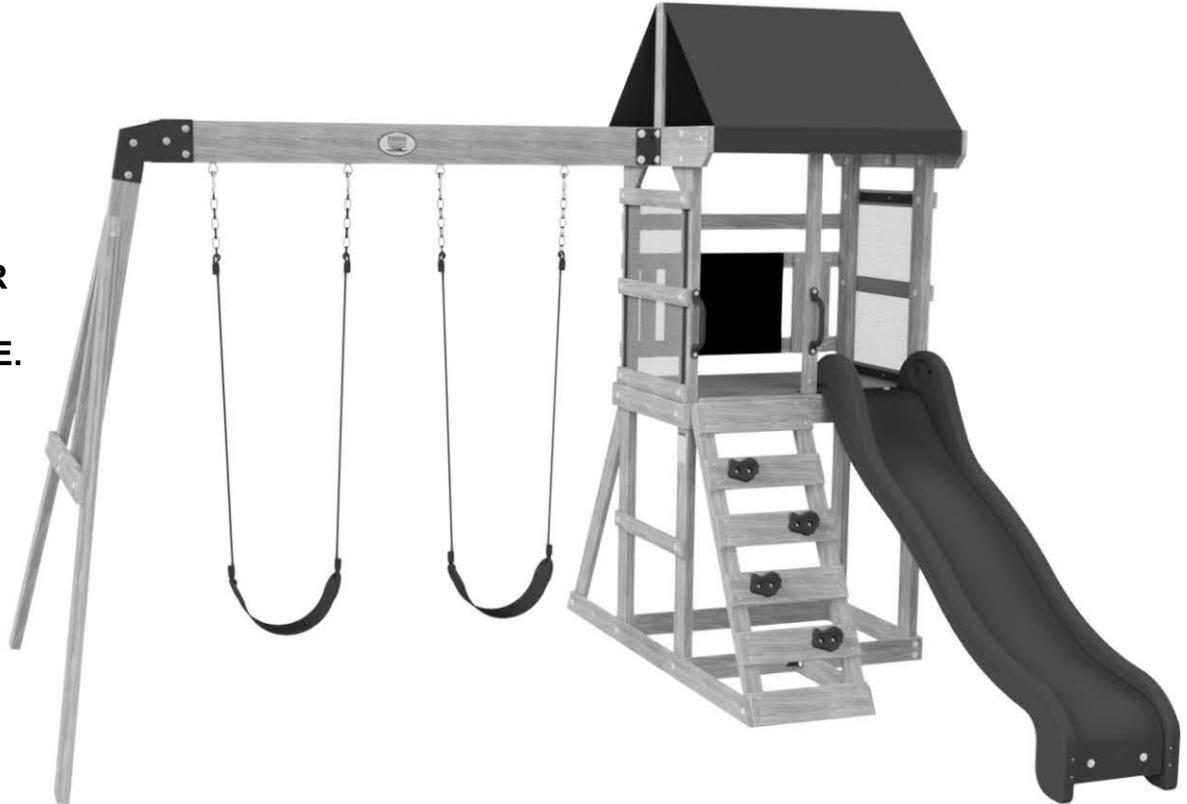


## WARNUNG



**NICHT GEEIGNET FÜR  
KINDER UNTER 36  
MONATEN. KLEINTEILE.**

## WARNUNG: NUR FÜR DEN PRIVATGEBRAUCH.



**MONTAGEDIENTSTLEI-  
STUNGEN  
VERFÜGBAR!\***

*Brauchen Sie Hilfe?*

Lassen Sie sich unser Profiteam um den Zusammenbau für Sie kümmern!

**GOCONFIGURE**

888-888-5424

\*Montagedienstleistungen stehen nur für Kunden in den USA zur Verfügung.

durchschnittliche Zeit des Zusammenbaus bei 2 Personen



die Zeit für den Zusammenbau könnte je nach Qualifikationsniveau variieren

Bevor Sie beginnen

FÜR EINEN SCHNELLEN UND  
EINFACHEN ZUSAMMENBAU  
FÜR 3D-ANWEISUNGEN  
FÜR DIESES PRODUKT SIEHE

**BILT.**

LADEN SIE DIE KOSTENLOSE APP HERUNTER



Für die aktuellste Aufbauanleitung,  
um Ihr Set zu registrieren oder um Ersatzteile zu bestellen, besuchen Sie bitte  
**[www.backyarddiscovery.com](http://www.backyarddiscovery.com)**

**BEHALTEN SIE DIESE AUFBAUANLEITUNG ZUR ZUKÜNFTIGEN REFERENZ AUF,  
FALLS SIE ERSATZTEILE BESTELLEN MÜSSEN.**



**GOCONFIGURE**  
*Putting it all together for you*

# **MONTAGEDIENS LEISTUNGEN VERFÜGBAR!**

*Brauchen Sie Hilfe?*

Lassen Sie sich unser Profiteam um den Zusammenbau für Sie kümmern!

**GOCONFIGURE**  
**888-888-5424**

*\*Montagedienstleistungen stehen nur  
US-Kunden zur Verfügung.*

Mit Go Configure bringen wir Ihnen 18 Jahre Erfahrung direkt an Ihre Haustür.  
Wir bieten Dienstleistungen für eine große Vielfalt an Erholungsprodukten für den Innen-  
und Außenbereich an, bei denen die meisten Verbraucher keine Zeit oder nicht die nötigen  
Fähigkeiten haben, um diese selbst zusammen zu bauen.

**Wir heben schwer für Sie, damit Sie das nicht müssen!**

- Über 18 Jahre Erfahrung bei Dienstleistungen für Fachmarktzentren und Direktverbraucher
- Hochqualifizierte, spezialisierte, höfliche, professionelle Servicetechniker
- Über 140.000 Installationen pro Jahr
- Erstklassiger Service

- Zufriedenheitsgarantie
- Flexible Termine, auch am Wochenende
- Landesweite Abdeckung

**Besuchen Sie [www.goconfigure.com](http://www.goconfigure.com) für weitere Informationen!**

*\*Montagedienstleistungen stehen nur US-Kunden zur Verfügung.*



# STOPP

**FEHLT EIN TEIL?  
RUFEN SIE UNS AN, BEVOR  
SIE ZUM HÄNDLER  
ZURÜCKKEHREN**

Der Händler, bei dem Sie dieses Produkt gekauft haben, hat keine Teile für dieses Produkt auf Lager.

Wenn Sie Fragen über den Zusammenbau haben oder Teile fehlen, oder beschädigt sind, erreichen Sie uns unter

## **1-800-856-4445**

Sie können auch [www.backyarddiscovery.com](http://www.backyarddiscovery.com) besuchen oder eine E-Mail an [customerservice@backyarddiscovery.com](mailto:customerservice@backyarddiscovery.com) senden.

### **Bitte haben Sie während des Anrufs folgende Informationen zur Hand:**

- Modellnummer des Produkts. Sie befindet sich auf der Vorderseite der Montageanleitung
  - Beschreibung des Teils anhand der Teileliste
- 
- Lesen Sie die Aufbauanleitung vollständig. Achten Sie dabei vor allem auf wichtige Hinweise und Sicherheitsinformationen.
  - Um sicherzustellen, dass keine Teile fehlen, legen Sie diese zur Seite und überprüfen Sie sie auf Vollständigkeit.
  - Achten Sie darauf, das Verpackungsmaterial auf kleine Teile zu prüfen, die während des Versands herausgefallen sein könnten.
  - Die Konstruktionen sind nicht für den öffentlichen Gebrauch vorgesehen. Das Unternehmen gewährleistet keine Garantie, wenn Konstruktionen für den Heimgebrauch gewerblich verwendet werden, z.B.: in Tagesstätten, Vorschule, Kindergarten, Freizeitpark oder einem ähnlichen gewerblichen Gebrauch.
  - Dieses Handbuch enthält hilfreiche Informationen bezüglich Zusammenbau, Vorbereitung, Installationsverfahren und erforderliche Wartung.
  - Denken Sie immer an die Sicherheit bei dem Aufbau Ihrer Konstruktion.
  - Bitte bewahren Sie diese Anleitung zur zukünftigen Referenz auf.

**Bitte lesen Sie die Anleitung vollständig, bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen.**

**Bitte bewahren Sie diese Anleitung und Ihre Quittung für spätere Zwecke auf. Bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darin nachschlagen zu können. Um Ihnen den besten Kundendienst bieten zu können, ist es erforderlich, dass Sie uns bei der Bestellung von Teilleidie Teilenummern nennen.**

### Für Ihre Unterlagen:

Bitte nehmen Sie sich Zeit und füllen Sie die folgenden Angaben aus. Diese Angaben werden für Garantiezwecke verwendet.

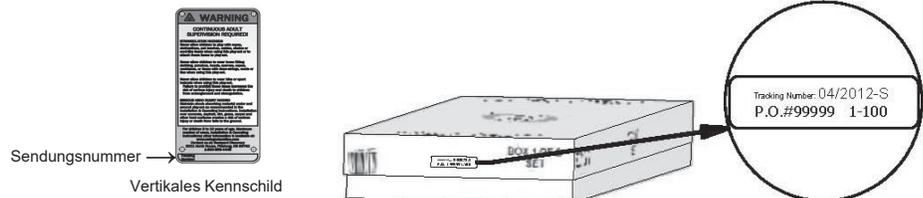
Wo gekauft: \_\_\_\_\_

Kaufdatum: \_\_\_\_\_

Datum der Installation: \_\_\_\_\_

Installiert durch: \_\_\_\_\_

Sendungsnummer: \_\_\_\_\_



### Sendungsnummer-Referenzetikett

Die Sendungsnummer auf dem Karton und unten auf dem vertikalen Kennschild ist für Zwecke der Sendungsverfolgung hinsichtlich von Garantieansprüchen aufgeführt.

Diese beschränkte Garantie von Backyard Discovery gilt für Produkte, die unter der Marke Backyard Discovery hergestellt wurden, sowie andere Marken, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Backyard Botanical, Adventure Playsets und Leisure Time Products.

Backyard Discovery gewährleistet, dass dieses Produkt für einen Zeitraum von einem (1) Jahr ab dem ursprünglichen Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sein wird. Diese einjährige (1) Garantie deckt alle Teile, darunter Holz, Beschläge und Zubehörteile. Sämtliches Holz hat eine fünf (5)-jährige anteilige Garantie auf Verfaulen und Zerfall. Sie Siehe Zeitplan unten, für Kosten in Verbindung mit dem Ersatz von Teilen unter dieser beschränkten Garantie. Des Weiteren wird Backyard Discovery alle Teile innerhalb der ersten 30 Tage nach Kaufdatum ersetzen, die in der Originalverpackung fehlen oder beschädigt sein sollten.

Diese Garantie gilt für den Originalbesitzer und der sich einschreibenden Person und ist nicht übertragbar. Es ist eine regelmäßige Wartung erforderlich, um eine maximale Lebensdauer und Leistung dieses Produktes zu gewährleisten. Wenn der Eigentümer das Produkt nicht entsprechend den Wartungsanforderungen wartet, kann dies zum Erlöschen der Garantie führen. Die Wartungsrichtlinien finden Sie im Benutzerhandbuch.

Diese beschränkte Garantie deckt nicht:

- Arbeiten für eine Inspektion
- Arbeiten für den Austausch von jeglichen defekten Teilen
- Neben- oder Folgeschäden
- Kosmetische Defekte, die die Leistung oder Integrität eines Teiles oder des gesamten Produkts nicht beeinflussen
- Vandalismus, unsachgemäßer Gebrauch, Defekte aufgrund von Belastung oder Gebrauch über den in der zutreffenden Aufbauanleitung aufgeführten Kapazitäten hinaus.
- Höhere Gewalt, darunter, aber nicht beschränkt auf Wind, Stürme, Hagel, Hochwasser, übermäßige Aussetzung gegenüber Wasser
- Ein unsachgemäßer Aufbau, einschließlich aber nicht beschränkt auf die Montage auf einem unebenen, ungleichmäßigen oder weichen Boden
- Geringe Verdrehung, Krümmung, Risse oder andere natürlich auftretende Eigenschaften des Holzes, die die Leistung oder Integrität nicht beeinträchtigen

Die Produkte von Backyard Discovery wurden für höchste Sicherheit und Qualität ausgelegt. Sämtliche Modifizierungen des Originalproduktes könnten die strukturelle Integrität der Einheit beeinträchtigen und zu Defekten und möglichen Verletzungen führen. Modifizierungen machen diese und alle Gewährleistungen ungültig und Backyard Discovery ist nicht für modifizierte Produkte oder die Folgen durch Defekte eines modifizierten Produktes haftbar.

Dieses Produkt wird NUR FÜR DEN PRIVATGEBRAUCH gewährleistet. Unter keinen Umständen sollte ein Backyard Discovery Produkt in öffentlichen Einrichtungen verwendet werden. Ein solcher Gebrauch könnte zu Produktversagen und potentiellen Verletzungen führen. Der öffentliche Gebrauch hebt diese Garantie auf. Backyard Discovery schließt alle anderen Vertretungen und Garantien jeglicher Art aus, ungeachtet dessen ob ausdrücklich oder stillschweigend.

### Anteiliger Teile Ersatz-Zeitplan

#### Produktalter

##### **Alle Teile**

0-30 Tage ab dem Kaufdatum  
31 Tage bis zu 1 Jahr

##### **Nur Verfaulen und Zerfall von Holz**

1 Jahr  
2 Jahr  
3 Jahr  
4 Jahr  
5 Jahr  
Über 5 Jahre

#### Kunde zahlt

\$0 und kostenloser Versand  
\$0 + Versandkosten

\$0 und kostenloser Versand  
20% + Versandkosten  
40% + Versandkosten  
60% + Versandkosten  
80% + Versandkosten  
100% + S&H



### HINWEIS:

#### Die Sicherheit Ihres Kindes ist unser größtes Anliegen!

Beachten Sie die folgenden Anweisungen und Warnhinweise, um die Wahrscheinlichkeit von ernsten oder tödlichen Verletzungen zu reduzieren. Bitte überprüfen Sie diese Sicherheitsregeln regelmäßig mit Ihren Kindern.

- Kinder **DÜRFEN DIESES SPIELGERÄT ERST BENUTZEN**, wenn es vollständig zusammengebaut und von einem Erwachsenen überprüft wurde, um sicherzustellen, dass das Spielgerät ordnungsgemäß zusammengebaut und verankert wurde.
- Das Spielgerät wird für Kinder im Alter von 3 bis 10 Jahren empfohlen.
- Dieses Spielcenter ist für eine bestimmte Anzahl von Kindern bestimmt, deren Gesamtgewicht nicht ein bestimmtes Gewicht auf dem erhöhten Boden oder dem Schaukelbereich übertreffen sollte. Die Gesamtkapazität der Einheit ist im Abschnitt Grundlegende Aufbaugrößen des Handbuchs aufgeführt. Die maximale Fallhöhe und der empfohlene Spielbereich ist auch im Abschnitt Grundlegende Aufbaugrößen des Handbuchs verfügbar.
- Es ist die kontinuierliche Aufsicht vor Ort durch einen Erwachsenen **ERFORDERLICH. DIE MEISTEN ERNSTEN VERLETZUNGEN UND TODESFÄLLE BEI SPIELZEUGAUSRÜSTUNG SIND AUFGETRETEN, WÄHREND KINDER NICHT BEAUFSICHTIGT WURDEN!**
- Lassen Sie Kinder **NICHT** in der Nähe von, vor, hinter oder zwischen beweglichen Schaukeln oder anderen beweglichen Spielgeräten laufen.
- Lassen Sie Kinder **NICHT** auf den Schaukeln stehen.
- Kinder sollten die Ketten und Seile **NICHT** verdrehen und sie nicht über die obere Stützstange winden, da so die Stärke der Kette oder des Seils reduziert wird.
- Lassen Sie Kinder **NICHT** leere Sitze schaukeln. Der Sitz kann zurückschwingen, das Kind treffen und schwere Verletzungen verursachen.
- Geben Sie Kinder Anweisungen und bringen Sie ihnen bei, sich mit vollem Gewicht auf die Mitte des Sitzes der Schaukeln zu setzen.
- Erlauben Sie Kindern **NICHT**, das Spielgerät auf eine andere als die vorgesehene Weise zu benutzen.
- Weisen Sie Kinder an, das Spielgerät **NICHT** zu verlassen, während es sich bewegt.
- Weisen Sie die Kinder an, **IMMER** mit den Füßen zuerst herunterzurutschen und niemals mit dem Kopf zuerst rutschen.



### **WARNUNG:** **VERBRENNUNGSGEFAHR**

- Achten Sie besonders auf Kunststoff- und Metalloberflächen, da diese heiß genug werden können, um Verbrennungen zu verursachen.
- Überprüfen Sie immer die Temperatur des Produkts, bevor Sie Ihre Kinder darauf spielen lassen.
- Beachten Sie, dass das Produkt Verbrennungen hervorrufen kann, wenn es direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
- Achten Sie immer auf die Sonne und die Wetterbedingungen und gehen Sie nicht davon aus, dass die Ausrüstung sicher ist, nur weil die Lufttemperatur nicht sehr hoch ist.

- Weisen Sie die Kinder an, vor dem Rutschen zu **SCHAUEN**, um sicherzustellen, dass unten niemand steht.
- Lassen Sie Kinder **NIEMALS** eine Rutsche nach oben rennen, da sich so ihre Sturzgefahr erhöht.
- **KINDER SOLLTEN ANGEMESSEN GEKLEIDET SEIN.** (Beispiele umfassen den Gebrauch von gut sitzenden Schuhen und die Vermeidung von Ponchos, Schals und sonstigen losen Kleidungsstücken, die bei Gebrauch der Ausrüstung potentiell gefährlich sein könnten).
- Lassen Sie Kinder **NICHT** auf das Spielgerät zu klettern, wenn es nass ist.
- Kinder sollten **NIEMALS** von einem Deck des Turms springen. Sie sollten immer die Leiter, Rampe oder Rutsche benutzen.
- Kindern sollten **NIEMALS** über das Klettergerüst klettern oder darauf zu balancieren.
- Lassen Sie Kinder **NICHT** auf den Dach des Turms klettern.
- Überprüfen Sie, dass alle herabhängenden Seile, Ketten oder Kabel an beiden Enden gesichert sind und dass Kinder daran keine Schleife um sich selbst machen können, um kein Verstrickungsrisiko zu erzeugen.
- Lassen Sie Kinder **KEINE** Gegenstände an den Spielgeräten befestigen, die nicht speziell für die Verwendung mit den Spielgeräten entwickelt wurden. Elemente wie z. B. Sprungseile, Wäscheleinen, Hundeleinen, Kabel und Ketten können ein Strangulationsrisiko darstellen.
- Kinder sollten **NIEMALS** ihre Beine um eine Schaukelkette schlingen.
- Erlauben Sie es Kindern **NICHT**, die Schaukelkette hinunterzugleiten.
- Geben Sie Kindern die Anweisung, ihren Fahrrad- oder sonstigen Sporthelm abzulegen, bevor sie mit der Spielplatzausrüstung spielen.
- Fügen Sie **NIEMALS** zusätzliche Kette oder Seil hinzu. Die mitgelieferten Ketten oder Seile betragen bereits die Maximallänge für die schwingenden Elemente.

### Modifizierungen

- Modifizierungen, die vom Verbraucher am ursprünglichen Spielgerät vorgenommen werden, sollen entsprechend der Anweisungen des Herstellers vorgenommen werden. Insbesondere sollten mit dem Kit/Zubehör Anweisungen über die Installation von Seilen/Netzen hinsichtlich Mindestdurchmesser, die Benötigung einer Befestigung an beiden Enden, die Gesamtlänge und die Positionierung im Vergleich zu anderen Konstruktionen bereitgestellt werden.



