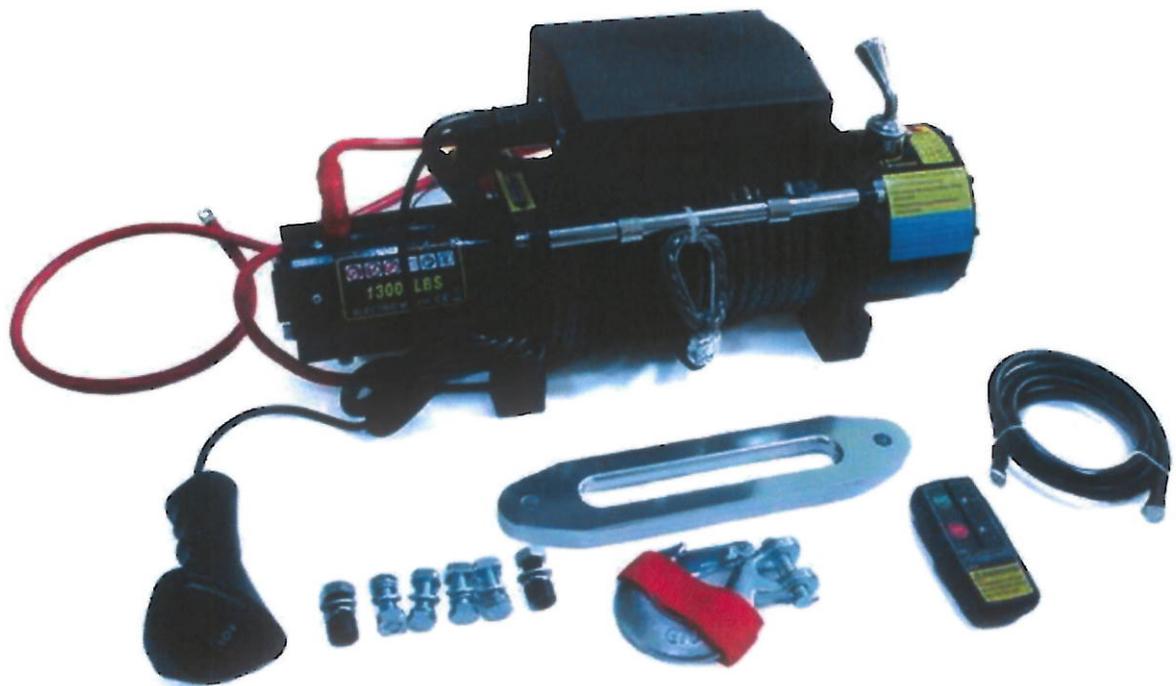


Motor-Seilwinde 12 Volt / 5900 kg Art. 5390



Bedienungsanleitung

WARNUNG

Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen, bevor Sie dieses Gerät verwenden. Unterlassung könnte Verletzungen und/oder Geräteschäden zur Folge haben.

Sicherheit für Leib & Leben

- Verwenden Sie die Winde nicht, um etwas vertikal zu heben!
- Bremssystem: Die Seilwinde verfügt über eine Trommelbremse, die von innen auf die Seiltrommel wirkt und automatisch ausgelöst wird.
- Verwenden Sie die Winde niemals um sich unter Last abzulassen!
- Nicht als Fahrstuhl verwenden!
- Versuchen Sie niemals die Winde zu öffnen. In diesem Fall erlischt die Gewährleistung!
- Niemals die Winde mit weniger als fünf Seilwicklungen um die Trommel betreiben. Das Seil könnte sich von der Trommel lösen, da die Seilbefestigung an der Trommel nicht für eine Belastung konzipiert wurde!
- Führen Sie vor jedem Windenvorgang eine Sicht und Funktionsprüfung durch!
- Verwenden Sie die Winde nicht, um Menschen auf irgendeine Weise zu ziehen oder zu bewegen!
- Positionieren Sie sich und andere in einer sicheren Entfernung seitlich vom Seil wenn es unter Spannung ist!
- Treten Sie niemals auf ein Seil und gehen Sie niemals in die Nähe eines Seils unter Last!
- Stellen Sie sicher, dass keine unbefugten Personen die Seilwinde bedienen können!
- Lassen Sie das Seil nicht durch Ihre Hände gleiten!
- Achten Sie darauf, dass sich Ihre Hände niemals weniger als 25cm vom Seilfenster entfernt befinden!
- Benutzen Sie immer Handschuhe beim Windenvorgang!

