



DE MONTAGEANLEITUNG WALDSOFA FORST FLEX

WICHTIGE HINWEISE

Lieber Kunde,

bei den Holzleisten aus hochwertiger Lärche handelt es sich um ein Naturprodukt. Um ein Höchstmaß an Qualität zu garantieren, sortieren wir Fehlerbilder wie z.B. große Risse und Absplitterungen konsequent aus. Wir richten uns dabei nach den gängigen Normen.

Kleinere Risse, Astausbrüche und Harzgallen sind dabei natürliche Wuchsmerkmale und stellen ausdrücklich keinen Fehler dar, soweit sie die Montage nicht beeinträchtigen. Bitte prüfe vor der Verschraubung, welche Seite Du als Sicht- und welche als Montageseite am besten verwenden kannst.

Sollten wir dennoch Fehler übersehen haben, schicke uns kurz eine E-Mail mit Fotos an info@scalant.de. Wir werden diese dann unverzüglich und natürlich kostenlos austauschen.

Beachte bitte auch unsere Hinweise zum Holzschutz auf der nächsten Seite. Wir wünschen Dir viel Spaß mit Deinem neuen Waldsofa.

Dein Scalant Team



Bitte wähle für den Zusammenbau Deines Waldsofas einen sauberen und ebenen Untergrund. Das ist wichtig für die korrekte Ausrichtung der Unterkonstruktion, bevor die Holzleisten verschraubt werden!

SCHUTZ VON LÄRCHENHOLZ

Qualitativ hochwertiges Lärchenholz benötigt an und für sich keinen Schutz. Es ist sehr witterungsresistent, und beständig gegenüber Schädlingen wie Insekten und Pilzen.

Problem Vergrauung

Die Bewitterung von Lärchenholz im Außenbereich sorgt schon nach kurzer Zeit für die Ausbildung einer grau-silbrigen Patina. Das kann erwünscht sein oder nicht. Problematisch ist dabei, dass die Verwitterungseffekte nicht gleichmäßig auf alle Teile des Holzes einwirken.

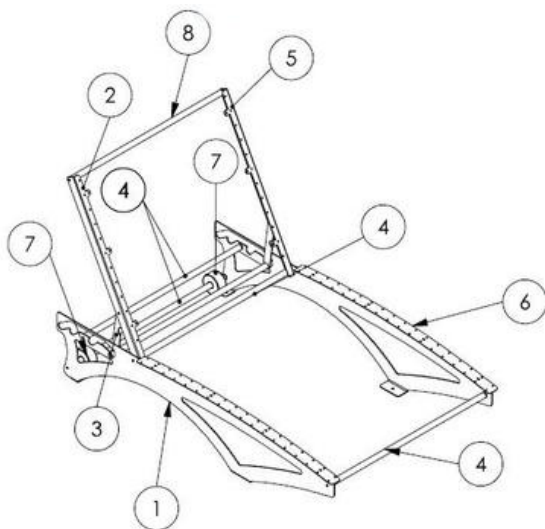
Um das zu verhindern, kann man entweder Mittel zur Vorverwitterung einsetzen oder die Verwitterung und die Ausbildung durch UV-hemmende Anstriche, unterbinden. Bei der chemischen Vorverwitterung sollte man allerdings die nachteiligen Effekte für die Umwelt immer mitberücksichtigen, besser sind bestimmte Ölbeizen.

Mögliche Schutzmittel

- Lacke
- Lasuren, Imprägnierlasuren (beste Alternative, da diffusionsoffen)
- Öl (mit Wetterschutzeffekt, mit Pigmentierung)









DE MONTAGEANLEITUNG WALDSOFA FORST FLEX

1. STÜCKLISTE FÜR WALDSOFA FORST FLEX



	Bezeichnung	Menge	Teile-Position	Abbildung
Pos. 1	Seitenteil Li. Art. 255301300	1	①	
Pos. 2	Seitenteil Re. Art. 255306300	1	⑥	
Pos. 3	Rückenteil Li. Art. 255302300	1	②	
Pos. 4	Rückenteil Re. Art. 255305300	1	⑤	
Pos. 5	Einrastung Art. 255303300	1	③	
Pos. 6	Zwischenrohr Art. 255304300	4	④	
Pos. 7	Rolle Art. 255307300	2	⑦	
Pos. 8	Griffrohr Art. 255308300	1	⑧	