### Positionierung Ihres Spielcenters

- Das Spielcenter kann von zwei Erwachsenen auf einer ebenen Oberfläche aufgestellt werden. Stellen Sie es auf einem ebenen Bereich in Ihrem Garten auf, um die Bodenvorbereitung zu minimieren.
- Wählen Sie einen ebenen Standort für die Ausrüstung. Dies kann die Wahrscheinlichkeit reduzieren, dass das Spielgerät umkippt und loses Schüttmaterial durch starken Regenfall weggeschwemmt wird.
- Positionieren Sie die Ausrüstung mindestens 2 m von anderen Konstruktionen oder Hindernissen wie Zaun, Garage, Haus, überhängende Äste, Wäscheleinen oder Stromkabeln entfernt auf.
- Sorgen Sie für genügend Platz, damit die Kinder das Gerät sicher benutzen können. Zum Beispiel sollte bei Konstruktionen mit mehreren Spielaktivitäten eine Rutsche nicht vor einer Schaukel enden.
- Es ist eine gute Idee, Ihr Spielgerät in einem Bereich aufzustellen, in dem Erwachsene spielende Kinder gut beaufsichtigen können.
- Sorgen Sie für einen Ort ohne Hindernisse, die Verletzungen verursachen könnten,
  - z. B. niedrig überhängende Äste, Stromleitungen, Baumstümpfe und/oder Wurzeln, große Steine, Ziegelsteine und Beton. Zusätzliche Empfehlungen sind im Abschnitt empfohlene Fläche für Spielplatz aufgeführt.
- Bauen Sie Ihr Spielset nicht auf Oberflächenbelag auf.
- Stellen Sie Metallplattformen auf und setzen Sie diese nicht direkt dem Sonnenlicht aus, um die Gefahr von schweren Verbrennungen zu reduzieren. Eine nach Norden gerichtete Rutsche wird am wenigsten von direktem Sonnenlicht getroffen.
- Trennen Sie aktive und ruhige Aktivitäten voneinander. Sandkästen sollten zum Beispiel fern von den Schaukeln platziert werden, oder verwenden Sie ein Schutzgeländer oder eine Barriere, um den Sandkasten von den Bewegungen der Schaukel abzusondern.

### Empfohlene Oberfläche für den Spielplatz

- Installieren Sie Spielplatzausrüstung nicht auf Beton, Asphalt, Erde, Gras, Teppich oder einer anderen harten Oberfläche. Ein Sturz auf eine harte Oberfläche kann zu schweren Verletzungen für den Benutzer der Ausrüstung führen.
- Verwenden Sie kein loses Füllmaterial über harten Oberflächen wie Beton oder Asphalt.
- Zerhackter Rindenmulch, Holzspan, feiner Sand und feiner Kies werden nach dem Zusammenbau als stoßdämpfende Materialien hinzugefügt. Bei ordnungsgemäßen Gebrauch können diese Materialien die Folgen des Sturzes eines Kindes zum Teil absorbieren.
- Das gesamte Oberflächenmaterial sollte mindestens 2,0 m über den Spielbereich hinaus aufgebracht werden.
- Richten Sie die Oberfläche des Spielplatzes erst nach vollständigem Aufbau des Spielgeräts ein. Das Spielset sollte nicht auf einem Belag aufgestellt werden.
- Verwenden Sie eine Sicherheitsumschließung, wie das Ausgraben rund um die Eingrenzung und/oder die Verkleidung der Eingrenzung mit Einfassungen.
- Die Installation von Gummiziegeln oder vor Ort gegossenen Oberflächen (andere als losefüllmaterialien) muss im Allgemeinen durch einen Experten durchgeführt werden und sind keine „Do-it-yourself“-Projekte.
- Es müssen Spielplatz-Oberflächenmaterialien (keine Schüttmaterialien) innerhalb des Bereichs des Spielplatzes verwendet werden, die der Sicherheitsstandard ASTM F1292 Standardspezifikation für Aufpralldämpfung für Oberflächendämpfer entsprechen.
- Die Verankerungen müssen wie angewiesen platziert werden, um die Kippgefahr zu verringern.

In der folgenden Tabelle ist die Fallhöhe in Metern aufgeführt, ab der keine lebensbedrohliche Kopfverletzung zu erwarten ist

### **Kritische Höhen in Meter, der getesteten Materialien**

Material	Tiefe Unkomprimiert			Tiefe Komprimiert
	152mm	228mm	304mm	bis 228mm
Holzspäne	2,13 m	3,0-3,6 m	3,35 m	3,05 m
<i>Doppelt geschredderter Rindenmulch</i>	1,83 m	3,0-3,6 m	3,35 m	2,13 m
Holzwerkstofffasern	1,83 m	2,13 m	> 3,66 m	1,83 m
Feiner Sand	1,52 m	1,52 m	2,74 m	1,52 m
Grobsand	1,52 m	1,52 m	1,83 m	1,22 m
Feiner Kies	1,52 m	2,13 m	3,05 m	1,83 m
Mittlerer Kies	1,52 m	1,52 m	1,83 m	1,52 m
Geschredderte Reifen*	3,0-3,6 m	n. z.	n. z.	n. z.

\*Diese Daten beruhen auf Tests von unabhängigen Testlaboren auf 6 Zoll Tiefe, an unkomprimierter geschredderter Reifenproben, hergestellt durch vier Hersteller. Die Tests meldeten kritische Höhen zwischen 10 Fuß und 12 Fuß. Es wird empfohlen, dass Personen, die geschredderte Reifen als Schutzoberfläche verwenden werden, Testdaten vom Anbieter verlangen, in denen die kritische Höhe des Materials, ermittelt durch Tests gemäß ASTM F1292, aufgeführt ist.



## ANHANG A

**Die folgenden Informationen stammen aus den USA. Kunden-Produktsicherheitsinformationsblatt für Oberflächenmaterialien auf Spielplätzen. Beachten Sie auch die folgende Website für weitere Informationen: [www.cpsc.gov](http://www.cpsc.gov)**

X3. ABSCHNITT 4 DES SICHERHEITSHANDBUCHS FÜR OUTDOOR-HEIMSPIELPLÄTZE DER SICHERHEITSKOMMISSION FÜR VERBRAUCHSGÜTER<sup>9</sup>

X3.1 Auswahl der Schutzoberfläche—Eines der wichtigsten Dinge, die Sie tun können, um die Wahrscheinlichkeit von ernststen Kopfverletzungen zu vermeiden, ist die Anbringung von stoßdämpfenden Schutzoberflächen unter und um Ihre Spielausrüstung herum. Die Schutzoberfläche sollte bis zu einer Tiefe aufgetragen werden, die für die Gerätehöhe geeignet ist, entsprechend der ASTM-Spezifikation F 1292. Es gibt unterschiedliche Arten von Oberflächen, die gewählt werden können; ungeachtet davon, welches Produkt Sie wählen, folgen Sie diesen Richtlinien:

X3.1.1 Lose Schüttmaterialien:

X3.1.1.1 Halten Sie eine Mindestdiefe von 22 cm für lose Füllmaterialien wie Holzmulch/-späne, Holzfaser (EWF) oder zerkleinerten/recyclten Gummimulch ein, für Geräte mit einer Höhe von bis zu 2,4 m ein und 22 cm Sand oder feinen Kies für Geräte mit bis zu 1,5 m Höhe. HINWEIS: Eine erste Füllhöhe von 12 Zoll wird im Laufe der Zeit zu 9 Zoll Tiefe zusammengepresst. Der Belag wird sich auch verdichten, verlagern und absetzen und sollte regelmäßig wieder aufgefüllt werden, um eine Tiefe von mindestens 9 Zoll aufrechtzuerhalten.

X3.1.2 Verwenden Sie für Spielgeräte mit einer Höhe von unter 1,2 m einen Schutzbelag von mindestens 15 cm tiefe. Bei ordnungsgemäßer Pflege sollte dies ausreichen. (Bei Tiefen von unter 15 cm lässt sich das Schutzmaterial zu leicht verdrängen oder verdichten.)

HINWEIS: Stellen Sie Spielgeräte nicht auf Beton, Asphalt oder einer anderen harten Oberfläche auf. Ein Sturz auf eine harte Oberfläche kann für den Benutzer zu schweren Verletzungen führen. Gras und Dreck werden nicht als Schutzoberfläche angesehen, da Abnutzung und Umweltfaktoren ihre stoßdämpfende Effektivität reduzieren können. Teppiche und dünne Matten sind üblicherweise keine geeignete Schutzoberfläche. Am Boden aufgestellte Ausrüstung wie ein Sandkasten, eine Aktivitätswand, ein Spielhaus oder ähnliche Ausrüstung, die keine erhöhte Spieloberfläche aufweist, benötigen keine Schutzoberfläche.

X3.1.3 Verwenden Sie eine Sicherheitsumschließung, wie das Ausgraben rund um die Eingrenzung und/oder die Verkleidung der Eingrenzung mit Einfassungen. Achten Sie auch auf den Wasserabfluss.

X3.1.3.1 Prüfen und pflegen Sie die Tiefe des losen Schüttmaterials. Um die richtige Menge an losen Schüttmaterialien aufrecht zu erhalten, markieren Sie den richtigen Füllstand an den Stützpfosten der Spielgeräte. So können Sie leicht erkennen, wann Sie wiederauffüllen und/oder das Oberflächenmaterial wieder verteilen müssen.

X3.1.3.2 Verwenden Sie kein loses Füllmaterial über harten Oberflächen wie Beton oder Asphalt.

X3.1.4 Vor Ort gegossenen Oberflächen oder vorgefertigte Gummiziegel — Sie könnten daran interessiert sein, andere Materialien als lose Schüttmaterialien für die Oberflächen zu verwenden - wie Gummiziegel oder vor Ort gegossene Oberflächen.

X3.1.4.1 Für die Einrichtung dieser Oberflächen ist normalerweise ein Experte erforderlich, es sind keine „Do-it-yourself“-Projekte.

X3.1.4.2 Überprüfen Sie die Oberflächenspezifikation vor dem Kauf dieser Art von Oberfläche. Bitten Sie den Installateur/Hersteller um einen Bericht, auf dem aufgeführt ist, dass das Produkt auf den folgenden Sicherheitsstandard geprüft wurde: ASTM F 1292-Standardspezifikation für die Aufpralldämpfung von Oberflächenmaterialien innerhalb des Einsatzbereichs von Spielplatzausrüstung. Dieser Bericht sollte die jeweilige Höhe aufweisen, für die die Oberfläche vor schweren Kopfverletzungen schützen soll. Diese Höhe sollte gleich oder größer als die Fallhöhe (vertikaler Abstand zwischen einer bestimmten Spielfläche (erhöhte Fläche zum Stehen, Sitzen oder Klettern) und der darunter liegenden Schutzfläche) - Ihrer Spielgeräte sein

X3.1.4.3 Prüfen Sie die Schutzoberfläche regelmäßig auf Abnutzung.

X3.1.5 Positionierung — Eine ordnungsgemäße Positionierung und Wartung der Schutzoberfläche ist unerlässlich. Achten Sie auf Folgendes:

X3.1.5.1 Erweitern Sie die Oberfläche mindestens 6 Fuß von der Ausrüstung in alle Richtungen.

X3.1.5.2 Bei Schaukeln erweitern Sie die Schutzoberfläche vor und hinter der Schaukel auf einen Abstand, der der doppelten Höhe der oberen Stange entspricht, an der die Schaukel hängt.

<sup>9</sup>Diese Informationen wurden den CPSC-Veröffentlichungen „Anleitung Spielplatz-Oberfläche — Technische Informationen“ und „Handbuch für die Sicherheit an öffentlichen Spielplätzen“ entnommen. Kopien dieser Berichte können durch Senden einer Postkarte an: Office of Public Affairs, U.S. Consumer Product Safety Commission, Washington, D.C., USA 20207 beantragt werden oder rufen Sie die gebührenfreie Hotline an: 1-800-638-2772.

Die American Society for Testing and Materials übernimmt keine Stellung in Bezug auf die Gültigkeit eines Elternrechts in Verbindung mit einem in diesem Standard erwähnten Element. Anwender dieser Norm werden ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Bestimmung der Gültigkeit von solchen Elternrechten und das Risiko der Verletzung solcher Rechte in ihrer alleinigen Verantwortung liegt.

Die Norm kann jederzeit vom zuständigen technischen Ausschuss überarbeitet werden und muss alle fünf Jahre überprüft und, falls nicht überarbeitet, entweder neu genehmigt oder zurückgezogen werden. Ihre Kommentare für die Überarbeitung dieses Standards oder für zusätzliche Standards sind willkommen und sollten an den Hauptsitz der ASTM gerichtet sein. Ihre Kommentare werden auf einer Sitzung des zuständigen technischen Ausschusses, an der Sie teilnehmen können, sorgfältig geprüft. Wenn Sie das Gefühl haben, dass Ihre Kommentare keine angemessene Anhörung erhalten haben, sollten Sie Ihre Ansichten dem ASTM Ausschuss für Normen schildern. 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428.



**ES IST WICHTIG, SÄMTLICHE BESCHLÄGE ZU BEGINN UND IM LAUFE DER SAISON ZU PRÜFEN UND FESTZUZIEHEN; DA SICH DIESE WÄHREND DER AUSDEHNUNG UND DEM ZUSAMMENZIEHEN VON HOLZ LÖSEN KÖNNEN.**

### Zu Beginn jeder Spielsaison

- Ziehen Sie sämtliche Beschläge fest.
- Schmieren Sie alle beweglichen Metallteile gemäß den Herstelleranweisungen.
- Prüfen Sie alle Schutzbeläge auf den Bolzen, Rohren, Ecken und Kanten. Wenn diese lose oder rissig sind, oder fehlen, ersetzen Sie sie.
- Überprüfen Sie alle beweglichen Teile, einschließlich der Schaukelsitze, Seile, Stahlseile und Ketten, auf Verschleiß, Rost oder andere Beschädigungen. Ersetzen Sie je nach Bedarf.
- Prüfen Sie die Metallteile auf Rost. Sollte dieser vorhanden sein, schmirgeln Sie und streichen Sie erneut mit einer bleifreien Farbe entsprechend der Anforderungen von 16 CFR 1303.
- Prüfen Sie alle Holzteile auf Abnutzung und Splitter. Schmirgeln Sie Splitter ab und ersetzen Sie beschädigte Holzteile.
- Installieren Sie alle Kunststoffteile erneut, wie Schaukelsitze oder jegliche anderen Elemente, die während der kalten Jahreszeit entfernt wurden.
- Harken und prüfen Sie die Tiefe des losen Füllmaterials um eine Verdichtung zu vermeiden und eine ausreichende Tiefe aufrechtzuerhalten. Ersetzen Sie nach Bedarf.

### Zweimal im Monat während der Spielsaison

- Ziehen Sie sämtliche Beschläge fest.
- Überprüfen Sie alle Schutzabdeckungen auf Schrauben, Rohren, Kanten und Ecken. Ersetzen Sie sie, wenn sie locker sind, Risse aufweisen oder fehlen.
- Harken und prüfen Sie die Tiefe des losen Füllmaterials um eine Verdichtung zu vermeiden und eine ausreichende Tiefe aufrechtzuerhalten. Ersetzen Sie nach Bedarf.

### Einmal im Monat, während der Spielsaison.

- Schmieren Sie alle beweglichen Metallteile gemäß den Herstelleranweisungen.
- Überprüfen Sie alle beweglichen Teile, einschließlich der Schaukelsitze, Seile, Stahlseile und Ketten, auf Verschleiß, Rost oder andere Beschädigungen. Ersetzen Sie je nach Bedarf.

### Nach dem Ende jeder Saison oder wenn die Temperatur unter 0° C fällt.

- Entfernen Sie die Schaukelsitze aus Kunststoff und andere Elemente wie vom Hersteller festgelegt und bringen Sie ins Haus oder verwenden Sie diese nicht.
- Harken und prüfen Sie die Tiefe des losen Füllmaterials um eine Verdichtung zu vermeiden und eine ausreichende Tiefe aufrechtzuerhalten. Ersetzen Sie nach Bedarf.

### Zusätzliche Wartung

- Überprüfen Sie alle zwei Wochen den Schaukelbalken und die Befestigungen, da Holz sich ausdehnt und zusammenzieht. Es ist besonders wichtig, dass dies am Anfang jeder Saison erfolgt.
- Überprüfen Sie die Holzteile jeden Monat. Die Maserung des Holzes hebt sich während der Trockenzeit manchmal, wodurch Splitter entstehen können. Feiner Sand ist möglicherweise erforderlich, um eine sichere Spielumgebung zu gewährleisten. Behandeln Sie Ihr Spielgerät regelmäßig mit einer Lasur, um Absplittern, Risse und schwere Witterungsschäden zu verhindern.
- Ihr Spielgerät wurde mit einer wasserbasierten transparenten Lasur behandelt. Dies erfolgt nur zur Färbung. Sie müssen ein- oder zweimal pro Jahr, je nach Ihren klimatischen Bedingungen, eine Art von Schutz (Versiegelung) auf das Holz Ihres Spielgeräts auftragen. Schmirgeln Sie vor dem Auftragen des Holzschutzes alle „rauen“ Stellen auf Ihrem Spielgerät leicht ab. Bitte beachten Sie, dass dies eine Anforderung hinsichtlich Ihrer Garantie ist.
- Das Aufstellen und die Wartung des Spielgerätes auf einem ebenen Standort ist sehr wichtig. Während Ihre Kinder spielen, gräbt sich Ihr Spielgerät langsam nach unten in den Boden ein. Dabei ist es sehr wichtig, dass es sich gleichmäßig am Boden absetzt. Stellen Sie sicher, dass das Spielgerät eben und richtig steht. Dies gilt insbesondere zu Beginn jeder Spielsaison.

### Anweisungen zur Entsorgung

Wenn das Spielset nicht mehr gewünscht wird, sollte es in einer solchen Weise zerlegt und entsorgt werden, dass keine unangemessenen Gefahren entstehen, wenn die Einheit entsorgt wird.

### Zusammenbau durch Dritte

- Der Kunde kann, nach eigenem Ermessen, eine Drittperson oder einen Service damit beauftragen, dieses Produkt zusammenzubauen. Backyard Discovery übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Kosten, die dem Kunden für Aufbaudienstleistungen entstehen. Bitte überprüfen Sie unsere Garantie für weitere Informationen über die Deckung von beschädigten oder fehlenden Ersatzteilen. Backyard Discovery wird dem Kunden den Preis von erworbenen Teilen nicht zurückerstatten.
- Modifizierungen, die der Kunde am ursprünglichen Spielgerät vornimmt, sind nach den Anweisungen des Herstellers vorzunehmen. Insbesondere sollten mit dem Kit/Zubehör Anweisungen über die Installation von Seilen/Netzen hinsichtlich Mindestdurchmesser, die Benötigung einer Befestigung an beiden Enden, die Gesamtlänge und die Positionierung im Verhältnis zu anderen Konstruktionen bereitgestellt werden.

**EIGENTÜMER SIND VERANTWORTLICH FÜR DIE WARTUNG UND DIE LESBARKEIT DER WARN- ETIKETTEN**



**Ihre Backyard Discovery Konstruktion wurde mit hochwertigen Materialien entworfen und gebaut. So wie bei allen Outdoor-Produkten wird es verwittern und sich abnutzen. Um die Freude, Sicherheit und Lebensdauer Ihrer Konstruktion zu maximieren, ist es wichtig, dass Sie sie ordnungsgemäß warten.**

### Über unser Holz

Backyard Discovery verwendet zu 100% Zedernholz (C. Lanceolata). Auch wenn wir sorgfältig die beste verfügbare Holzqualität auswählen ist Holz dennoch ein Naturprodukt und unterliegt Verwitterung, wodurch sich das Aussehen Ihres Sets verändern kann.

#### Wodurch wird Verwitterung hervorgerufen? Hat Sie Einfluss auf die Stärke meines Produkts?

Einer der Hauptgründe für Verwitterung sind die Wirkungen von Wasser (Feuchtigkeit); der Feuchtigkeitsgehalt auf der Oberfläche des Holzes unterscheidet sich von dem im Holz. Wenn sich das Klima ändert, bewegt sich die Feuchtigkeit in das Holz oder aus dem Holz heraus und sorgt für Spannung, was zu Rissen und/oder Krümmungen führt. Verwitterung kann Folgendes verursachen. Diese Änderungen werden die Stärke des Produkts nicht beeinträchtigen:

**1. Risse** sind oberflächliche Risse im Holz entlang der Maserung. Ein Pfosten (4 Zoll x 4 Zoll) wird mehr Risse erfahren als ein Brett (1 Zoll x 4 Zoll), da die Oberfläche und der innere Feuchtigkeitsgehalt stärker variieren werden als bei dünnerem Holz.

**2. Das Verziehen** resultiert aus einer Verzerrung (Verdrehen, Schrumpfen) der ursprünglichen Oberfläche des Bretts und ereignet sich häufig durch schnelles Nass werden und Trocknen des Holzes.

**3. Das Ausbleichen** ist eine natürliche Veränderung der Holzfarbe, da es dem Sonnenlicht ausgesetzt ist und sich mit der Zeit grau verfärbt.