Windenanbau

- Die Winde muss vor dem Einbau auf ihre Funktionsfähigkeit geprüft werden!
- Die Winde muss an einem tragenden Stahlrahmen installiert werden. Dieser soll in horizontaler und vertikaler Richtung bündig sein. Die Winde muss an allen vorgesehenen Punkten verschraubt werden. Es ist sehr wichtig, dass die Winde auf einer flachen Oberfläche aufliegt, sodass die drei Einheiten (Motor, Seiltrommel und Getriebe) gerade ausgerichtet sind!
- Achten Sie darauf, dass die Installationsfläche der Zugkraft der Winde standhält. Überprüfen Sie ob das Anbringen des Windensystems für ihr Fahrzeug mit Airbag freigegeben ist!
- Der elektrische Anschluss muss von einem Fachmann durchgeführt werden! Es können keinerlei Haftung für entstandene Schäden an der Bordelektrik übernommen werden.

Umgang mit dem Seil

- Verbinden Sie das Seil niemals mit sich selbst!
- Das Seil könnte brechen, bevor der Motor blockiert. Für schwere Lasten von oder beinahe Nennkapazität, sollten Sie einen Rollenblock/Umlenkrolle verwenden, um die Last auf das Seil zu reduzieren!
- Überschreiten Sie nicht die angegebene maximale Zugkraft!
- Um das Seil korrekt aufzuwickeln, sollten Sie eine leichte Last am Seil belassen oder das Seil straffen, während Sie die Fernbedienung drücken, um das Seil einzuziehen. Gehen Sie auf die Winde zu und vermeiden Sie dabei, dass das Seil durch Ihre Hände gleitet. Achten Sie darauf, dass sich Ihre Hände nicht näher als 25 cm an die Winde annähern, während diese sich im Wickelvorgang befindet. Halten Sie Ihre Hände von der Rollführung und der Trommel fern, während die Winde unter Strom steht!
- Wickeln Sie das Seil niemals einseitig auf, das Seil nimmt Schaden und Sie können damit auch die Seilwinde beschädigen!
- Wenn Sie die Seilwinde mit einem Kunststoffseil betreiben, lesen Sie vorher die Bedienungsanleitung zu den Kunststoffseilen!
- Wenn das Seil überschlägt und sich nicht schön aufwickelt, nimmt es Schaden!
- Nach einem Seilwindenvorgang wickeln Sie das komplette Seil ab und unterziehen Sie es einer Sichtprüfung. Bei einer Beschädigung wechseln Sie das Seil aus!
- Nach dem Windenvorgang das Seil komplett abwickeln und wieder ordentlich aufwickeln!
- Den Haken niemals an der Spitze belasten!
- Ein verschlissenes Seil muss ausgetauscht werden!
- Niemals die Winde mit weniger als fünf Seilwicklungen um die Trommel betreiben. Das Seil könnte sich von der Trommel lösen, da die Seilbefestigung an der Trommel nicht für eine Belastung konzipiert wurde!
- Windenseil immer in der Rotationsrichtung auf dem Trommelaufkleber und/oder in den Unterlagen entsprechenden Richtung auf die Trommel spulen. Dies ist für die ordnungsgemäße Funktion der Automatikbremse unerlässlich.

Umgang mit dem Elektromotor

- Wenn der Motor blockiert, führen Sie der Winde keinen Strom mehr zu!
- Als Richtwert gilt – maximal eine Minute nahe an der Nennlast ziehen. Maximal 5 Minuten Betrieb mit der halben Last. Danach den Motor zwischen 5 und 10 Minuten abkühlen lassen.
- Überprüfen Sie vor dem nächsten Windenvorgang, dass der Motor eine maximale Temperatur von 40 Grad Celsius hat!
- Wenn der Motor heiß wird, unterbrechen Sie den Vorgang unverzüglich und lassen Sie das Gerät für ein paar Minuten abkühlen!
- Bei zu wenig Spannung überhitzen Sie die Winde, es kann zu ernststen Schäden beim Motor und der Steuereinheit der Seilwinde kommen. Beim Fahrzeug kann die Batterie und die Lichtmaschine Schaden erleiden. Verwenden Sie daher nur geeignete Batterien, erkundigen Sie sich beim

Händler, welcher Batterietyp geeignet ist. Bei einem Spannungsabfall erhöht sich der Stromverbrauch, somit sinkt die Batteriespannung weiter. Für eine 12 Volt Seilwinde gilt, fällt die Spannung unter 11 Volt pausieren Sie bis sich die Batterie und die Winde erholt haben. Ein Motor kann schon bei leichter Überhitzung Schaden nehmen!

- Diese Elektrowinden sind für die periodische Verwendung entwickelt und hergestellt und sollten nicht durchgehend ohne Unterbrechung verwendet werden.