DE MONTAGEANLEITUNG WALDSOFA FORST FLEX

	Bezeichnung	Menge	Techn. Info	Abb.
Pos. 9	Holzschraube Edelstahl A2 <small>Art. 99630024525</small>	102	Pan Head 4,5x25	
Pos. 10	Stellring VZ <small>Art. 70501280</small>	6	DIN 705 A 28x45x16	
Pos. 11	Sechskant- schraube VZ <small>Art. 933011030</small>	12	DIN 933 8.8 M10x30	
Pos. 12	Scheibe VZ <small>Art. 12501100</small>	4	DIN 125 A 10,5x20x2	
Pos. 13	Sicherungsmutter VZ <small>Art. 98501100</small>	2	DIN 985 8 M10	
Pos. 14	Scheibe VZ <small>Art. 902101100</small>	10	DIN 9021 10,5x30x2,5	
Pos. 15	Holzleisten Rhombusform <small>Art. 2553010150</small>	30	150 cm	
Pos. 16	Montagehilfe	2		



Hilfsmittel zur Montage des Waldsofas:

Akku-Schrauber mit Torx Bit T20
Schraubendreher (Torx 20)
Bandmaß/Gliedermaßstab
Hammer
Schlagholz
Schraubenschlüssel SW 13 mm

2. MONTAGE

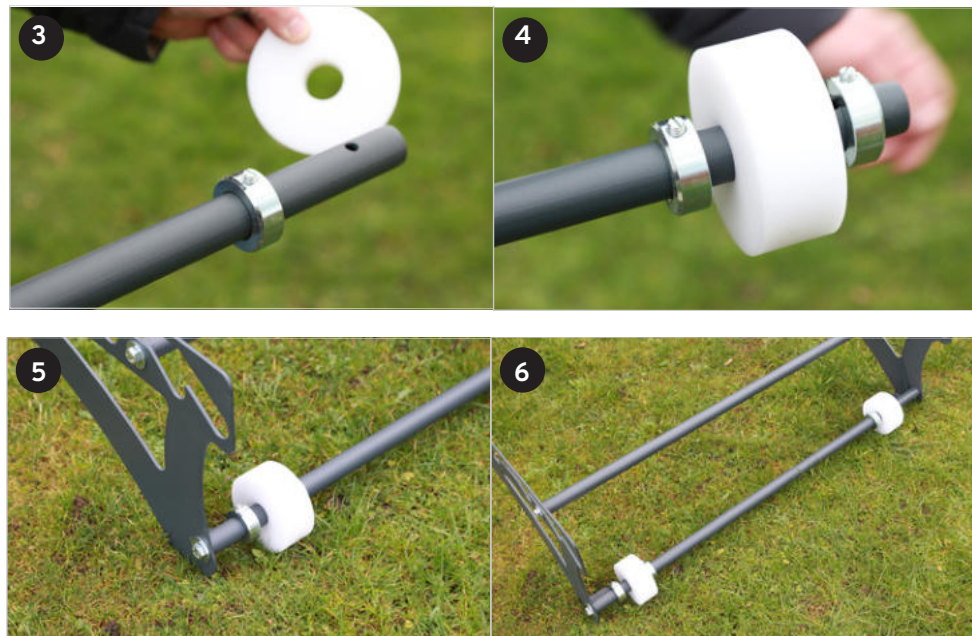
Schritt 1

Die beiden **Seitenteile** (Pos. 1+2) mit den **Zwischenrohren** (Pos. 6) verschrauben und handfest anziehen. (Abb. 1+2)



Schritt 2

Ein weiteres Zwischenrohr nehmen und auf jeder Seite eine Rolle (Pos. 7) zwischen 2 Stellringe (Pos. 10) schieben. Diese aber noch nicht festziehen! Danach auch dieses Zwischenrohr mit den Seitenteilen handfest verschrauben. (Abb. 3-6)