#### Wie kann ich die Einwirkung der Verwitterung auf Holzprodukte reduzieren?

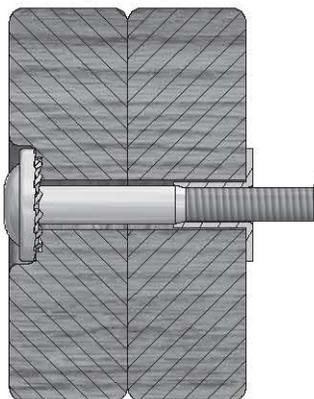
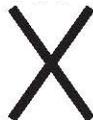
**1.** Ihr Holzprodukt ist mit wasserbasierter Lasur beschichtet. Sonnenlicht wird die Beschichtung zersetzen, weshalb wir das Auftragen einer wasserabweisenden Beschichtung oder Farbe, einmal pro Jahr empfehlen (siehe Ihre lokalen Farbhersteller für ein empfohlenes Produkt). Sie müssen irgendeine Art von Schutz (Versiegelung) auf dem Holz Ihres Produktes aufbringen. **Bitte beachten Sie, dass dies eine Voraussetzung hinsichtlich Ihrer Garantie ist.** Meistens ist Verwitterung einfach nur das normale Ergebnis der Kräfte der Natur und wird die Sicherheit nicht beeinträchtigen. Wenn Sie jedoch besorgt sind, da ein Teil ein schwerwiegendes Verwitterungsproblem hat, wenden Sie sich bitte an unsere Kundendienstabteilung für weitere Unterstützung.

**2.** Überprüfen Sie die Holzteile jeden Monat. Die Holzmaserung quillt manchmal in der trockenen Jahreszeit auf, wodurch Splitter entstehen. Es könnte etwas Schmirgeln erforderlich sein, um eine sichere Umgebung aufrecht zu erhalten. Wenn Sie Ihr Produkt nach dem Schleifen mit einem Schutzmittel (Lasur) behandeln, können Sie schwerwiegende Schäden durch Rissbildung/Splittern und andere Witterungsschäden vermeiden.



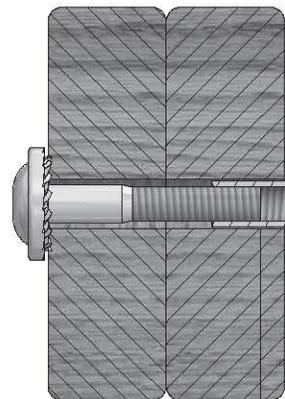
### Vorsprungsgefahr

**Falsch**



Wenn Sie freiliegende Gewinde sehen und Ihr Bolzen über die T-Mutter hinausragt, haben Sie möglicherweise die Schraube zu fest angezogen oder falsche Schrauben verwendet. Wenn Sie die Schraube zu fest angezogen haben, entfernen Sie die Schraube und fügen Sie Unterlegscheiben hinzu, um den Überstand zu beseitigen.

**Richtig**

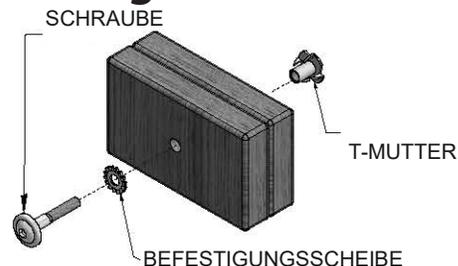


1/8"

## Entsprechende Montage der Beschläge

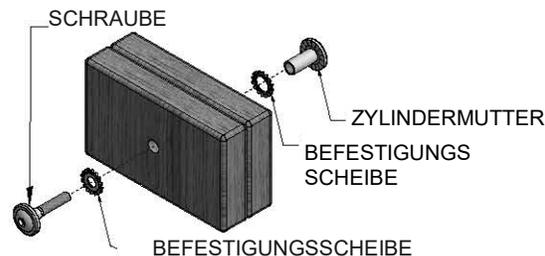
### Schraube und T-Mutter-Bausatz

Schlagen Sie die T-Mutter in das jeweilige Loch. Stecken Sie Ihre Schraube durch die Befestigungsscheibe und in das jeweilige Loch gegenüberliegend zur T-Mutter. Drehen Sie im Uhrzeigersinn, um in die T-Mutter zu schrauben. Ziehen Sie erst komplett fest, wenn Sie die Anweisung erhalten.



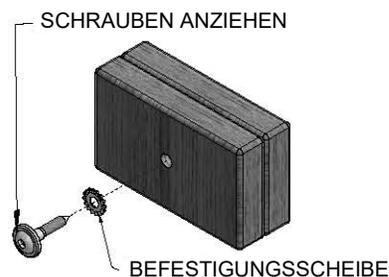
### Schrauben und Zylindermutter-Bausatz

Stecken Sie die Zylindermutter durch die Befestigungsscheibe und drücken Sie das Paar durch das vorliegende Loch. Stecken Sie Ihre Schraube durch die zweite Befestigungsscheibe und in das jeweilige Loch gegenüberliegend zur Zylindermutter. Drehen Sie im Uhrzeigersinn, um in den Quermutterbolzen zu schrauben. Ziehen Sie erst komplett fest, wenn Sie die Anweisung erhalten.



### Ankerbausatz

Normalerweise ist bei Baugruppen, für die ein Ankerschraube erforderlich ist, eine Vorbohrung vorhanden. Wenn keine Vorbohrung vorhanden ist, richten Sie beide Platten so aus, wie sie befestigt werden sollen, und verwenden Sie die werkseitig gebohrte Bohrung als Führung, um eine weitere Vorbohrung in die angrenzende Platte zu bohren. So werden Splitter des Holzes vermieden. Für die Schritte mit Ankerschrauben ist nur eine Befestigungsscheibe erforderlich.





## TIPP BEIM ZUSAMMENBAU:

Achten Sie auf diese Felder, welche hilfreiche Bilder und Informationen enthalten, um den Zusammenbau so schnell und mühelos wie möglich zu gestalten.

## Sortierung des Holzes



Während Sie das Holz aus den Kisten entnehmen, empfehlen wir Ihnen dieses nach Teilnummer zu ordnen, bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen. Dies wird einen schnelleren Zusammenbau und eine leichtere Identifizierung von fehlenden oder beschädigten Teilen ermöglichen.

## Sortierung der Beschläge

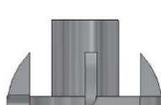
ZYLINDERMUTTER  
H100545



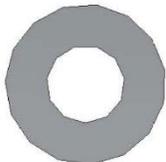
SCHNEID-  
H100695



T-MUTTER  
H100699



UNTERLEGSCHLEIBE  
H100706



SECHSKANTSCHRAUBE  
H100716



SCHRAUBE  
H100718



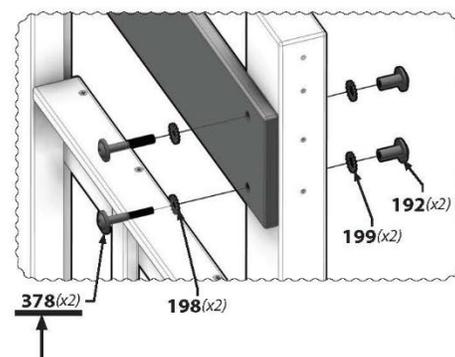
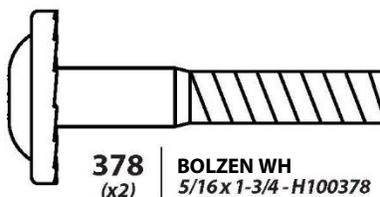
SCHRAUBE PWH  
H100742

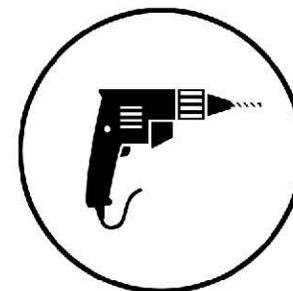
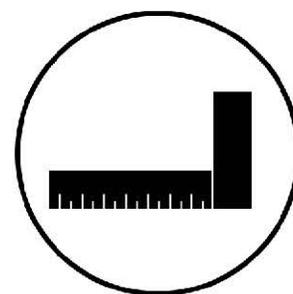


Um den Aufbau zu erleichtern, empfehlen wir, die Beutel mit Befestigungsmaterialien nach der auf den Beuteln aufgedruckten siebenstelligen alphanumerischen Nummer oder nach dem Befestigungsmaterialtyp (d. H. Schrauben, Muttern usw.) zu ordnen. Die Organisation Ihrer Befestigungsmaterialien erleichtert den Aufbau.

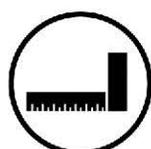
## Teilekennzeichnung

Die Beutel mit Befestigungsmaterialien sind mit einer siebenstelligen alphanumerischen Teilenummer bedruckt. Während des Aufbaus müssen Sie nur, wie in jedem Schritt angegeben, die letzten drei Ziffern der Teilenummer beachten. Dies erleichtert das Auffinden der richtigen Befestigungsmaterialien.





### Symbole und deren Bedeutung, die Sie im Laufe dieses Handbuchs sehen werden



Sie werden sicherstellen müssen, dass Ihr Bausatz rechtwinklig ist, bevor Sie Ihre Bolzen festziehen.



Für einen ordnungsgemäßen Zusammenbau werden Sie sicherstellen müssen, dass Ihre Konstruktion eben ist, bevor Sie mit dem nächsten Schritt fortfahren.



Manche Schritte im Montageprozess werden zwei weitere Hände benötigen. Stellen Sie sicher, dass Ihnen ein Helfer zur Verfügung steht.



Das Symbol zeigt die Größe eines Gabelschlüssels an. Verwendung des Schlüssels als Bruchstrich.



Wenn Sie dieses Symbol sehen, werden Sie einen Steckschlüssel benötigen. Die Symbole unten zeigen Ihnen die Größe der Beschläge, die für den Aufbau erforderlich sind 1/2.



Dieses Symbol warnt Sie davor, die Schrauben zu fest anzuziehen. Hierdurch werden strukturelle Schäden und auch Splitter Ihres Holzes vermieden.



Dieses Symbol wird Ihnen zeigen, welche Bohraufsätze erforderlich sind. Für dieses Beispiel werden Sie einen Kreuzschlitzkopfaufsatz und einen 3/8 Steckschlüssel benötigen.



Stellen Sie das Spielgerät mindestens 2 m von anderen Konstruktionen oder Hindernissen wie Zäunen, Garagen, Häusern, überhängenden Ästen, Wäscheleinen oder Stromkabeln entfernt, auf.

- Nehmen Sie sich bei dem Zusammenbau der Einheit vor und nach jeder Phase Zeit um sicherzustellen, dass das Fort eben ist. Wenn das Fort nicht eben ist, wird der Zusammenbau schwierig sein und könnte unsachgemäß erfolgen. Es muss besonders darauf geachtet werden, dass das Fort rechtwinklig ist.
- Der sichere Spielbereich bezieht sich auf eine Zone von 2m über das Spielprodukt auf allen Seiten hinaus, einschließlich des Bereichs über dem Spielprodukt.

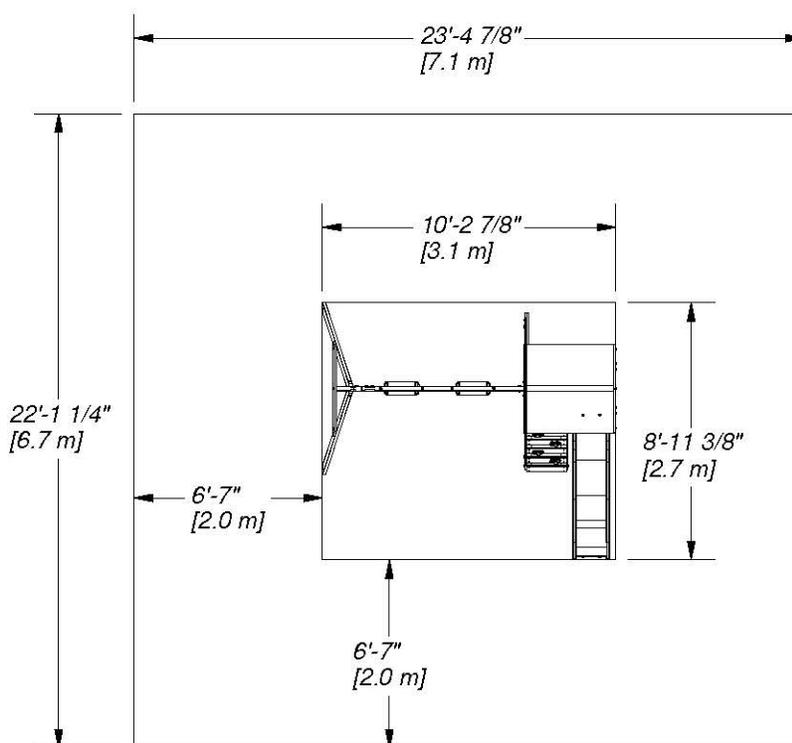
## DIAGRAMM SICHERER SPIELBEREICH

### Abmessungen Schaukelbereich am Boden

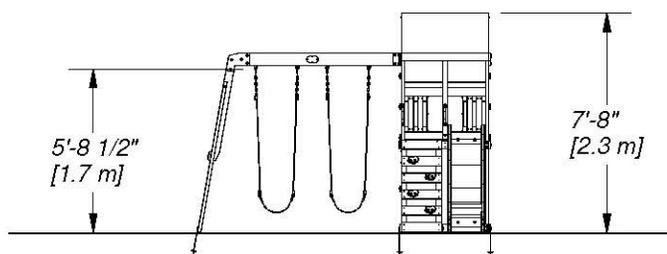
2,7 m x 3,1 m

### Sichere Spielzone

6,7 m x 7,1 m



**SICHERE SPIELHÖHE: 4,3 m**  
**MAXIMALE FALLHÖHE: 1,7 m**



### Allgemeine Informationen:

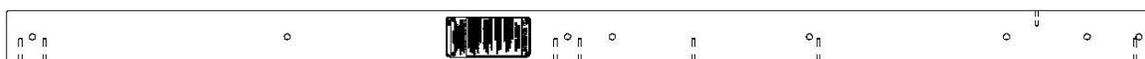
Ihr Set wurde nur für den Gebrauch durch Kinder, sowie nur für den Privatgebrauch entwickelt und gebaut. Es wird ein Maximum von 68 kg pro Kind für Spielaktivitäten bei einer individuelle Nutzung empfohlen. Es wird ein Maximum von 54 kg pro Kind empfohlen, für Spielaktivitäten bei Nutzung durch mehrere Kinder. Dieses Schaukelset ist für höchstens 9 Kinder vorgesehen.



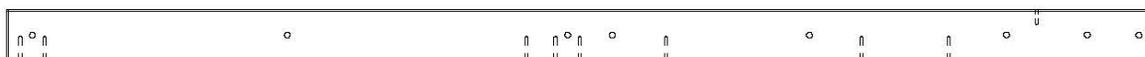
Holzkomponenten (nicht maßstabsgetreu)



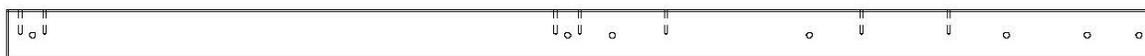
**E1** | RECHTER VORDERER PFOSTEN - W4L13208  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



**E2** | PFOSTENBAUGRUPPE - W2A02839  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



**E3** | LINKER HINTERER PFOSTEN - W4L13210  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



**E4** | RECHTER HINTERER PFOSTEN - W4L13211  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



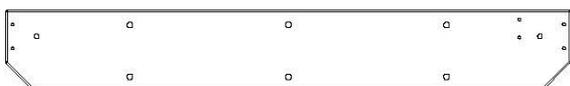
**E77** | WINKELSTREBE - W4L13293  
(2) | 36 x 86 x 1850 mm



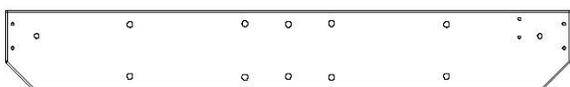
**F1** | PFOSTEN - W4L13283  
(1) | 36 x 60 x 1111 mm



**F2** | PFOSTEN - W4L13284  
(1) | 36 x 60 x 1111 mm



**G1** | OBERE SCHIENE - W4L13219  
(1) | 24 x 134 x 940 mm



**G2** | OBERE SCHIENE - W4L13228  
(1) | 24 x 134 x 940 mm



**H1** | BODENSCHIENE - W4L13212  
(1) | 24 x 86 x 930 mm



**H2** | BODENSCHIENE - W4L13213  
(2) | 24 x 86 x 660 mm



**H3** | BODENSCHIENE - W4L13221  
(1) | 24 x 86 x 612 mm



**H4** | BODENHALTERUNG - W4L13222  
(4) | 1 Zoll x3 3/8 Zoll x3 3/8 Zoll (24x86x86)



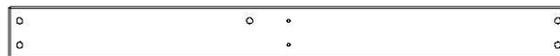
**H5** | OBERE SCHIENE - W4L13227  
(2) | 24 x 86 x 930 mm



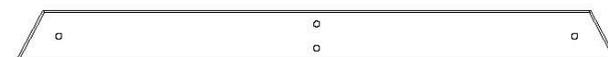
**H6** | WINKELSTREBE - W4L13288  
(1) | 24 x 86 x 1018 mm



**H7** | WINKELSTREBE - W4L13290  
(2) | 24 x 86 x 300 mm



**H8** | BODENSCHIENE - W4L13295  
(1) | 24 x 86 x 930 mm



**H79** | ENDBALTERUNG - W4L13294  
(1) | 24 x 86 x 1000 mm



**J1** | PFOSTEN - W4L13226  
(1) | 24 x 52 x 914 mm



**J2** | PFOSTEN - W4L13282  
(2) | 24 x 60 x 385 mm



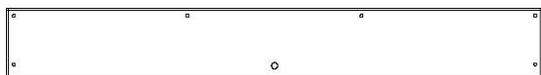
## Holzkomponenten (nicht maßstabsgetreu)



**J3** SICHERHEITSSCHIENE - W4L13299  
(1) 24 x 60 x 930 mm



**L1** BODENBRETT - W4L13223  
(1) 16 x 112 x 856 mm



**L2** BODENBRETT - W4L13225  
(1) 16 x 112 x 856 mm



**L3** LEITERSPROSSE - W4L13285  
(1) 16 x 112 x 430 mm



**L4** LEITERSPROSSE - W4L13286  
(4) 16 x 112 x 430 mm



**L5** OBERE LEITERSPROSSE - W4L13287  
(1) 16 x 112 x 430 mm



**M1** BODENSCHIENE - W4L13215  
(1) 16 x 86 x 930 mm



**M2** BODENSCHIENE - W4L13216  
(1) 16 x 86 x 644 mm



**M3** WINKELBODENSCHIENE - W4L13217  
(1) 16 x 86 x 1666 mm



**M4** BODENBRETT - W4L13224  
(5) 16 x 86 x 930 mm



**SB74** SCHAUKELBALKEN 2 POSITION - W4L13291  
(1) 50 x 134 x 1745 mm



**M5** BODENSCHIENE - W4L13209  
(1) 16 x 86 x 930 mm



**M6** BODENSCHIENE - W4L13296  
(1) 16 x 86 x 542 mm



**M77** RUTSCHENSTREBE - W4L13297  
(1) 16 x 86 x 362 mm



**M78** RUTSCHENSTREBE - W4L13298  
(1) 16 x 86 x 362 mm



**N1** SEITENSCHIENE - W4L13214  
(7) 16 x 60 x 612 mm



**N2** SEITENSCHIENE - W4L13218  
(3) 16 x 60 x 930 m



**N3** OBERE SCHIENE - W4L13220  
(1) 16 x 60 x 930 m



**N4** OBERE SCHIENE - W4L13229  
(2) 16 x 60 x 538 mm



**N5** OBERE SCHIENE - W4L13280  
(1) 16 x 60 x 930 m



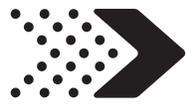
**N6** PFOSTEN - W4L13281  
(4) 16 x 60 x 385 mm



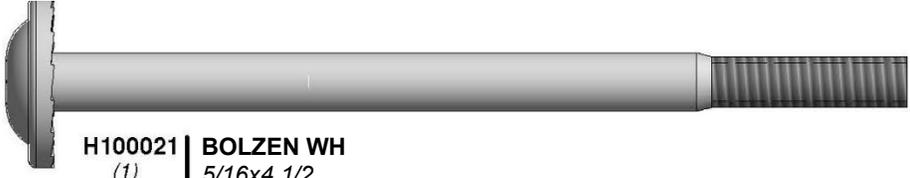
**T1** BODENHALTERUNG - W4L13289  
(2) 24 x 34 x 438 mm