Allgemeine Handhabung

- Verwenden Sie Blöcke für die Räder des Fahrzeugs, wenn Sie sich an einer Neigung befinden!
- Der Benutzer der Winde hat für die Absicherung des Fahrzeuges Sorge zu tragen. Es muss unter allen Umständen gewährleistet sein, dass das Fahrzeug bei unvorhersehbaren Vorkommnissen (z.B. Seilbruch der Winde) eigenständig gebremst werden kann!
- Betätigen Sie die Seilwinde mindestens alle 3-5 Wochen damit bleibt die Winde funktionstüchtig!
- Das Abseilen unter Last ist unter allen Umständen zu vermeiden. Sie arbeiten dann gegen die Bremse, der Effekt ist, wie wenn ein Auto mit angezogener Handbremse bewegt wird. Die Trommelbremse der Seilwinde bremst automatisch, wenn Sie dann die Last ablassen wird die Bremse so heiß, dass die Winde Schaden nimmt. Beim Betrieb mit Kunststoffseilen können dieses Schaden nehmen und reißen. Es ist ebenfalls untersagt, die Winde mit der Getriebeklemme zum Ablassen unter Last zu verwenden!
- Der Zugvorgang sollte so kurz wie möglich gehalten werden!
- Niemals irgendwelche Teile der Winde oder das Seil schneiden, schweißen oder modifizieren!
- Ein Minimum von fünf Seilwindungen auf der Trommel ist notwendig, um die Nennlast zu ziehen und zu halten!
- Bewegen Sie nicht das Fahrzeug, um eine Last am Windenseil zu ziehen (abschleppen). Dies könnte dazu führen, dass das Seil bricht und die Seilwinde Schaden nimmt!
- Das Seil sollte immer unter Spannung sein.
- Überschreiten Sie niemals die angegebene maximale Zugkraft der Seilwinde!
- Benutzen Sie die Winde niemals, wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Sie ordnungsgemäß funktioniert!
- Eine Seilwinde muss von einem Fachbetrieb eingebaut werden, bei einem nicht fachgerechten Einbau kann die Seilwinde Schaden nehmen und es besteht Gefahr für Leib und Leben!
- Wenn die Winde extrem erhitzt ist vermeiden Sie eine Wasserdurchfahrt, das kann Ihre Seilwinde schädigen, lassen Sie die Winde vorher abkühlen!
- Nur periodisch verwenden. Lassen Sie die Winde zwischen den Anwendungen abkühlen. Starten Sie den nächsten Seilwindenvorgang, wenn die Seilwinde maximal handwarm ist (ca. 30-40 Grad Celsius).

Kunststoffseil

- Sichtprüfung vor/nach jedem Windenvorgang
- wenn die Winde übermäßig heiß ist, das Seil abrollen und die Winde abkühlen lassen
- verwenden Sie nur geeignete Umlenkrollen
- vermeiden Sie das Seil über scharfe Kanten zu ziehen
- schützen Sie das Seil beim Spleiß (auf der Hakenseite) mit einem Schrumpfschlauch oder Schutzbezug
- Seile nicht würgen
- defekte Seile neu spleißen oder austauschen
- Pflege der Kunststoffseile: Imprägnieren Sie die Seile alle 6 Monate oder alle 30 Windenvorgänge, je nachdem was zuerst eintritt, mit Lubi-Fill Imprägnier- und Pflegespray für Kunststoffseile. Dadurch treten keine Staubpartikel oder Wasser ein, die UV-Beständigkeit und die Schmierung wird auch verbessert. Wenn möglich bewahren Sie das Seil im Fahrzeug auf, um es vor unnötiger Verschmutzung und UV-Licht zu schützen.
- Kunststoffseile nicht in der Waschmaschine waschen oder mit dem Hochdruckreiniger abspritzen.
- Verdreckte Seile mit einer milden Seifenlauge von Hand waschen.

EG-Konformitätserklärung Seilwinde

nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
nach Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC

Hersteller / Importeur: Hansen Styling Parts, Dorfstrasse 9, 24247 Mielkendorf

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgenden Geräte auf Grund Ihrer Konzipierung und Bauart den Bestimmungen der oben gekennzeichneten Richtlinien - einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen entsprechen. Die Erklärung erlischt bei jeglicher technischen Veränderung der Geräte. Die Erklärung gilt für die hier aufgeführte Seilwinde:

Seilwinde 12 Volt / 5900 kg / Hansen-Art. 5390

Mielkendorf, 20.August 2021



The image shows a rectangular company stamp for Hansen Styling Parts. The stamp contains the company name and address: 'Hansen Styling Parts', 'Dorfstrasse 9', '24247 Mielkendorf'. A handwritten signature in black ink is written over the stamp.

-Klaus Peter Hansen-