteuerter Seilrolle erhältlich.

Langlebige Qualität

Alle Produkte werden in unserem Werk in Fredbjerg, Dänemark hergestellt und montiert. Das Laserschneiden und -schweißen erfolgt mit Hightech-Robotern. Bei Fransgård legen wir großen Wert auf Qualität und Langlebigkeit, um unseren Kunden ein hohes Maß an Effizienz zu bieten.



W-10014-EH

Nützliche Details



Hydraulische Seilabwicklung

Alle W-EH-Modelle (nicht W-4011-EH) können mit einer hydraulischen Seilabwicklung ausgestattet werden. (ZUBEHÖR)



Untere Seilrolle

Die schwenkbare Seilrolle an der Seilwinde sorgt für mehr Sicherheit beim Einzug aus einem schrägen Winkel und verlagert den Schwerpunkt nach unten, wodurch die Gefahr des Anhebens minimiert wird und der Einsatz eines kleineren Schleppers möglich ist. Die untere Seilrolle ist geschlossen, damit das Seil nicht von der Spule springen kann, wenn der Einzug beendet ist.



Bremsband

Alle W-Seilwinden sind mit einem Bremsband um die Trommel ausgestattet, das dafür sorgt, dass die Trommel nach Beenden der Seilaufwicklung immer feststeht und nicht zurücklaufen kann.



Aufbewahrungskisten

Kisten zum Aufbewahren von Ketten, Rollen usw. sind standardmäßig auf beiden Seiten des Seilzugs vorhanden.



Rahmen, hinten

Der Rahmen ist hinten vollständig geschützt.

Die Rückplatte schützt wichtige Komponenten vor Fremdkörpern und macht den Rahmen besonders stabil.



PTO-Antrieb

Die extra robuste Antriebskette sorgt für eine lange Lebensdauer und minimalen Verschleiß an den Kettenrädern sowie geringere Ausfallzeiten. Die Kette wird von außen leicht mit Kettenspray oder Schmierfett geschmiert. Es ist wichtig, dass kein Öl verwendet wird, da es am Kupplungsbelag herunterläuft, der mit dem großen Zahnrad vernietet ist.



Rahmen, vorne

Der Rahmen der W-Seilwinde ist aus Domex 420 Spezialstahl mit vielen Verstärkungen in einem formschönen Design gefertigt.



Rote Schnur

Die Bremse wird durch Ziehen an der roten Schnur gelöst. Wird die Schnur bis zum Anschlag gezogen, bleibt sie gelöst und das Seil kann herausgezogen werden. (W-Modelle)



Schild

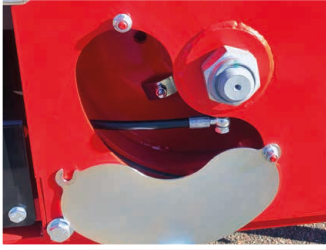
Das breite und hohe Schild gewährleistet eine stabile Konstruktion und guten Widerstand beim Seileinzug.



Grüne Schnur

Bei den W-Modellen wird die Kupplung über die grüne Schnur betätigt, während die Bremse immer auf die gleiche Art und Weise betätigt wird. Die große Übersetzung am Seilzug sorgt für einen geringen Kraftaufwand beim Arbeiten mit der Seilwinde. (W-Modelle)

Nützliche Details



Serviceöffnung

Die verzinkte Abdeckplatte lässt sich leicht aufklappen, und die große Öffnung bietet gute Arbeitsbedingungen bei der Montage des Seilsschlusses oder der Wartung des Kupplungszyinders bei den EH-Modellen.



Schild, Kanten

Die Kanten des Schilds sind verstärkt und für die Montage von Aufsätzen an beiden Seiten vorbereitet.