**W71** SCHAUKELBALKENHALTERUNG - W4L13292  
(1) 50 x 86 x 1123 mm



Gerätekomponenten



H100021 | BOLZEN WH  
(1) | 5/16x4 1/2



H100017 | BOLZEN WH  
(4) | 5/16x3 1/4



H100029 | ANKERSCHRAUBE WH  
(1) | 5/16x3



H100013 | BOLZEN WH  
(11) | 5/16x2 1/4



H100028 | ANKERSCHRAUBE WH  
(8) | 5/16x3



H100012 | BOLZEN WH  
(20) | 5/16x2



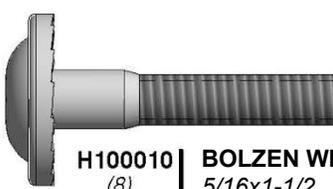
H100027 | ANKERSCHRAUBE WH  
(22) | 5/16x2



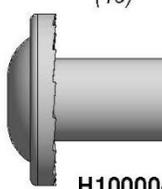
H100011 | BOLZEN WH  
(6) | 5/16x1 3/4



H100005 | ZYLINDERMUTTER WH  
(10) | 5/16x7/8



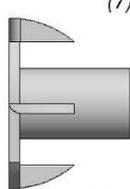
H100010 | BOLZEN WH  
(8) | 5/16x1-1/2



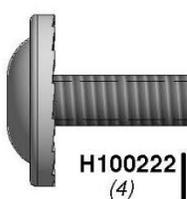
H100004 | ZYLINDERMUTTER WH  
(7) | 5/16 x 5/8



H100009 | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x1 1/4



H100074 | T-MUTTER  
(49) | 5/16

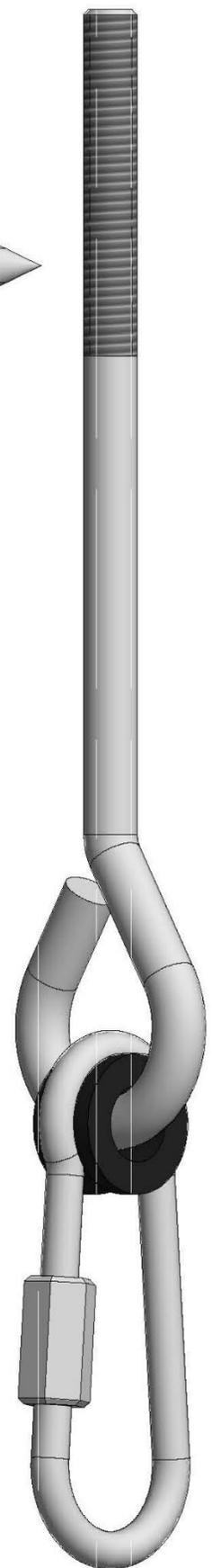


H100222 | BOLZEN WH  
(4) | 5/16x3/4



H100115 | BOLZEN WH  
(8) | 5/16x1/2

H100099 | SCHWINGAU  
FHÄNGER  
(4) | 5/16x9 1/2





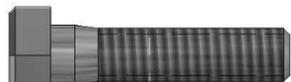
## Gerätekomponenten



**H100047** | SECHSKANTSCHRAUBE  
(2) | 5/16x2 3/4



**H100044** | SECHSKANTSCHRAUBE  
(2) | 5/16x2



**H100042** | SECHSKANTSCHRAUBE  
(2) | 5/16x1 1/4



**H100649** | ANKERSCHRAUBE WH  
(3) | 1/4x2 1/2



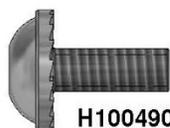
**H100145** | ANKERSCHRAUBE WH  
(3) | 1/4x1 1/2



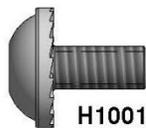
**H100142** | BOLZEN WH  
(2) | 1/4x1-1/4



**H100137** | BOLZEN WH  
(4) | 1/4x1



**H100490** | BOLZEN WH  
(7) | 1/4x5/8



**H100141** | BOLZEN WH  
(2) | 1/4 x 1/2



**H100136** | ZYLINDERMUTTER WH  
(7) | 1/4x5/8



**H100090** | SCHRAUBE PFH  
(22) | 8x2 1/2



**H100111** | SCHRAUBE PFH  
(13) | 8x2



**H100089** | SCHRAUBE PFH  
(11) | 8x1 3/4



**H100086** | SCHRAUBE PFH  
(71) | 8x1 1/2



**H100088** | SCHRAUBE PFH  
(17) | 8x1 1/8



**H100121** | SCHRAUBE PFH  
(9) | 8x3/4



**H100070** | SCHRAUBE PWH  
(11) | 8x3/4



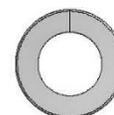
**H100128** | SCHRAUBE PWH  
(11) | 8x5/8



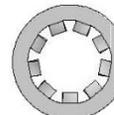
**H100392** | SCHRAUBE PWH SCHWARZ  
(7) | 8x3/4



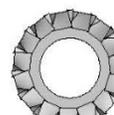
**H100063** | SCHRAUBE PTH  
(9) | 1/4x3/4



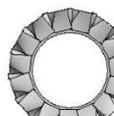
**H100095** | SCHLITZSCHEIBE  
(4) | 5/16



**H100108** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE INT  
(9) | 8x15



**H100138** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(8) | 6x15



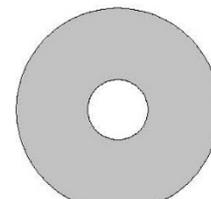
**H100139** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(7) | 8x15



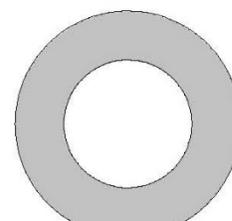
**H100030** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(72) | 8x19



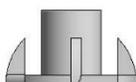
**H100031** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(11) | 12x19



**H100105** | UNTERLEGSCHLEIBE  
(13) | 8x27



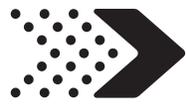
**H100103** | SICHERUNGSSCHLEIBE  
(4) | 17x30



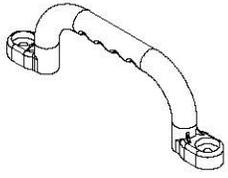
**H100072** | T-MUTTER  
(18) | 1/4



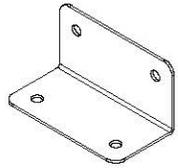
**H100110** | KONTERMUTTER  
(7) | 5/16



**Zubehörkomponenten (nicht maßstabsgetreu)**



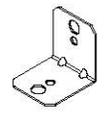
**A100028** | **HANDGRIF GRÜN**  
**(2)** | **KUNSTSTOFF**



**A100140** | **WINKELSTÜCK**  
**(2)** | **66x66x127**



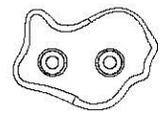
**A4M01046** | **WINKELSTÜCK**  
**(2)** | **2,5x38x55x55**



**A4M01110** | **90° L-WINKEL -**  
**(6)** | **SCHWARZ**



**A100175** | **BYD-ETIKETT**  
**(1)** | **(MITTELGROSS) ALTER**  
**3 - 10 JAHRE**



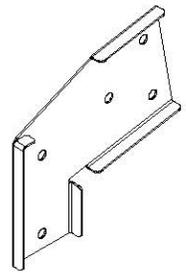
**A6P00037** | **GRÜNER HC-STEIN**  
**(4)** | **Nr.: 2**



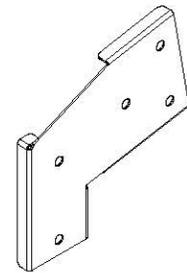
**A100178** | **GEWINDEERDSPIESS**  
**(6)**



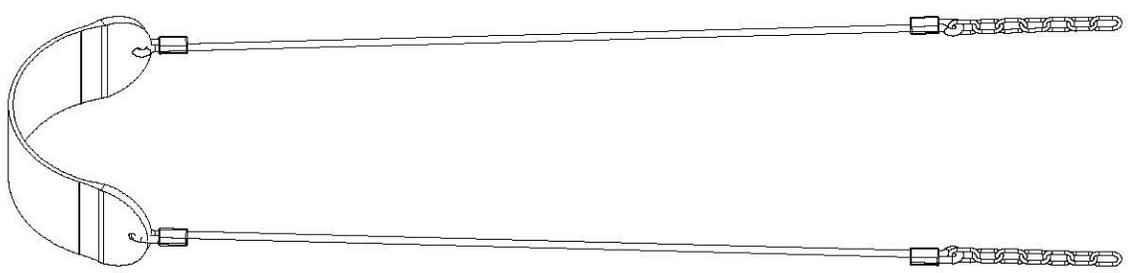
**A100314** | **„A“**  
**(1)** | **ÜBERPRÜFUNGSETIKETT**



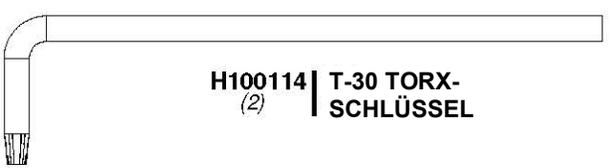
**A100325** | **ERWEITERUNGSHALTERUNG**  
**(1)** | **SCHAUKELBALKEN LINKS**



**A100326** | **ERWEITERUNGSHALTERUNG**  
**(1)** | **SCHAUKELBALKEN RECHTS**



**A6P00397** | **SEILKETTE GRÜN / SITZ GRÜN**  
**(2)**



**H100114** | **T-30 TORX-**  
**(2)** | **SCHLÜSSEL**



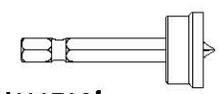
**A100041** | **T-40 TORX**  
**(2)** | **SCHRAUBENDREHER**



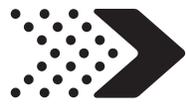
**H100147** | **T-30 TORX BIT**  
**(2)**



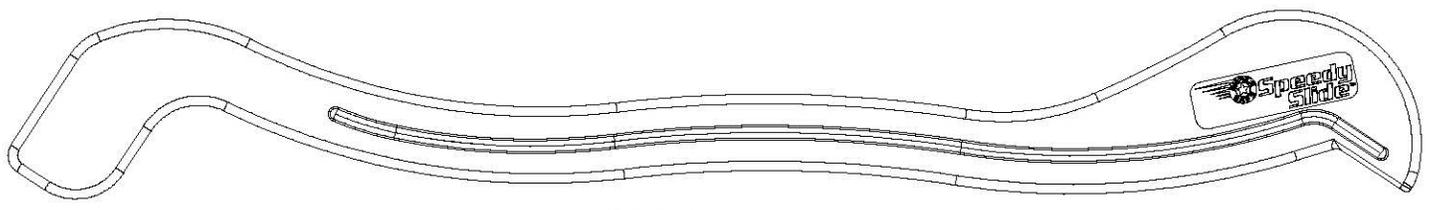
**A100042** | **T-40 TORX-EINSATZ**  
**(2)**



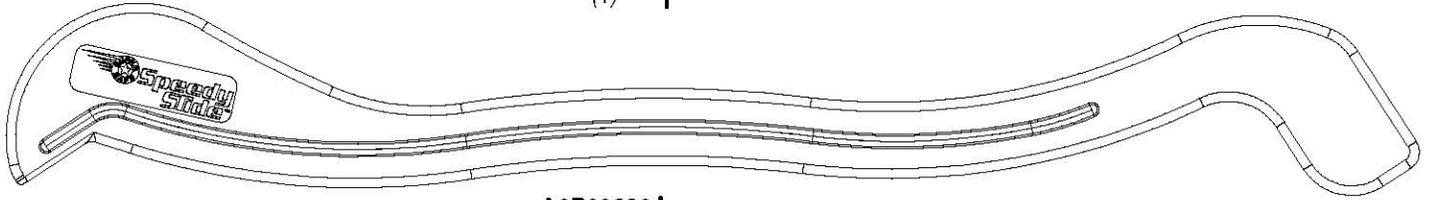
**H100764** | **SCHRAUBENDREHER**  
**(1)**



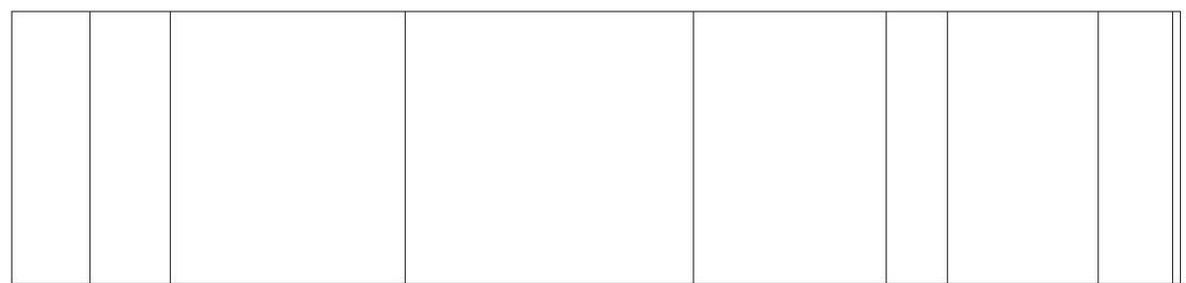
Zubehörkomponenten (nicht maßstabsgetreu)



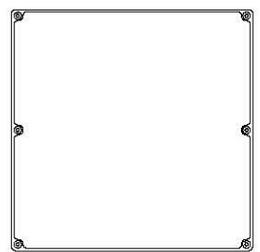
A6P00389 | 1,8 M RUTSCHENSCIENE LINKS  
(1)



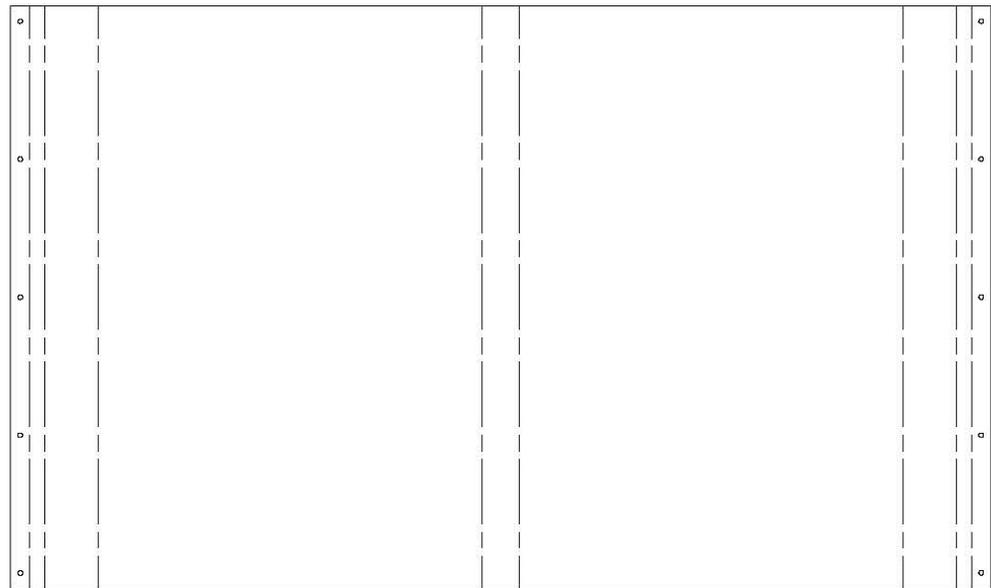
A6P00390 | 1,8 M RUTSCHENSCIENE RECHTS  
(1)



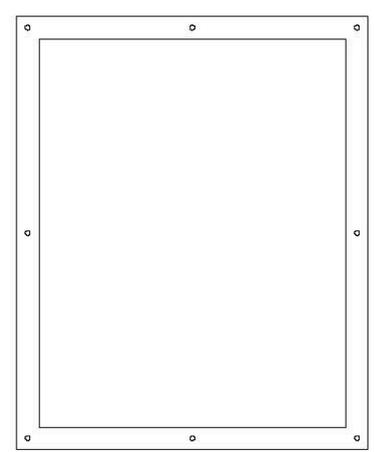
A6P00391 | 1,8 M-RUTSCHENUNTERLAGE  
(1)



A6P00323 | TAFEL  
(1)



A6P00379 | DACHPLANE  
(1)



A6P00380 | GEWEBEEINSATZ  
(2)



**L4** LEITERSPROSSE - W4L13286  
(x4) 16 x 112 x 430 mm



**A6P00037** GRÜNER HC-STEIN  
(x4) Nr.: 2



**H100063** SCHRAUBE  
(x8) PTH  
1/4x3/4



**H100108** BEFESTIGUNG  
(8) SSSCHEIBE INT  
8x15



**H100072** T-  
(x8) MUTTER  
1/4

**L4** (x4)  
LEITERSPROSSE

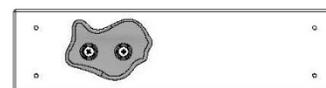
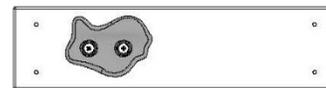
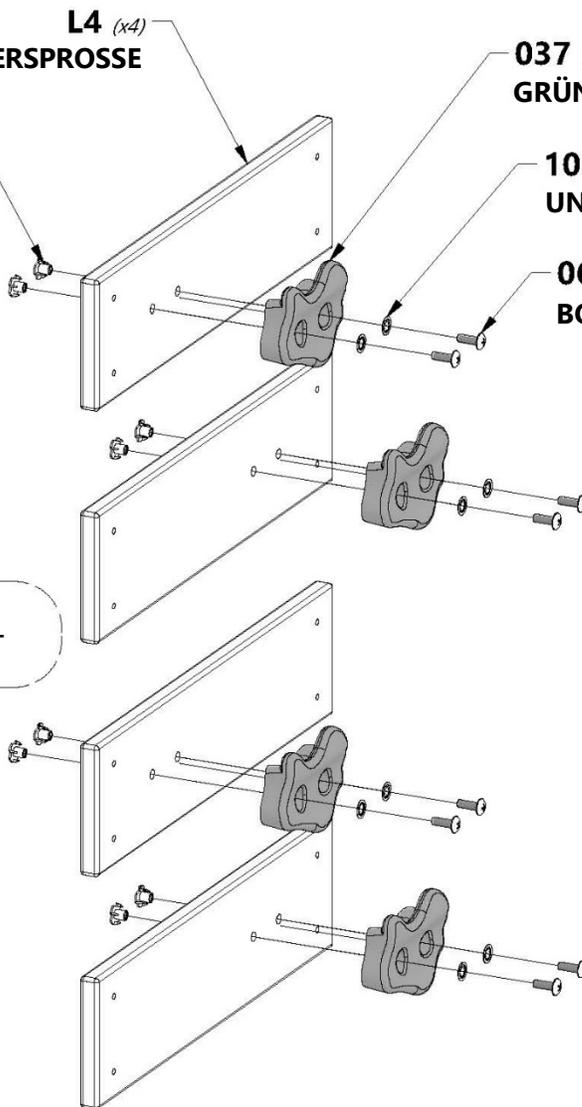
**037** (x4)  
GRÜNER HC-STEIN Nr.: 2

**072** (x8)  
T-MUTTER - 1/4 ZOLL

**108** (x8)  
UNTERLEGSCHIEBE - 8x15

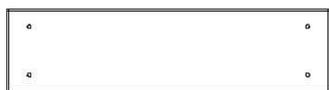
**063** (x8)  
BOLZEN - 3/4 ZOLL

 **TIPP:**  
INSTALLIEREN SIE DIE T-  
MUTTERN ZUERST

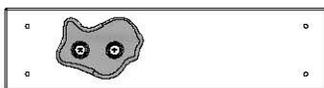


**LINKE SPROSSE** (x2)

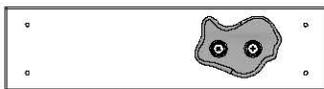
**RECHTE SPROSSE** (x2)