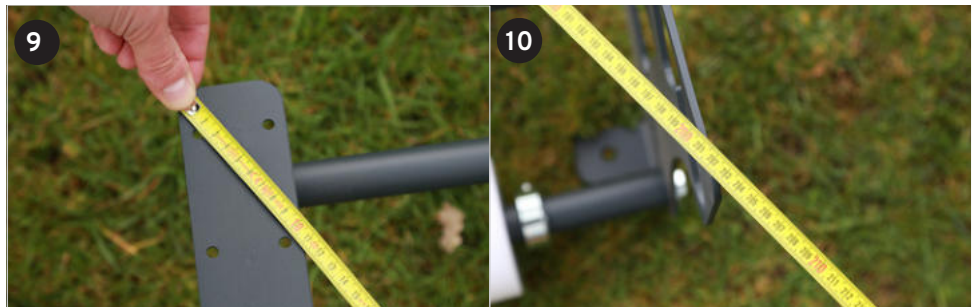
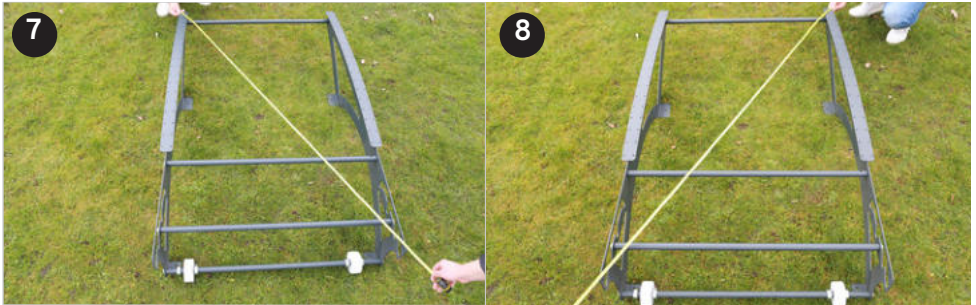


DE MONTAGEANLEITUNG WALDSOFA FORST FLEX

2. MONTAGE

Schritt 3

Anschließend die Diagonalen messen und das vormontierte Gestell so ausrichten, dass beide Seiten das gleiche Maß anzeigen (Abb. 7-10)



Schritt 4

Erst jetzt werden alle Verschraubungen am Gestell fest angezogen (Abb. 11)



DE MONTAGEANLEITUNG WALDSOFA FORST FLEX

2. MONTAGE

Schritt 5

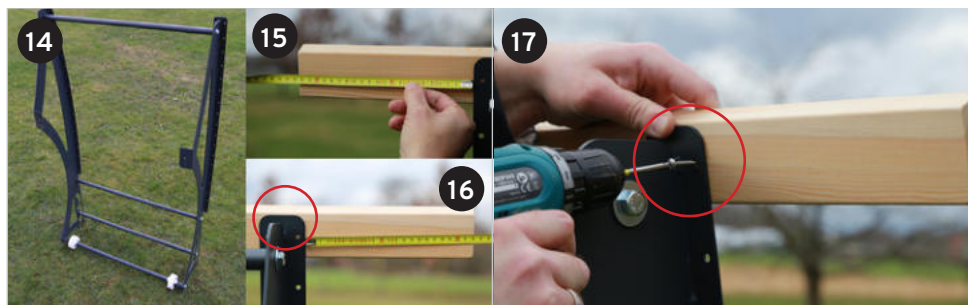
Die **Rollen** auf jeder Seite mit ca. 6,5 cm Abstand zum **Seitenteil** ausrichten (Abb. 12) und die Madenschrauben der **Stellringe** fest anziehen (Abb. 13). Dabei auf einen freien Lauf der **Rollen** achten!