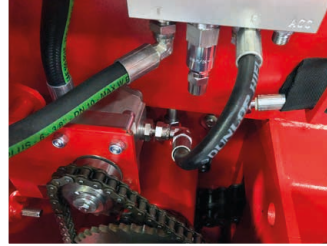


Seilsschloss

Das Seilsschloss ist verzinkt und so auf der Trommel angebracht, dass es nicht verschwindet, wenn das Seil gewechselt oder aus der Trommel gezogen wird.

Große Auswahl an Zubehör

Weitere Infos in unseren Broschüren "Zubehör für Seilwinden" oder unter www.fransgard.dk



Ölpumpe

Die PTO-angetriebene Ölpumpe ist gut geschützt im Rahmen untergebracht und wird von einer starken Kette und einem Kettenrad angetrieben. (W-EH-Modelle).



Funkempfänger

Der Funkempfänger der Funksteuergeräte kann in der Schlepperkabine montiert und der 7-polige Stecker zur Seilwinde herausgezogen werden. (W-EH-Modelle).

Technische Daten:

Technische Daten:	W-3022	W-4011	W-6011	W-4011-EH	W-6011-EH	W-8016-EH	W-10014-EH
Zugkraft	3 Tonnen	4 Tonnen	6 Tonnen	4 Tonnen	6 Tonnen	8 Tonnen	10 Tonnen
Schlepperleistung	Ca. 19 kW	Ca. 40 kW	Ca. 60 kW	Ca. 40 kW	Ca. 60 kW	Ca. 60 kW	Ca. 60 kW
3-Punktaufhängung	Kat. I – II	Kat. I – II	Kat. I – II	Kat. I – II	Kat. I – II	Kat. I-II	Kat III
Eigengewicht	215 kg	325 kg	450 kg	350 kg	475 kg	540 kg	860 kg
Empfohlenes Seil ø x m	8 mm x 40 m	9 mm x 60 m	11 mm x 60 m	9 mm x 60 m	11 mm x 60 m	11 mm x 60 m	12 mm x 70 m
Seil max. ø x m	8 mm x 45 m	9 mm x 80 m	11 mm x 100 m	9 mm x 80 m	11 mm x 100 m	11 mm x 120 m	14 mm x 120 m
Rückspulen v/540 rpm	0,6 – 1,5 m/s	0,7 - 1,8 m/s	0,5 - 1,3 m/s	0,7 - 1,8 m/s	0,5 – 1,8 m/s	0,5 – 2,0 m/s	0,4 – 0,9 m/s
PTO-Ausgang Höhe	38 cm	45 cm	58 cm	45 cm	58 cm	64 cm	70 cm
Obere Umlenkrolle Höhe	115 cm	135 cm	155 cm	135 cm	155 cm	170 cm	190 cm
Seilwinde Höhe	200 cm	235 cm	230 cm	235 cm	230 cm	245 cm	255 cm
Schild H x B	55 x 110 cm	65 x 150 cm	75 x 160 cm	65 x 150 cm	75 x 160 cm	80 x 180 cm	86 x 200 cm
Schutzgitter	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard



Made in Denmark

Eine leistungsstarke Kombination aus modernen Maschinen, einschließlich Laserschneidern, und guter Verarbeitung sorgt dafür, dass unsere Produkte die hohen Anforderungen der Kunden an langlebige und robuste Maschinen erfüllen. Da wir die Maschinen in unserem eigenen Werk in Dänemark entwickeln, herstellen und montieren, können wir die Produktion schnell an Kundenwünsche anpassen.

Dadurch ergibt sich eine große Flexibilität, für die wir bei unseren Kunden seit vielen Jahren bekannt sind und geschätzt werden. Durch unsere eigene Produktion haben wir stets den Überblick über jede Bestellung, damit die Kunden das richtige Produkt rechtzeitig erhalten.

Das ist dänische Effizienz und Qualität in Perfektion.

Händler:

Produzent:

Fransgård Maskinfabrik A/S
 Fredbjergvej 132 · DK-9640 Farso
 T: +45 98 63 21 22
www.fransgard.dk