**L3** | LEITERSPROSSE - W4L13285  
(x1) | 16 x 112 x 430 mm



**LINKE SPROSSE** (x2)



**RECHTE SPROSSE** (x2)



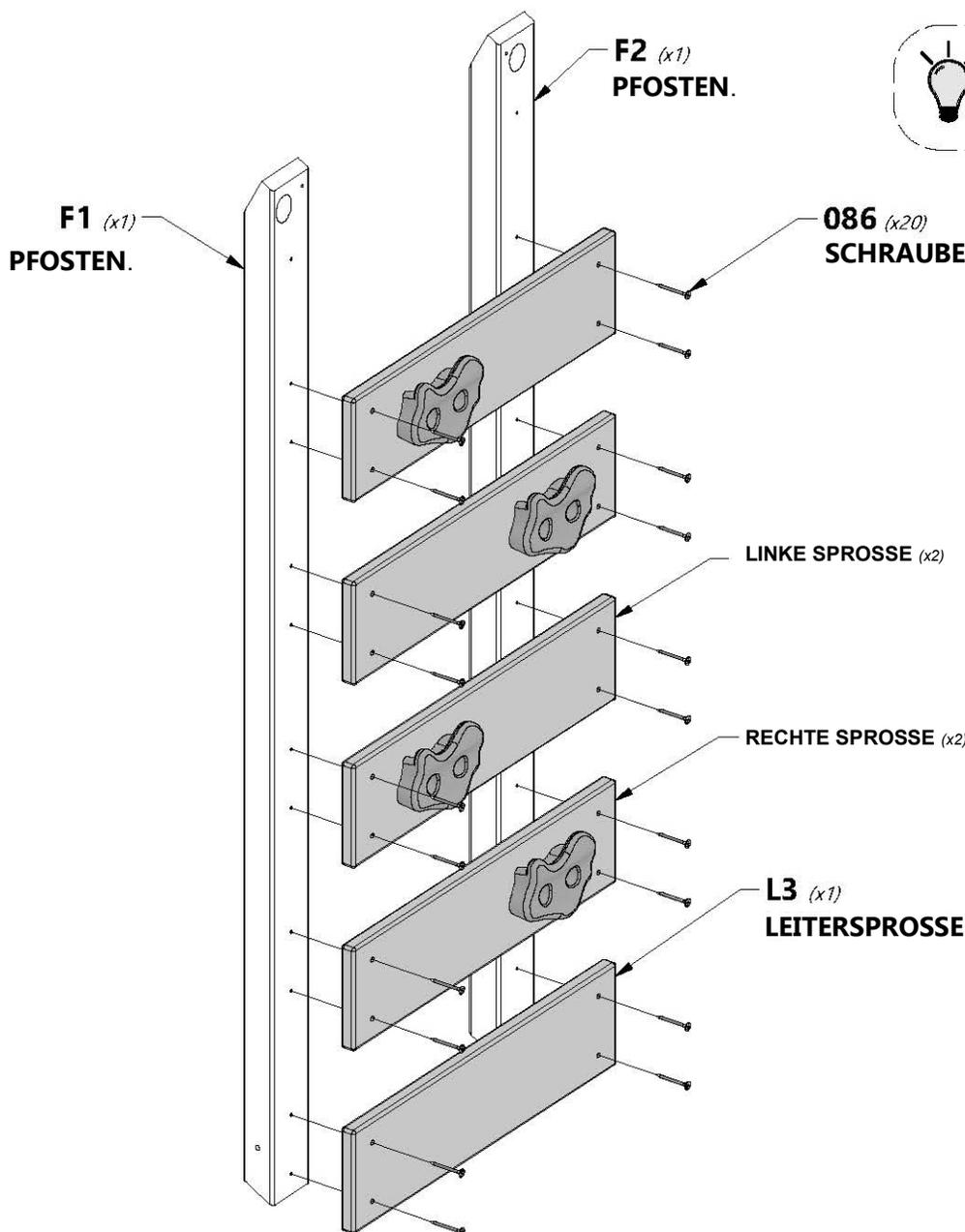
**H100086** | SCHRAUBE PFH  
(x20) | 8x1 1/2



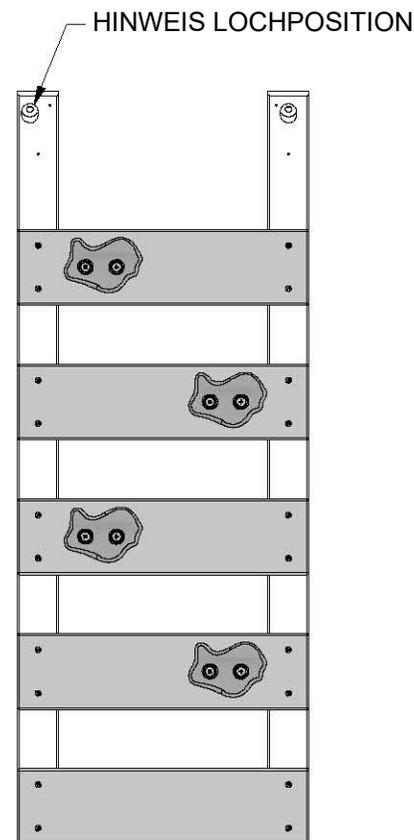
**F1** | PFOSTEN - W4L13283  
(x1) | 36 x 60 x 1111 mm

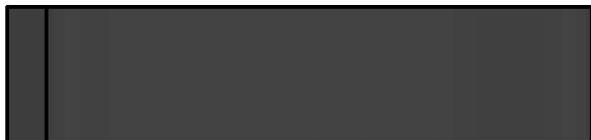


**F2** | PFOSTEN - W4L13284  
(x1) | 36 x 60 x 1111 mm



**TIPP:** LÖCHER IN DEN SPROSSEN MIT DEN LÖCHERN IN DEN PFOSTEN AUSRICHTEN.





A6P00391 | 1,8 M-RUTSCHENUNTERLAGE  
(1)



M77 | RUTSCHENSTREBE - W4L13297  
(1) | 16 x 86 x 362 mm



H100115 | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x1/2

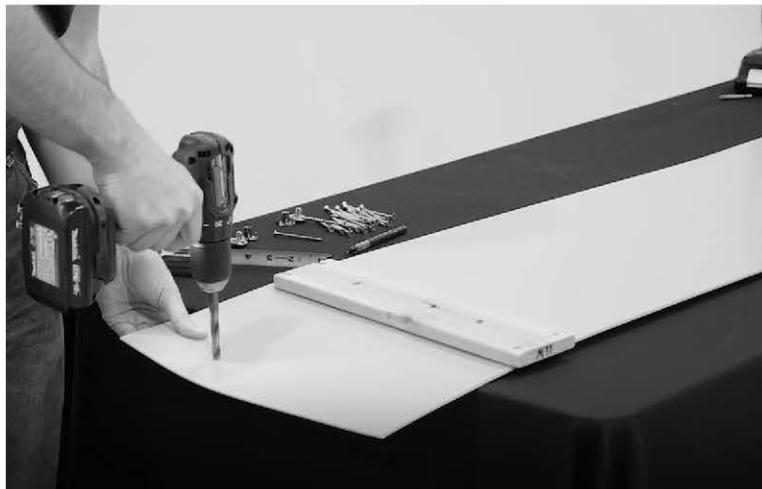
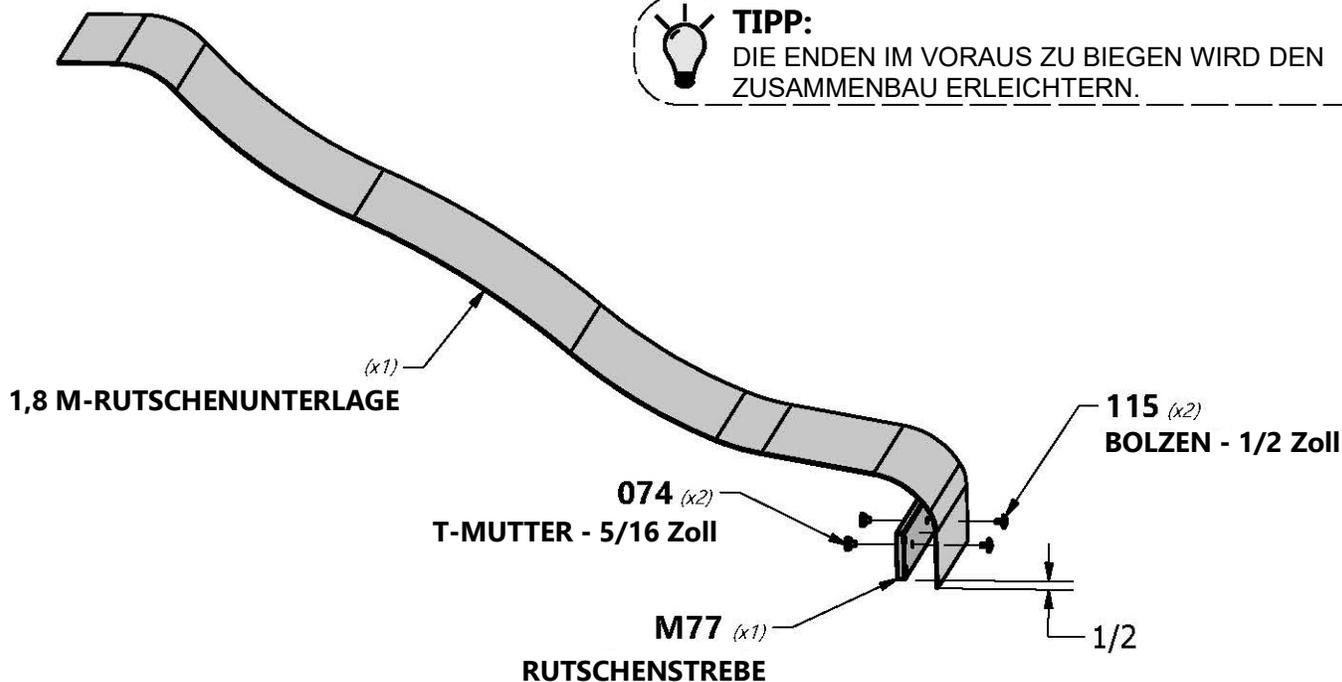


H100074 | T-MUTTER  
(2) | 5/16

PLATZIEREN SIE DAS 'M77'-RUTSCHENHALTERUNGSBRETT 12 MM VON DER UNTEREN KANTE DER RUTSCHENUNTERLAGE ENTFERNT. MIT DEM BRETT ALS VORLAGE MARKIEREN SIE, WO DIE VORBOHRUNGEN GEBOHRT WERDEN. VERWENDEN SIE EINEN 3/8 ZOLL BOHREINSATZ, UM DIE VORBOHRUNGEN IN DIE RUTSCHENUNTERLAGE ZU BOHREN. BEFESTIGEN SIE DAS STÜTZBRETT DER RUTSCHENUNTERLAGE MIT DEN MITGELIEFERTEN BESCHLÄGEN.



**TIPP:**  
DIE ENDEN IM VORAUSS ZU BIEGEN WIRD DEN ZUSAMMENBAU ERLEICHTERN.





**M78** | RUTSCHENSTREBE - W4L13298  
(1) | 16 x 86 x 362 mm



**A6P00390** | 1,8 M RUTSCHENSCHIENE  
(1) | RECHTS



**A6P00389** | 1,8 M RUTSCHENSCHIENE  
(1) | LINKS



**H100090** | SCHRAUBE PFH  
(16) | 8x2 1/2



### HINWEIS:

BOHREN SIE MIT EINEM 1/8 BOHREINSATZ VORBOHRUNGEN IN JEDE VERTIEFUNG ENTLANG DER SEITENSCHIENE. ES SOLLTEN 8 MARKIERUNGEN AUF JEDER SCHIENE VORHANDEN SEIN.

LEGEN SIE DIE RUTSCHENSCHIENE AUF EINE EBENE FLÄCHE. BEGINNEND AM BODEN SETZEN SIE DIE RUTSCHENUNTERLAGE IN DEN KANAL AUF DER INNENSEITE DER SCHIENE. HALTEN SIE DIE RUTSCHENUNTERLAGE IN POSITION, WÄHREND EIN HELFER DIE RUTSCHENUNTERLAGE IN DEN KANAL BIEGT. ACHTEN SIE DARAUF, DASS DIE RUTSCHENUNTERLAGE VOLLSTÄNDIG IN DEN KANAL EINGESETZT IST.

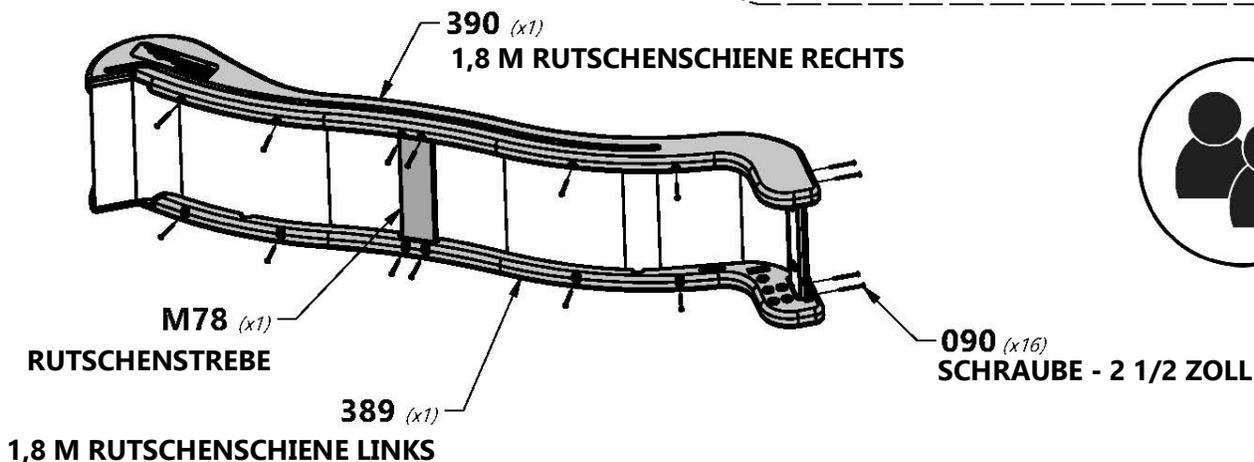
PLATZIEREN SIE DIE MITTLERE RUTSCHENHALTERUNG IN DIE ENTSPRECHENDE POSITION. SICHERN SIE DIE RUTSCHENUNTERLAGE UND DAS ZENTRUM MIT DEN MITGELIEFERTEN BESCHLÄGEN.

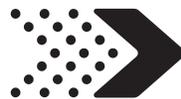
**WIEDERHOLEN SIE DIESEN PROZESS FÜR DIE GEGENÜBERLIEGENDE RUTSCHENSCHIENE.**



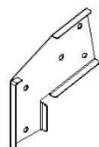
### TIPP:

FÜR DIESEN SCHRITT IST EIN HELFER ERFORDERLICH.

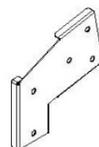




**SB74** | SCHAUKELBALKEN 2 POSITION - W4L13291  
(1) | 50 x 134 x 1745 mm



**A100325** | ERWEITERUNGSHALTERUNG SCHAUKELBALKEN LINKS  
(1)



**A100326** | ERWEITERUNGSHALTERUNG SCHAUKELBALKEN RECHTS  
(1)



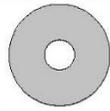
**A100140** | WINKELSTÜCK 66x66x127  
(2)



**A100175** | BYD-ETIKETT (MITTELGROSS) ALTER 3 - 10 JAHRE  
(1)



**H100047** | SECHSKANTSCHRAUBE 5/16x2 3/4  
(2)



**H100105** | UNTERLEGSCHIEBE 8x27  
(4)



**H100110** | KONTERMUTTER 5/16  
(2)



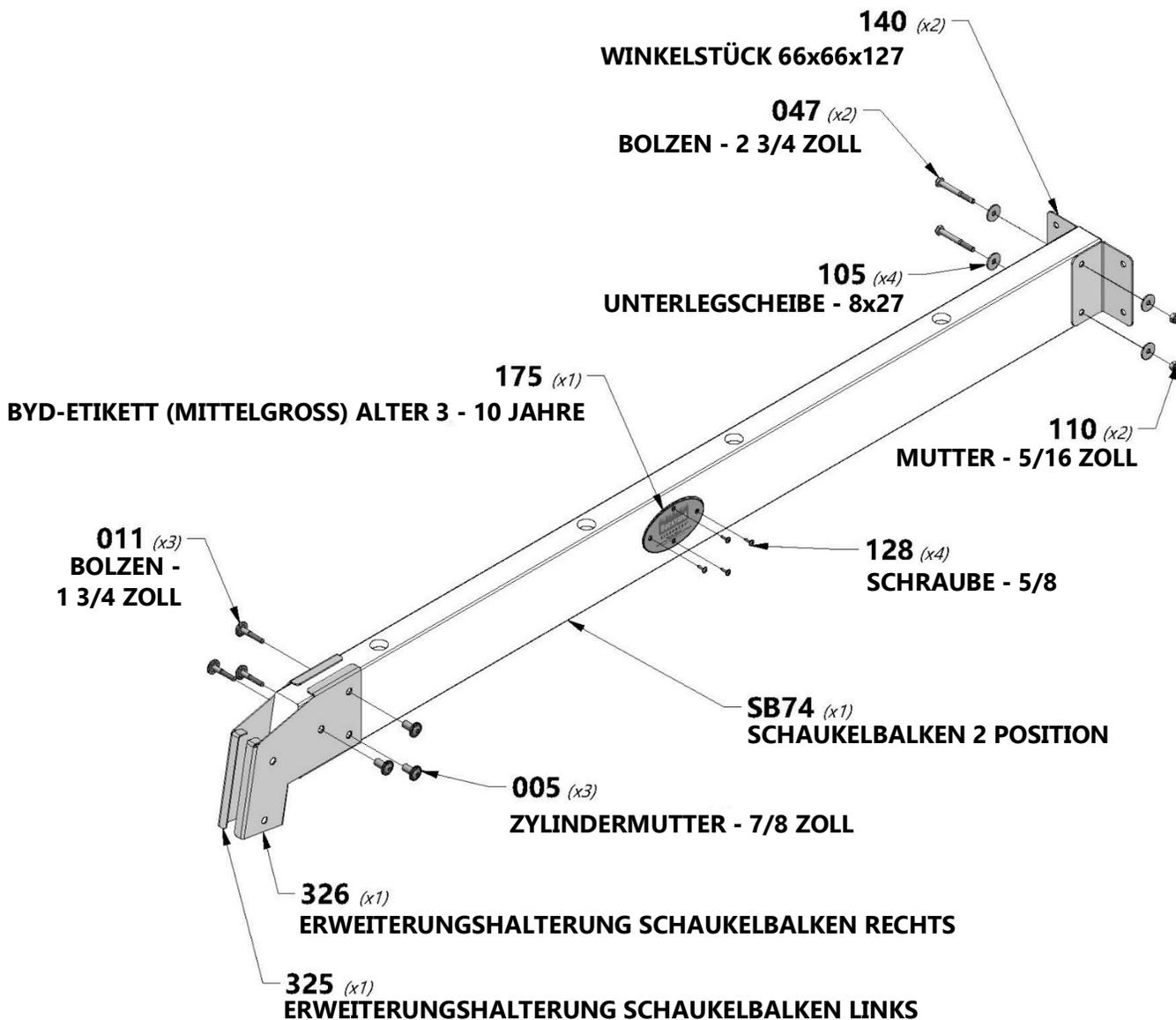
**H100011** | BOLZEN WH 5/16x1 3/4  
(3)