Schritt 6

Als nächstes wird das Gestell mit den **Rollen** nach unten hochkant aufgestellt (Abb. 14) und die erste **Holzleiste** mittels einer kleinen Formel exakt positioniert (Abb. 15). Den Radius der Latte horizontal so ausrichten, dass sein Ende am Lochband anliegt (Abb. 16)

$$\text{Gesamtlänge Holzleiste} - \text{Gesamtbreite Gestell} = \text{Holzüberstand}$$
$$\text{gesamt Holzüberstand gesamt} : 2 = \text{Holzüberstand auf jeder Seite}$$



Die ausgerichtete **Holzleiste** (Abb. 17) fixierst du auf jeder Seite mit den dafür vorgesehenen **Spanplattenschrauben** (Pos. 9), ziehe diese aber noch nicht fest an, sondern lassen noch etwas Spiel. Damit ein anschließendes Ausrichten noch möglich ist, bitte zunächst nur auf der Innenseite verschrauben (Kreis).

DE MONTAGEANLEITUNG WALDSOFA FORST FLEX

2. MONTAGE

Schritt 7

Die Schritte der Abb. 15-17 wiederholst Du mit einer weiteren **Holzleiste** an der untersten Kante des Gestells (Abb. 18). Achte dabei auf den Abstand zur oberen Leiste. Dieser muss auf beiden Seiten gleich sein (Abb. 19). Überprüfe anschließend das diagonale Maß, auch dieses muss exakt gleich sein und muss durch Drücken ggf. korrigiert werden. (Abb. 20)



Schritt 8

Ziehe jetzt die **Spanplattenschrauben** fest an. Mit Hilfe der beiden **Montagehilfen** (Pos. 15) montierst Du nun von oben nach unten alle weiteren **Latten** an das Gestell (Abb. 21). Achte unbedingt auch auf die seitliche Flucht der Leisten!



Holz ist ein Naturprodukt. Es könnten sich Äste oder Harzgallen darin befinden. Bitte überprüfe deshalb die **Holzleisten** dahingehend und drehe die Seite mit Galle oder Astloch nach unten.

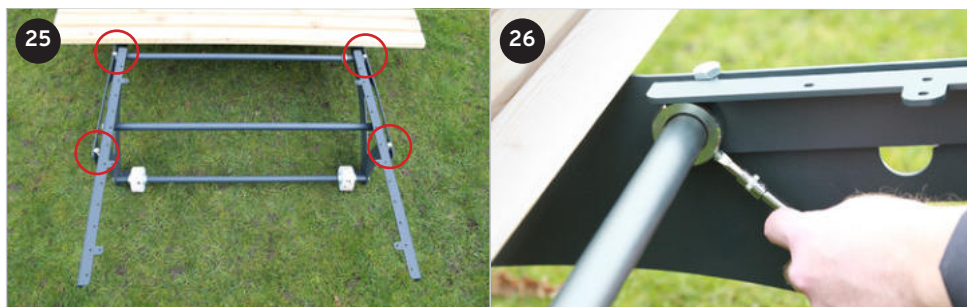
2. MONTAGE RÜCKENLEHNE

Schritt 9

Stellen Sie das Gestell wieder flach auf den Boden. Schrauben Sie das Zwischenrohr der Lehne noch einmal ab und legen es sich griffbereit zurecht (Abb. 23). Schieben Sie auf jeder Seite den **Stelling** und das jeweilige **Rückenteil** (Pos. 3+4) auf das **Zwischenrohr**. Schrauben Sie es anschließend **wieder** an das Gestell (Abb. 24)