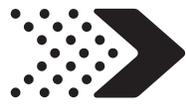


**H100005** | ZYLINDERMUTTER WH 5/16x7/8  
(3)

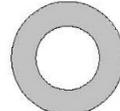


**H100128** | SCHRAUBE PWH 8x5/8  
(4)

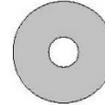




**H100099** | SCHWINGAUFHÄNGER  
(4) | 5/16x9 1/2



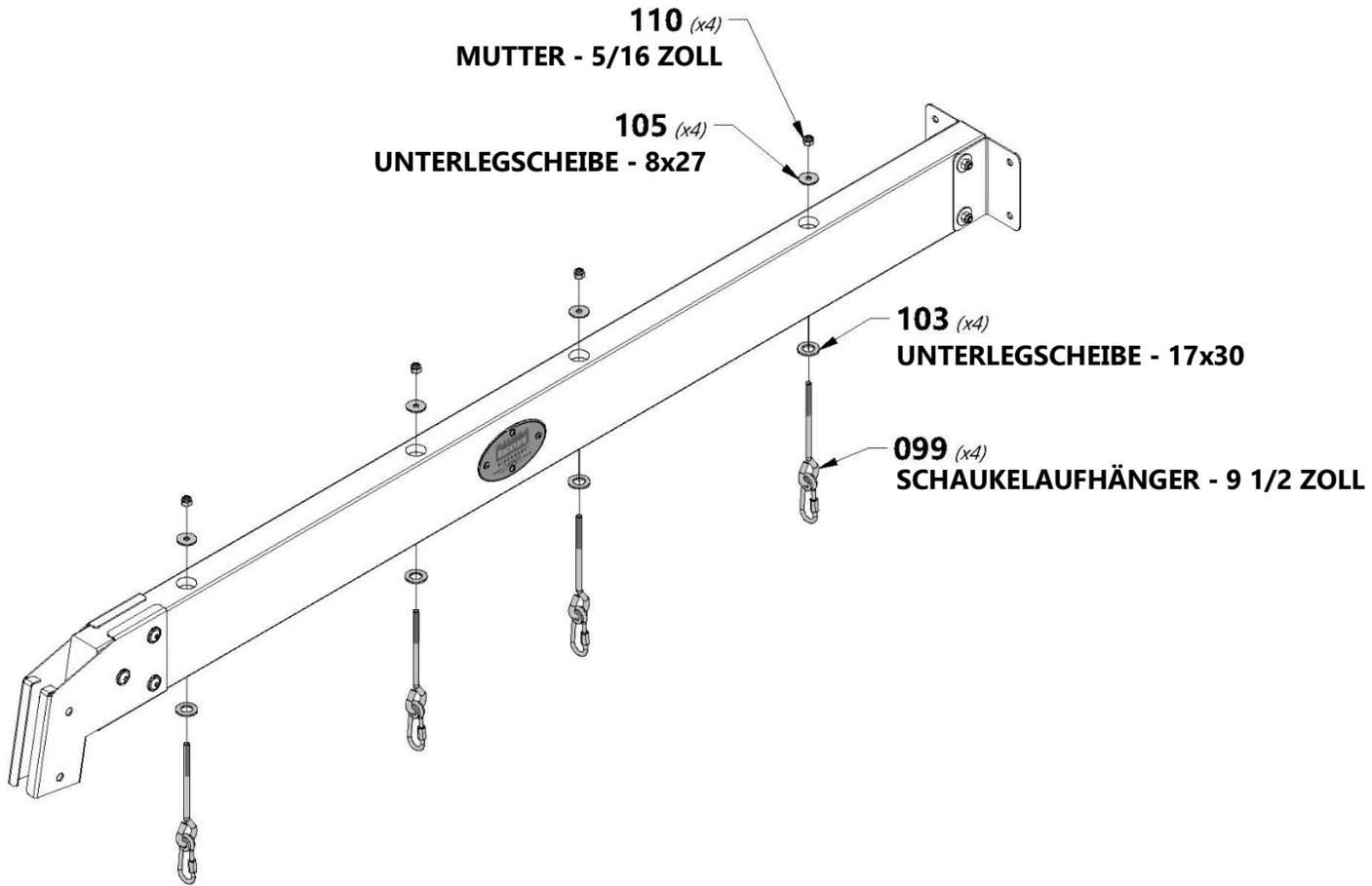
**H100103** | SICHERUNGSSCHEIBE  
(4) | 17x30



**H100105** | UNTERLEGSSCHEIBE  
(4) | 8x27



**H100110** | KONTERMUTTER  
(4) | 5/16

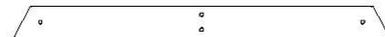




**W71** | SCHAUKELBALKENHALTERUNG - W4L13292  
(1) | 50 x 86 x 1123 mm



**E77** | WINKELSTREBE - W4L13293  
(2) | 36 x 86 x 1850 mm



**H79** | ENDBALTERUNG - W4L13294  
(1) | 24 x 86 x 1000 mm



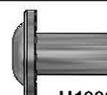
**H100021** | BOLZEN WH  
(1) | 5/16x4 1/2



**H100013** | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x2 1/4



**H100027** | ANKERSCHRAUBE WH  
(2) | 5/16x2



**H100005** | ZYLINDERMUTTER WH  
(1) | 5/16x7/8



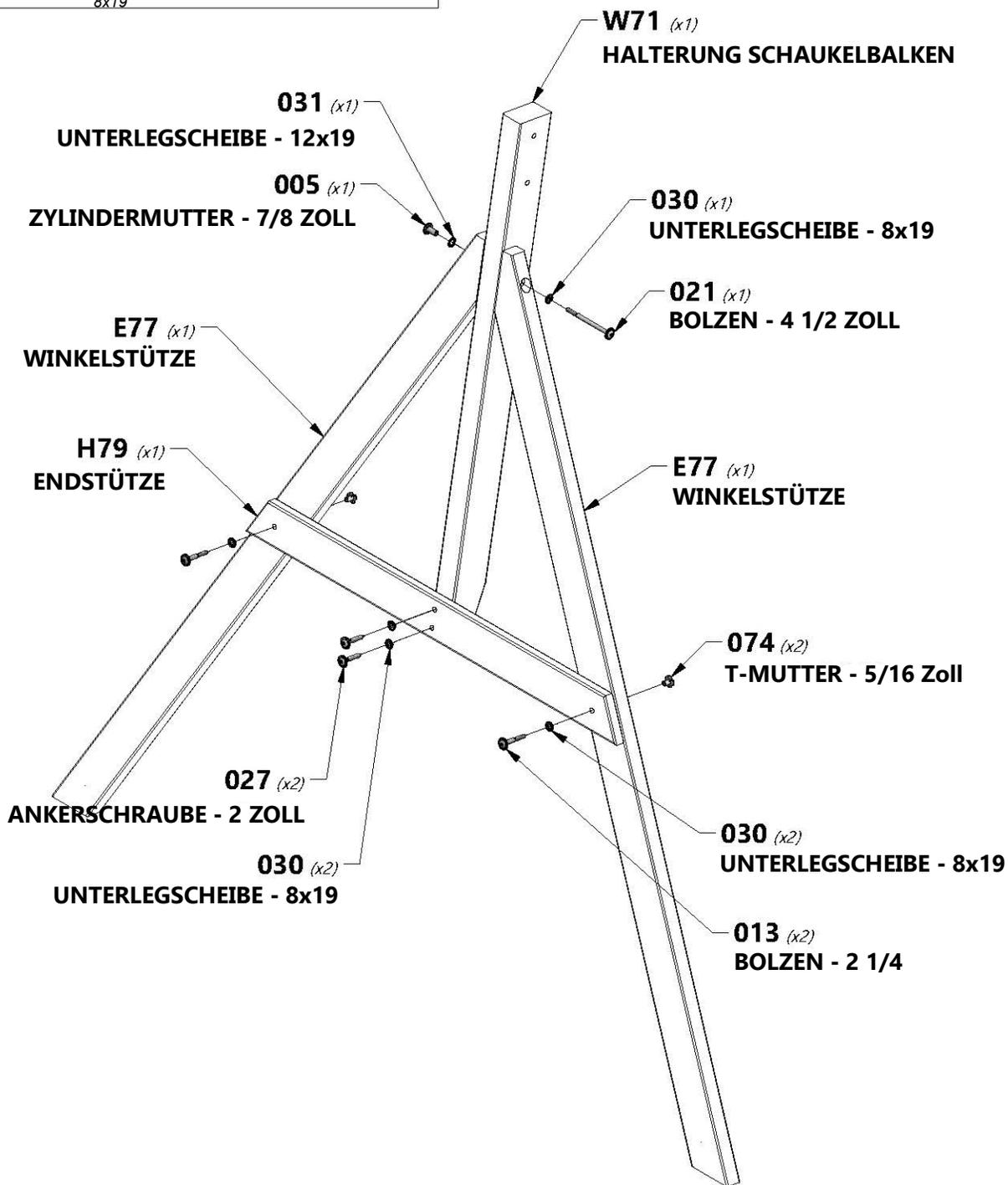
**H100031** | BEFESTIGUNGSSCH  
(1) | EIBE EXT  
12x19

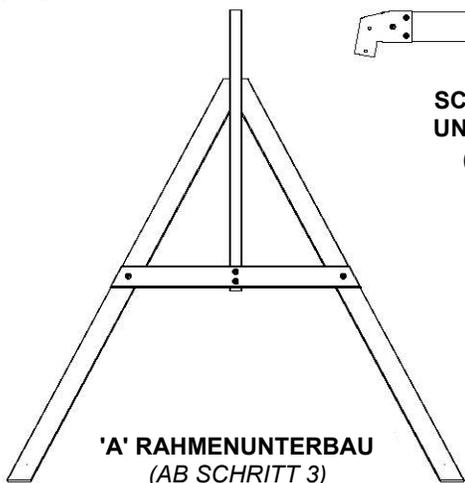


**H100030** | BEFESTIGUNGSSCH  
(5) | EIBE EXT  
8x19

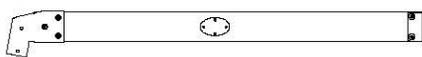


**H100074** | T-MUTTER  
(2) | 5/16





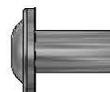
'A' RAHMENUNTERBAU  
(AB SCHRITT 3)



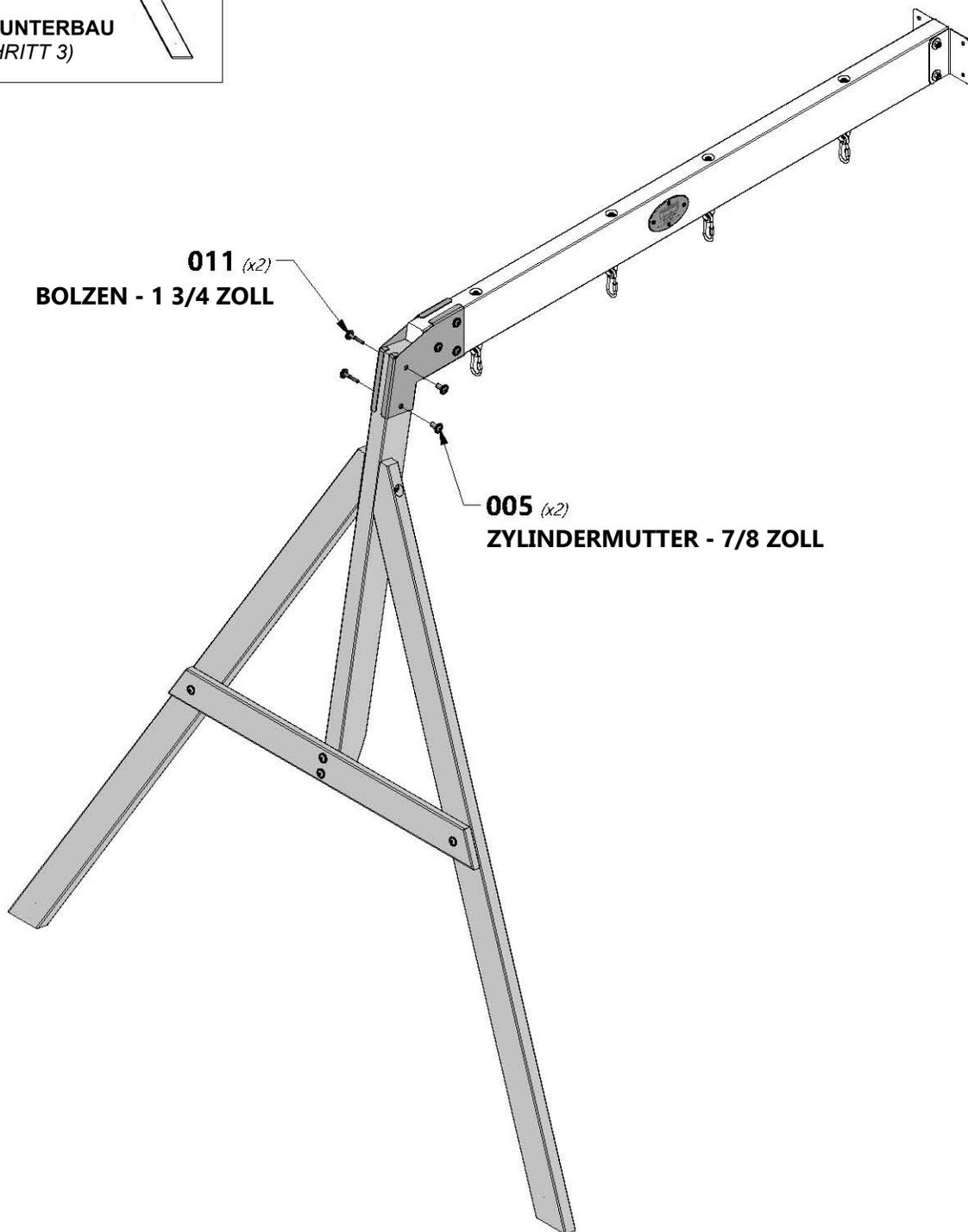
SCHAUKELBALKEN  
UNTERBAUGRUPPE  
(AB SCHRITT 2)



H100011 | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x1/3/4



H100005 | ZYLINDERMUTTER WH  
(2) | 5/16x7/8





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

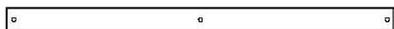
# SCHRITT 1



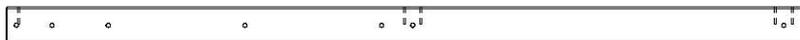
**H8** | BODENSCHIENE - W4L13295  
(1) | 24 x 86 x 930 mm



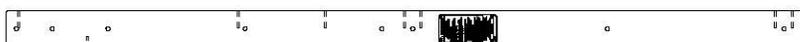
**M5** | BODENSCHIENE - W4L13209  
(1) | 16 x 86 x 930 mm



**N3** | OBERE SCHIENE - W4L13220  
(1) | 16 x 60 x 930 mm



**E1** | RECHTER VORDERER PFOSTEN - W4L13208  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



**E2** | PFOSTENBAUGRUPPE - W2A02839  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



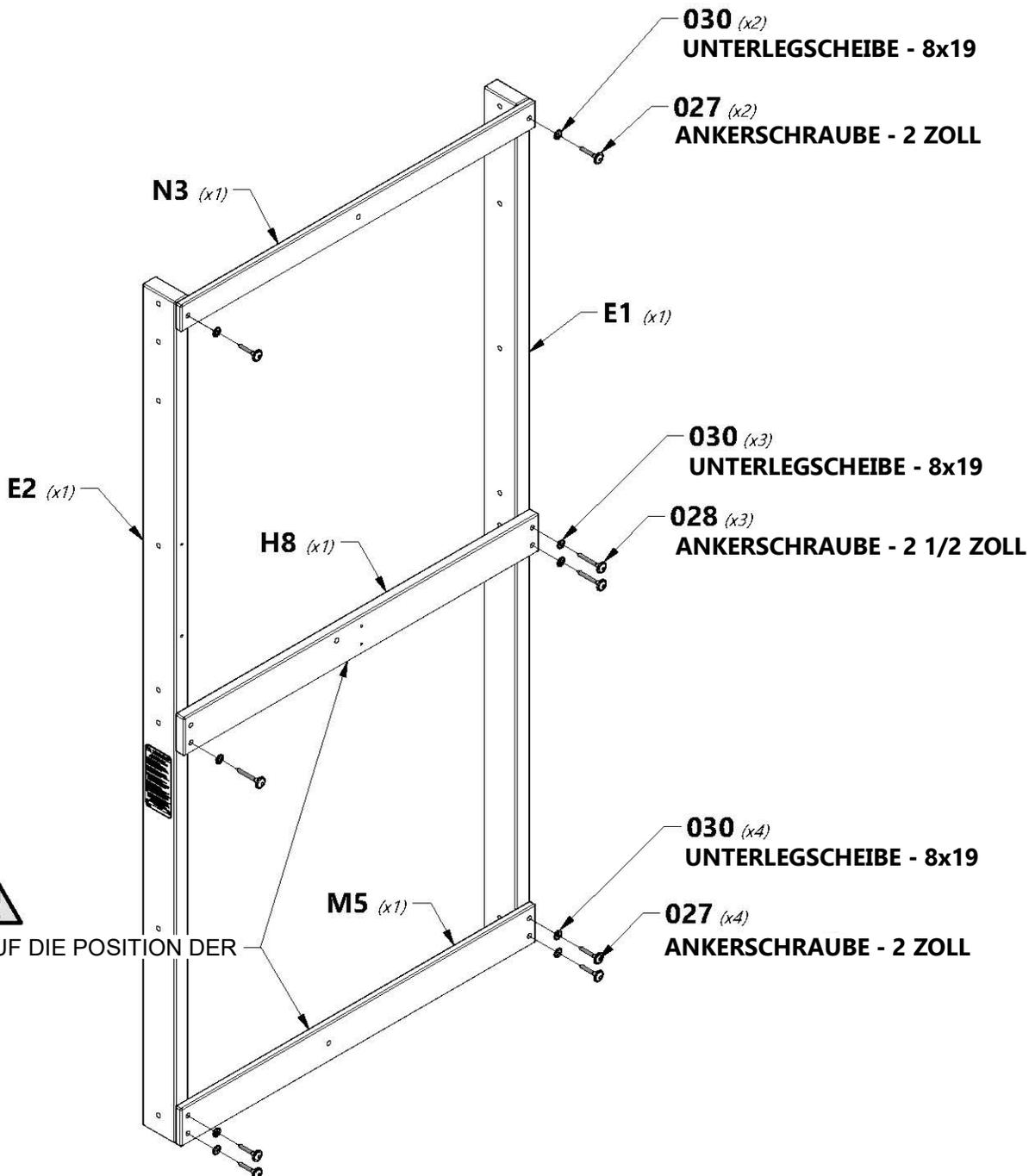
**H100028** | ANKERSCHRAUBE WH  
(3) | 5/16x2 1/2

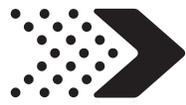


**H100027** | ANKERSCHRAUBE WH  
(6) | 5/16x2



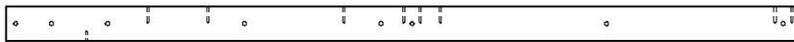
**H100030** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(9) | 8x19



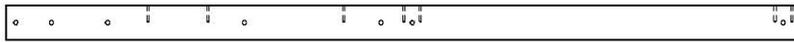


# ZUSAMMENBAU DES FORTS

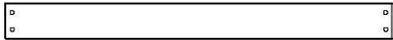
## SCHRITT 2



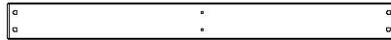
**E3** | LINKER HINTERER PFOSTEN - W4L13210  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



**E4** | RECHTER HINTERER PFOSTEN - W4L13211  
(1) | 36 x 86 x 1905 mm



**M1** | BODENSCHIENE - W4L13215  
(1) | 16 x 86 x 930 mm



**H1** | BODENSCHIENE - W4L13212  
(1) | 24 x 86 x 930 mm



**N2** | SEITENSCHIENE - W4L13218  
(2) | 16 x 60 x 930 mm



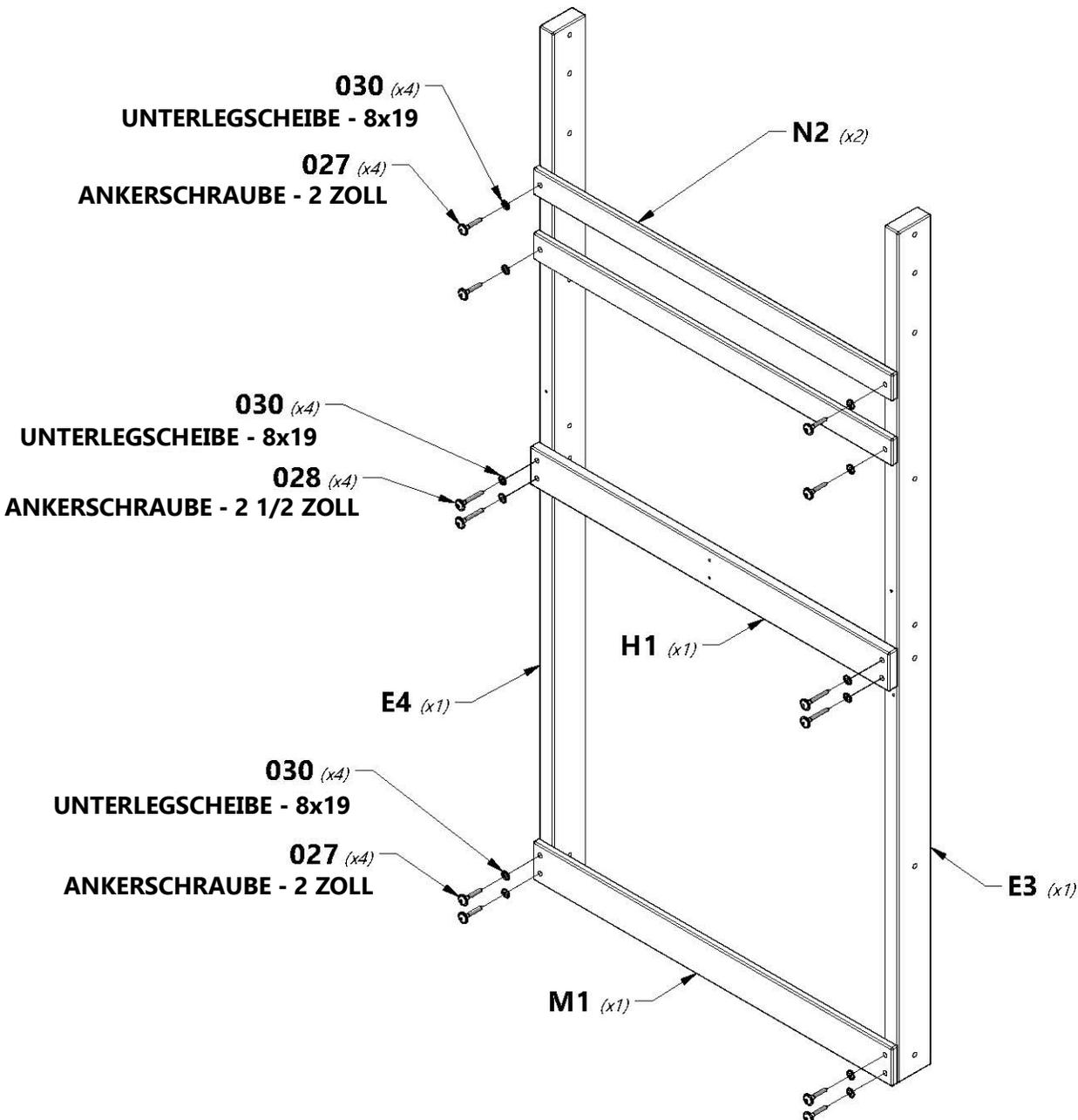
**H100028** | ANKERSCHRAUBE WH  
(4) | 5/16x2 1/2



**H100027** | ANKERSCHRAUBE WH  
(8) | 5/16x2



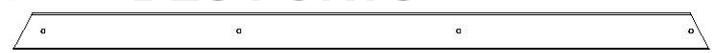
**H100030** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(12) | 8x19



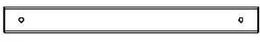


# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 3



**M3** | WINKELBODENSCHIENE - W4L13217  
(1) | 16 x 86 x 1666 mm



**N1** | SEITENSCHIENE - W4L13214  
(1) | 16 x 60 x 612 mm



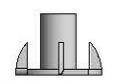
**H2** | BODENSCHIENE - W4L13213  
(1) | 24 x 86 x 660 mm



**H4** | BODENHALTERUNG - W4L13222  
(2) | 1 Zoll x 3/8 Zoll x 3/8 Zoll (24x86x86)



**H100017** | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x3 1/4



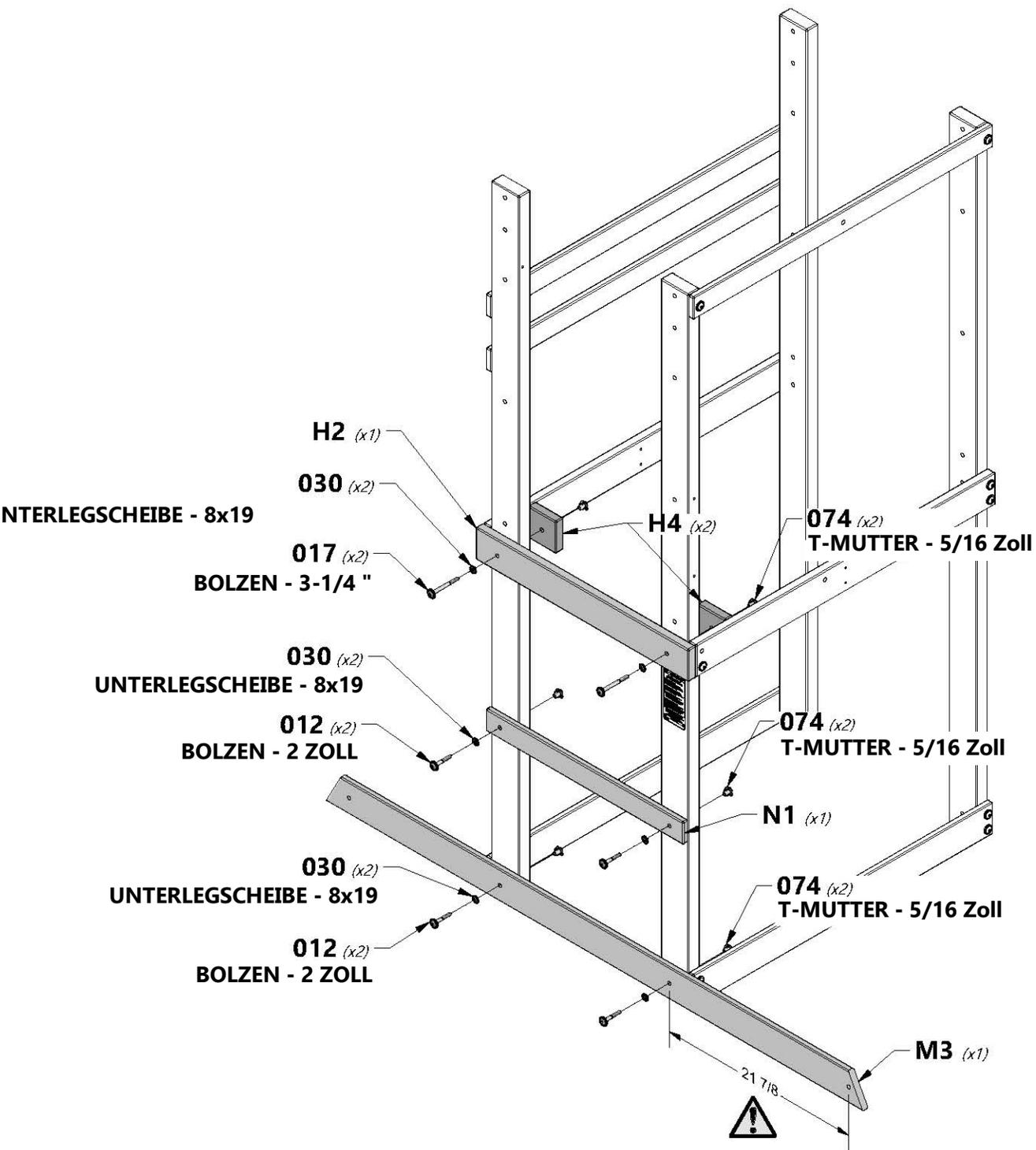
**H100074** | T-MUTTER  
(6) | 5/16

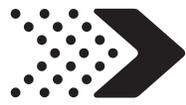


**H100012** | BOLZEN WH  
(4) | 5/16x2



**H100030** | BEFESTIGUNGSS  
(6) | CHEIBE EXT  
8x19





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

# SCHRITT 4



**M2** | BODENSCHIENE - W4L13216  
(1) | 16 x 86 x 644 mm



**H2** | BODENSCHIENE - W4L13213  
(1) | 24 x 86 x 660 mm



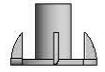
**H4** | BODENHALTERUNG - W4L13222  
(2) | 1 Zoll x 3/8 Zoll x 3 3/8 Zoll (24x86x86)



**H100017** | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x3 1/4



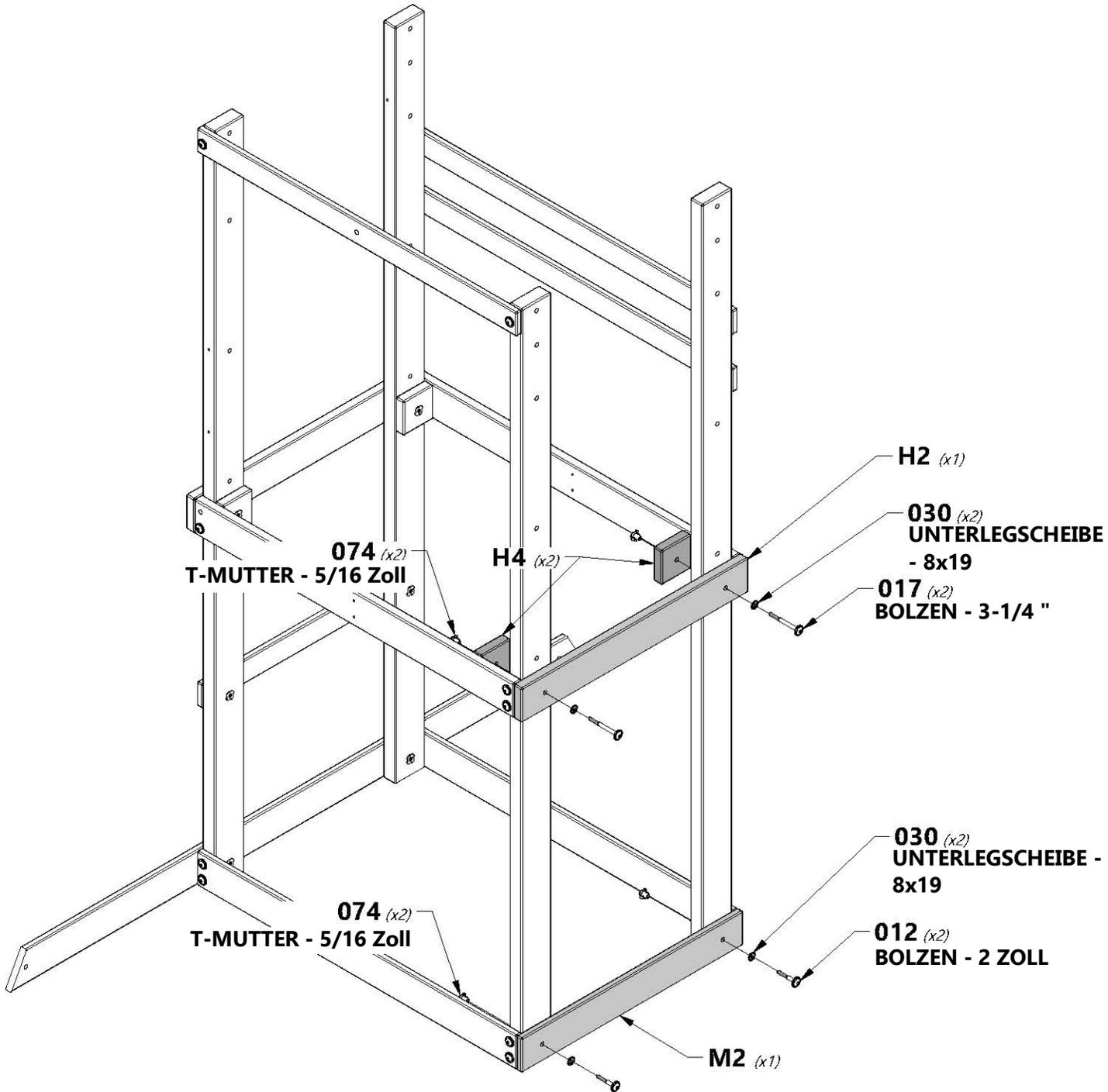
**H100012** | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x2

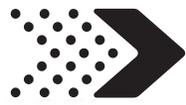


**H100074** | T-MUTTER  
(4) | 5/16



**H100030** | BEFESTIGUNGSSC  
(4) | HEIBE EXT  
8x19





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

# SCHRITT 5



**H3** | BODENSCHIENE - W4L13221  
(1) | 24 x 86 x 612 mm



**T1** | BODENHALTERUNG - W4L13289  
(2) | 24 x 34 x 438 mm



**A100314** | „A“ ÜBERPRÜFUNGSETIKETT  
(1)



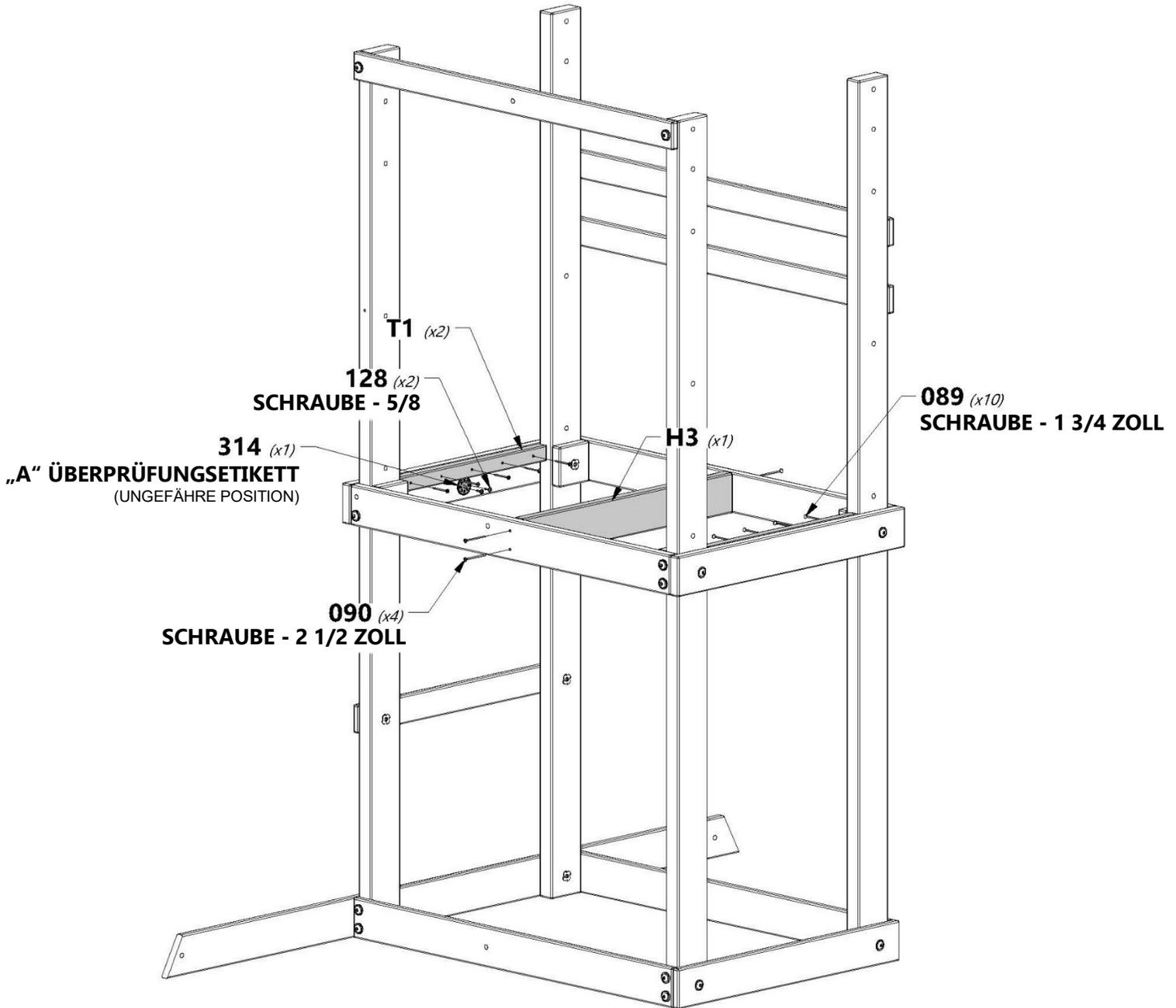
**H100090** | SCHRAUBE PFH  
(4) | 8x2 1/2

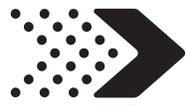


**H100089** | SCHRAUBE PFH  
(10) | 8x1 3/4



**H100128** | SCHRAUBE PWH  
(2) | 8x5/8



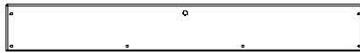


# ZUSAMMENBAU DES FORTS

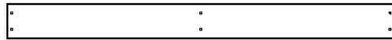
# SCHRITT 6



**L1** | BODENBRETT - W4L13223  
(1) | 16 x 112 x 856 mm



**L2** | BODENBRETT - W4L13225  
(1) | 16 x 112 x 856 mm



**M4** | BODENBRETT - W4L13224  
(5) | 16 x 86 x 930 mm



**N2** | SEITENSCHIENE - W4L13218  
(1) | 16 x 60 x 930 m



**H100027** | ANKERSCHRAUBE  
(2) | WH  
5/16x2

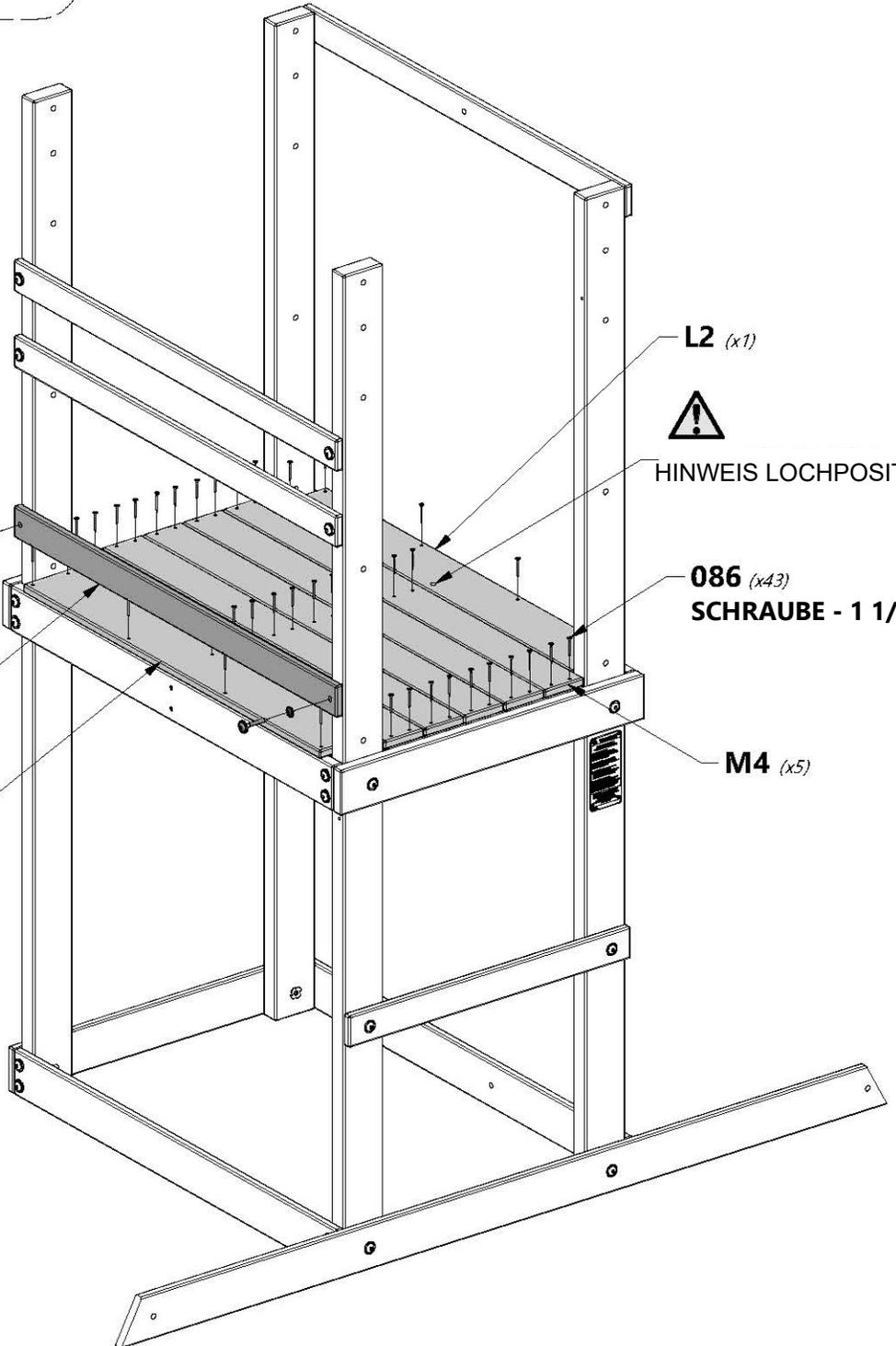


**H100030** | BEFESTIGUNGSSC  
(2) | HEIBE EXT  
8x19



**H100086** | SCHRAUBE PFH  
(43) | 8x1 1/2

**!** HINWEIS:  
MONTIEREN SIE DEN BODEN  
VOR DEM N2-BRETT.



**030** (x2)  
UNTERLEGSCHIBE - 8x19

**027** (x2)  
ANKERSCHRAUBE - 2 ZOLL

**N2** (x1)

**L1** (x1)

**L2** (x1)



HINWEIS LOCHPOSITION

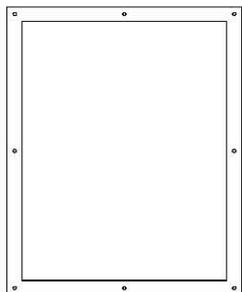
**086** (x43)  
SCHRAUBE - 1 1/2 ZOLL

**M4** (x5)

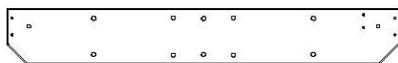


# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 7



A6P00380  
(1) GEWEBEEINSATZ



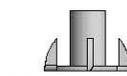
G2 | OBERE SCHIENE - W4L13228  
(1) | 24 x 134 x 940 mm