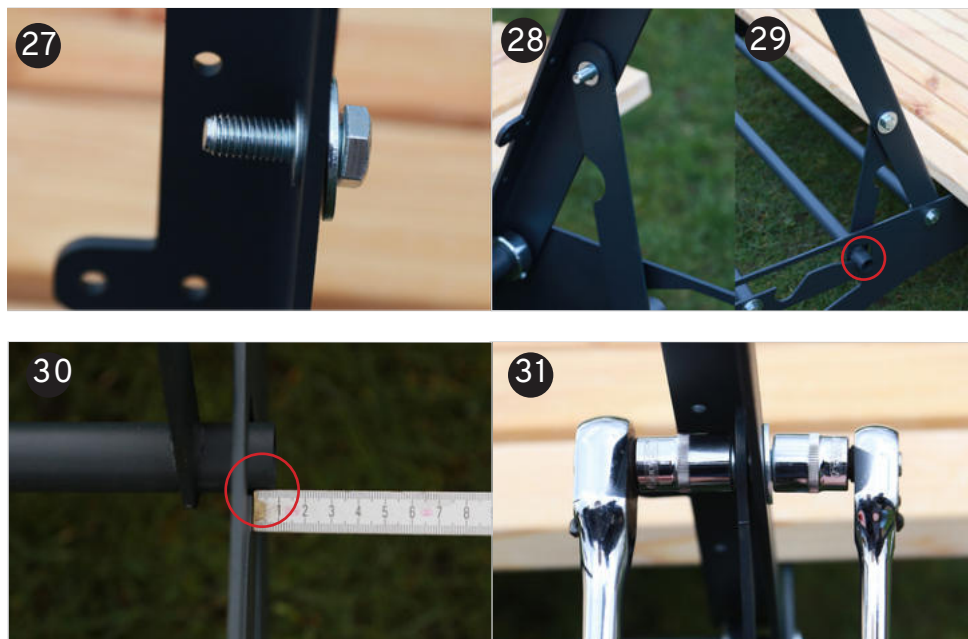
Richte die **Rückenteile** aus und achte dabei auf ausreichend Abstand zum Gestell (Kreise Abb. 25). Positioniere dann auf jeder Seite die **Stellringe** und ziehe diese fest.



2. MONTAGE RÜCKENLEHNE

Schritt 10

Als nächstes wird die **Einrastvorrichtung** (Pos. 5) montiert. Dazu werden **Schrauben** und **Unterlegscheiben** gemäß Abb. 27 durch die Bohrung im Rückenteil gesteckt und die **Einrastvorrichtung** wird mit den **Sicherungsmuttern** (Pos. 13) fixiert. Das gilt natürlich für beide Seiten.



Die **Rückenteile** hochstellen und die **Einrastvorrichtung** bitte so ausrichten, dass diese auf beiden Seiten der Liege etwa 1 cm übersteht (Abb. 29+30). Ziehe abschließend die **Sicherungsmuttern** fest an und drehe anschließend die Mutter wieder eine halbe Umdrehung zurück. So bleibt die **Einrastvorrichtung** leichtgängig und ein Verstellen der Rückenlehne ist gewährleistet.

2. MONTAGE RÜCKENLEHNE

Schritt 11

Nun werden die **Holzleisten** an die **Rückenteile** geschraubt. Beginne wieder oben und richte die erste **Leiste** bündig aus (Kreis Abb. 32). Wende zur seitlichen Ausrichtung wieder die Formel an und achte darauf, dass der Überstand auf beiden Seiten gleich ist (Abb. 33) und in einer Flucht mit dem unteren Teil der Liege. Überprüfe auch hier wieder das diagonale Maß der Rückenlehne wie in Schritt 7 (Abb. 20) und korrigiere ggf. durch Drücken, bis es exakt gleich ist.



Setze wieder die **Montagehilfen** (Abb. 34+35) ein, um den Abstand der **Holzleisten** zueinander und die seitliche Flucht einzuhalten. Ziehe die **Holzschrauben** noch nicht fest an.



2. MONTAGE RÜCKENLEHNE

Schritt 12

Als letzten Schritt überprüfe nun die einwandfreie Beweglichkeit des **Rückenteils**, indem Du die einzelnen Raststufen ausprobierst (Abb. 36+37). Wenn alles passt und ausgerichtet ist, ziehst Du alle Schrauben des Rückenteils fest an. Bei Schwergängigkeit löse die Sicherungsmuttern so lange, bis sie sich leicht bewegen lässt.



Wichtiger Hinweis: Harzgallen sind mit Harz gefüllte Hohlräume in Baumstämmen von harzreichen Holzarten (Fichte, Kiefer, Lärche). Werden diese Hohlräume bei der Bearbeitung des Holzes durch ansägen oder hobeln geöffnet, läuft das klebrige Harz an dieser Stelle aus. Mit einem in Aceton getränkten Lappen kannst Du diese Stelle problemlos säubern.



SC  LANT
Außentrepfen und Gartenideen