N1 | SEITENSCHIENE - W4L13214  
(3) | 16 x 60 x 612 mm



H100013 | BOLZEN WH  
(4) | 5/16x2 1/4



H100074 | T-MUTTER  
(10) | 5/16



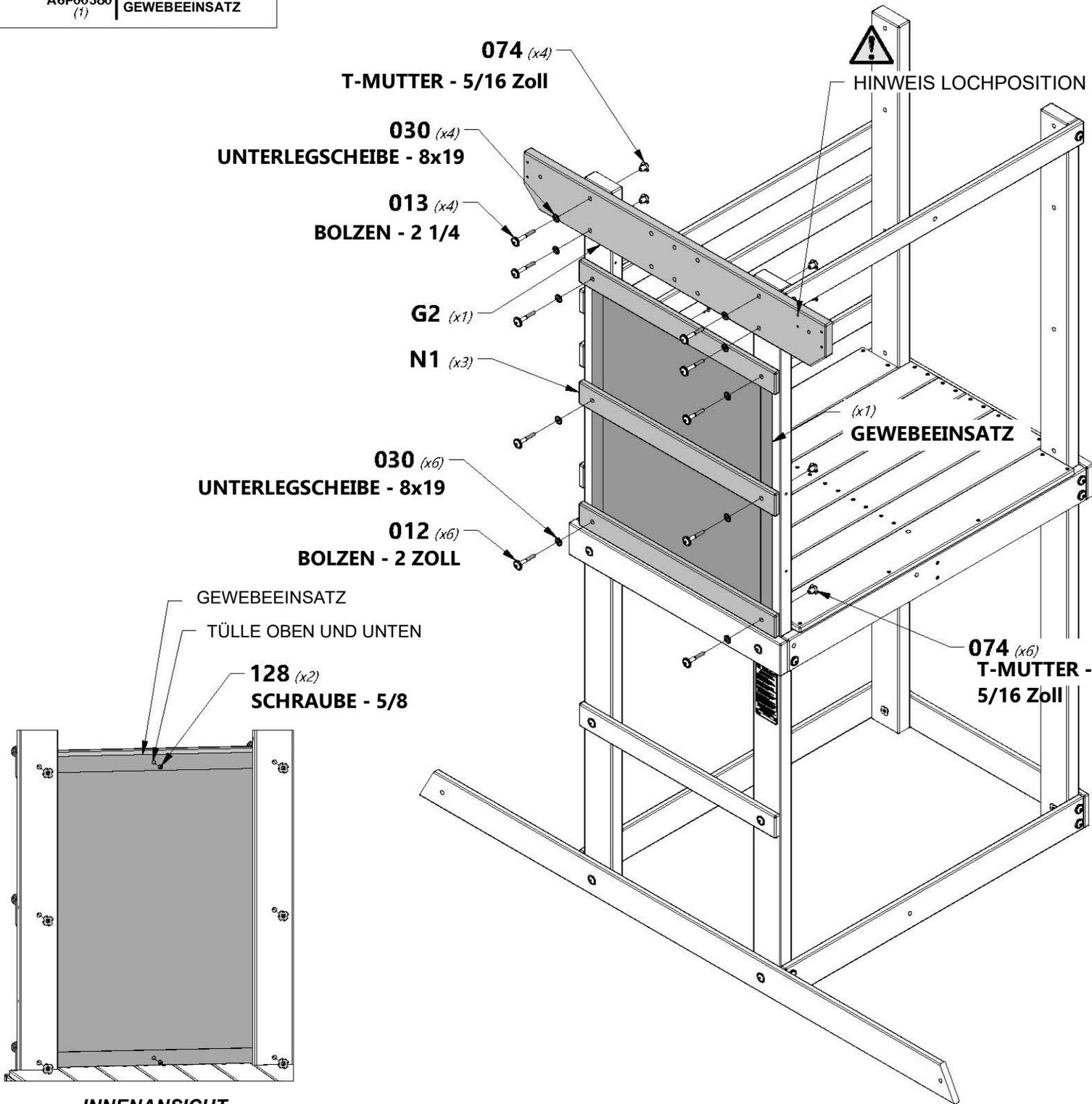
H100128 | SCHRAUBE PWH  
(2) | 8x5/8



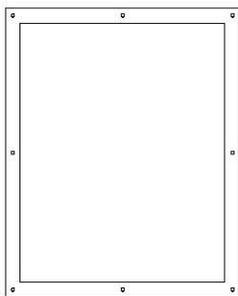
H100012 | BOLZEN WH  
(6) | 5/16x2



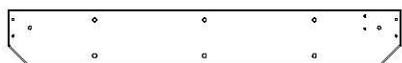
H100030 | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(10) | 8x19



INNENANSICHT



A6P00380  
(1) | GEWEBEEINSATZ



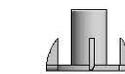
**G1** | OBERE SCHIENE - W4L13219  
(1) | 24 x 134 x 940 mm



**N1** | SEITENSCHIENE - W4L13214  
(3) | 16 x 60 x 612 mm



H100013 | BOLZEN WH  
(4) | 5/16x2 1/4



H100074 | T-MUTTER  
(10) | 5/16



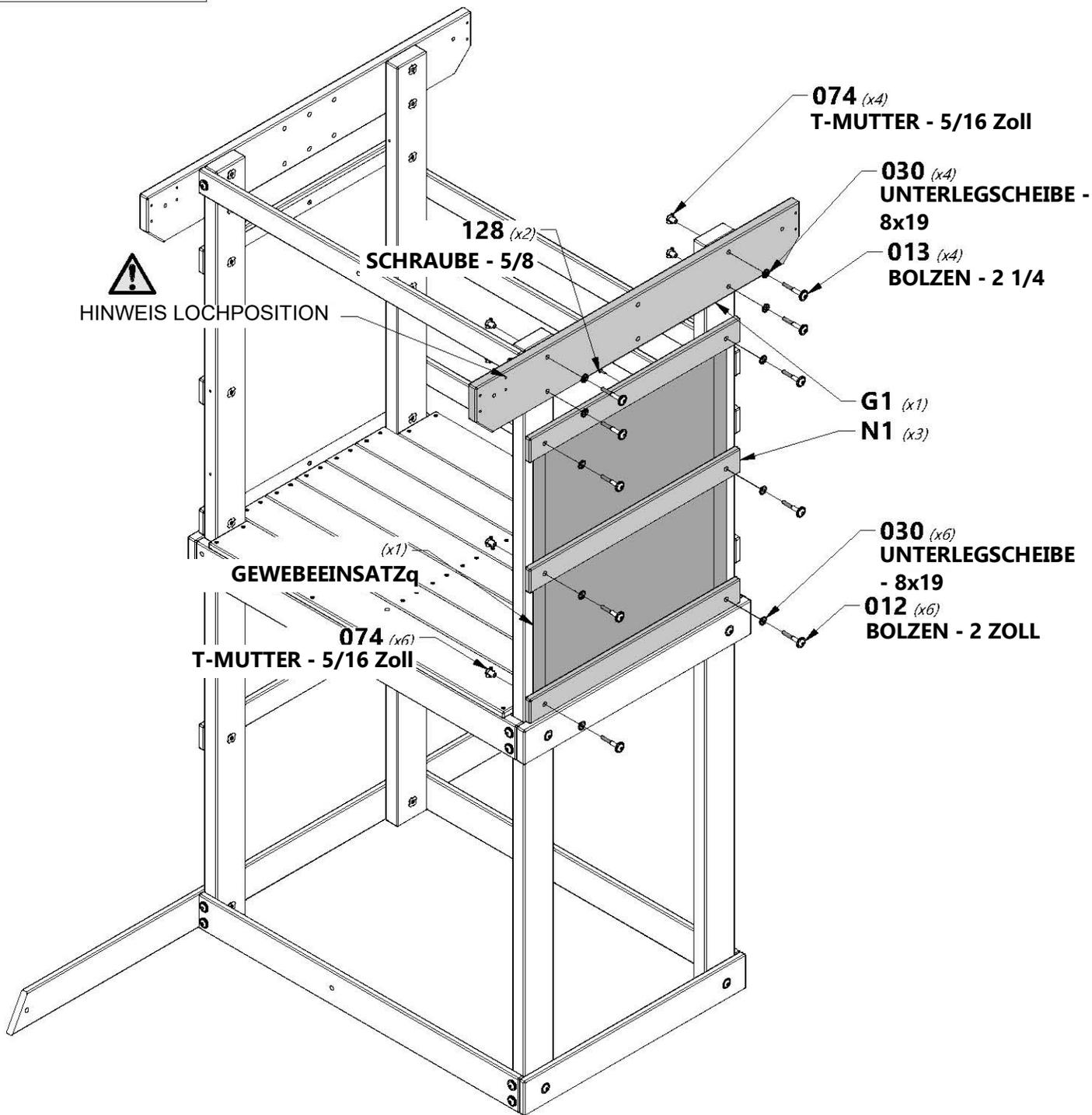
H100128 | SCHRAUBE  
(2) | PWH  
8x5/8

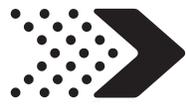


H100012 | BOLZEN WH  
(6) | 5/16x2



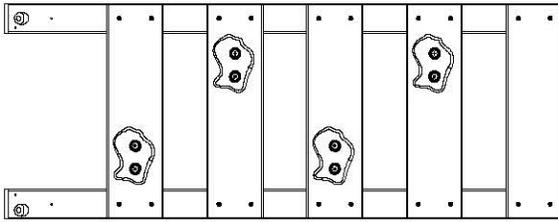
H100030 | BEFESTIGUNGSSCHEI  
(10) | BE EXT  
8x19





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 9



(1) LEITERMONTAGE



H100029 ANKERSCHRAUBE WH  
(1) 5/16x3



H100027 ANKERSCHRAUBE WH  
(1) 5/16x2



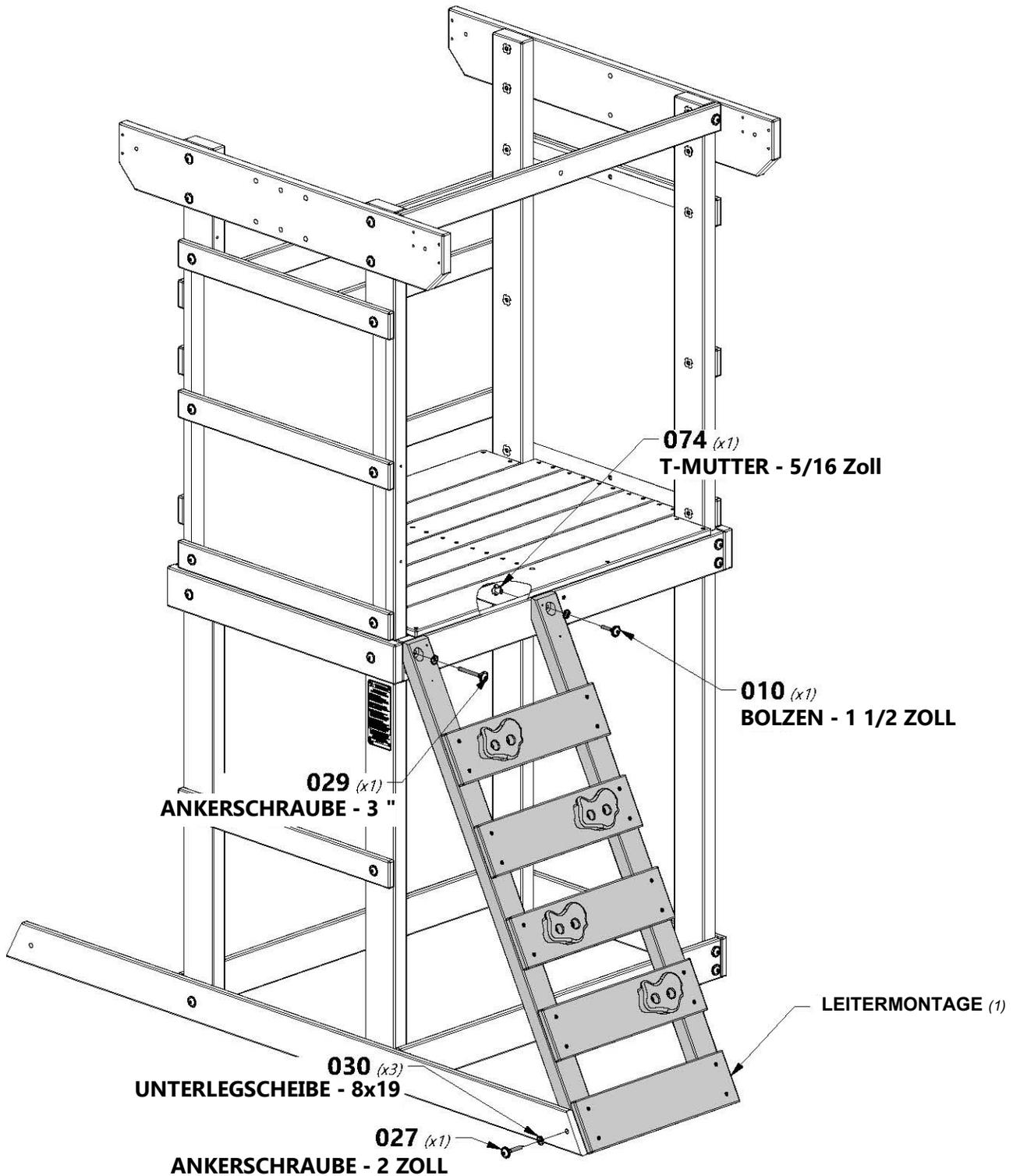
H100010 BOLZEN WH  
(1) 5/16x1-1/2

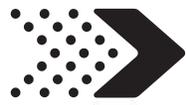


H100030 BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(3) 8x19



H100074 T-MUTTER  
(1) 5/16





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

# SCHRITT 10

**M6** | BODENSCHIENE - W4L13296  
(1) | 16 x 86 x 542 mm

**L5** | OBERE LEITERSPROSSE -  
(1) | W4L13287  
16 x 112 x 430 mm

**A4M01046** | WINKELSTÜCK  
(1) | 2,5x38x55x55

**H100027** | ANKERSCHRAUB  
(1) | E WH  
5/16x2

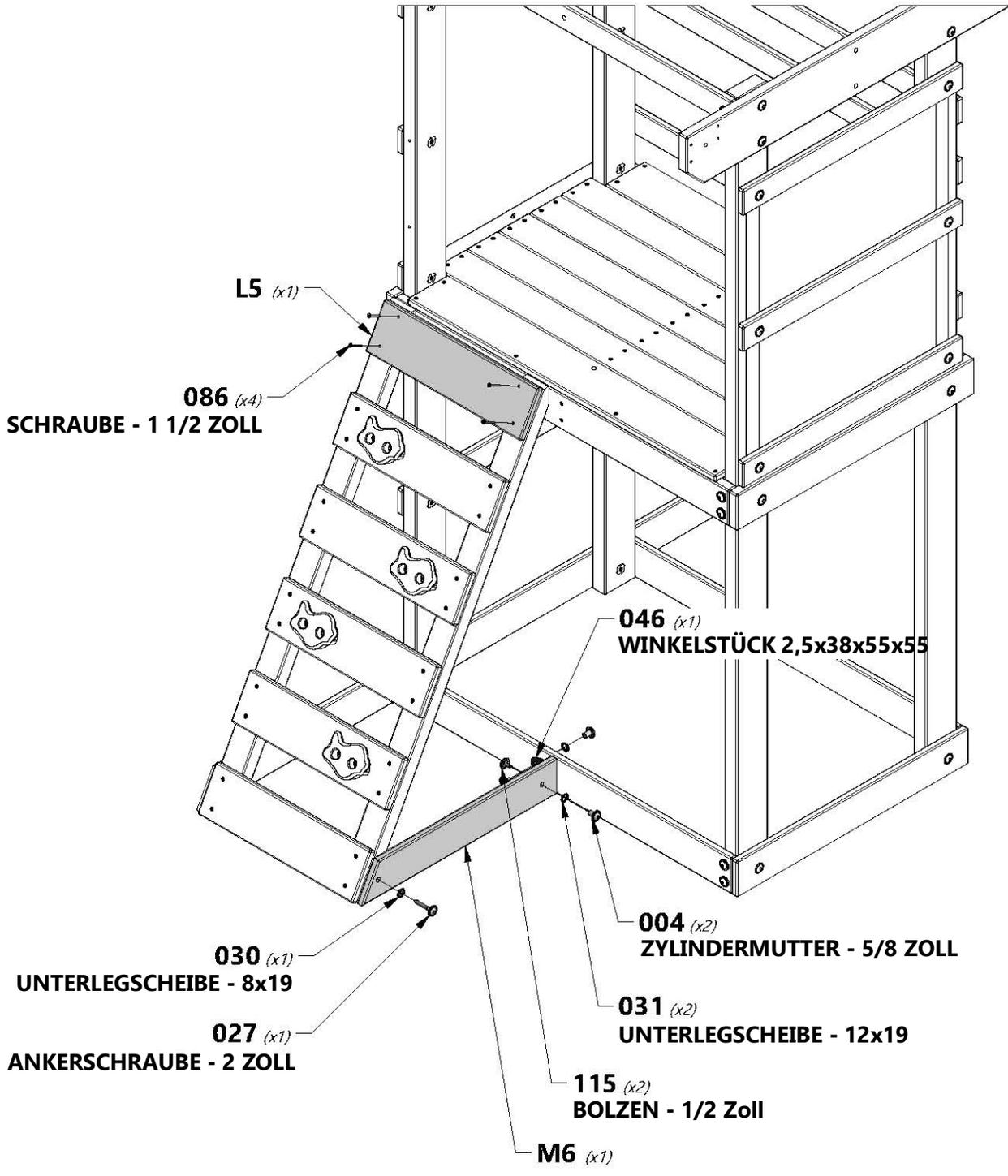
**H100115** | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x1/2

**H100004** | ZYLINDERMUTTER WH  
(2) | 5/16 x 5/8

**H100030** | BEFESTIGUNGSS  
(1) | CHEIBE EXT  
8x19

**H100031** | BEFESTIGUNGSS  
(2) | CHEIBE EXT  
12x19

**H100086** | SCHRAUBE PFH  
(4) | 8x1 1/2



**L5** (x1)

**086** (x4)  
SCHRAUBE - 1 1/2 ZOLL

**046** (x1)  
WINKELSTÜCK 2,5x38x55x55

**030** (x1)  
UNTERLEGSCHIEBE - 8x19

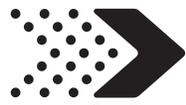
**027** (x1)  
ANKERSCHRAUBE - 2 ZOLL

**004** (x2)  
ZYLINDERMUTTER - 5/8 ZOLL

**031** (x2)  
UNTERLEGSCHIEBE - 12x19

**115** (x2)  
BOLZEN - 1/2 Zoll

**M6** (x1)



**N6** | PFOSTEN - W4L13281  
(4) | 16 x 60 x 385 mm



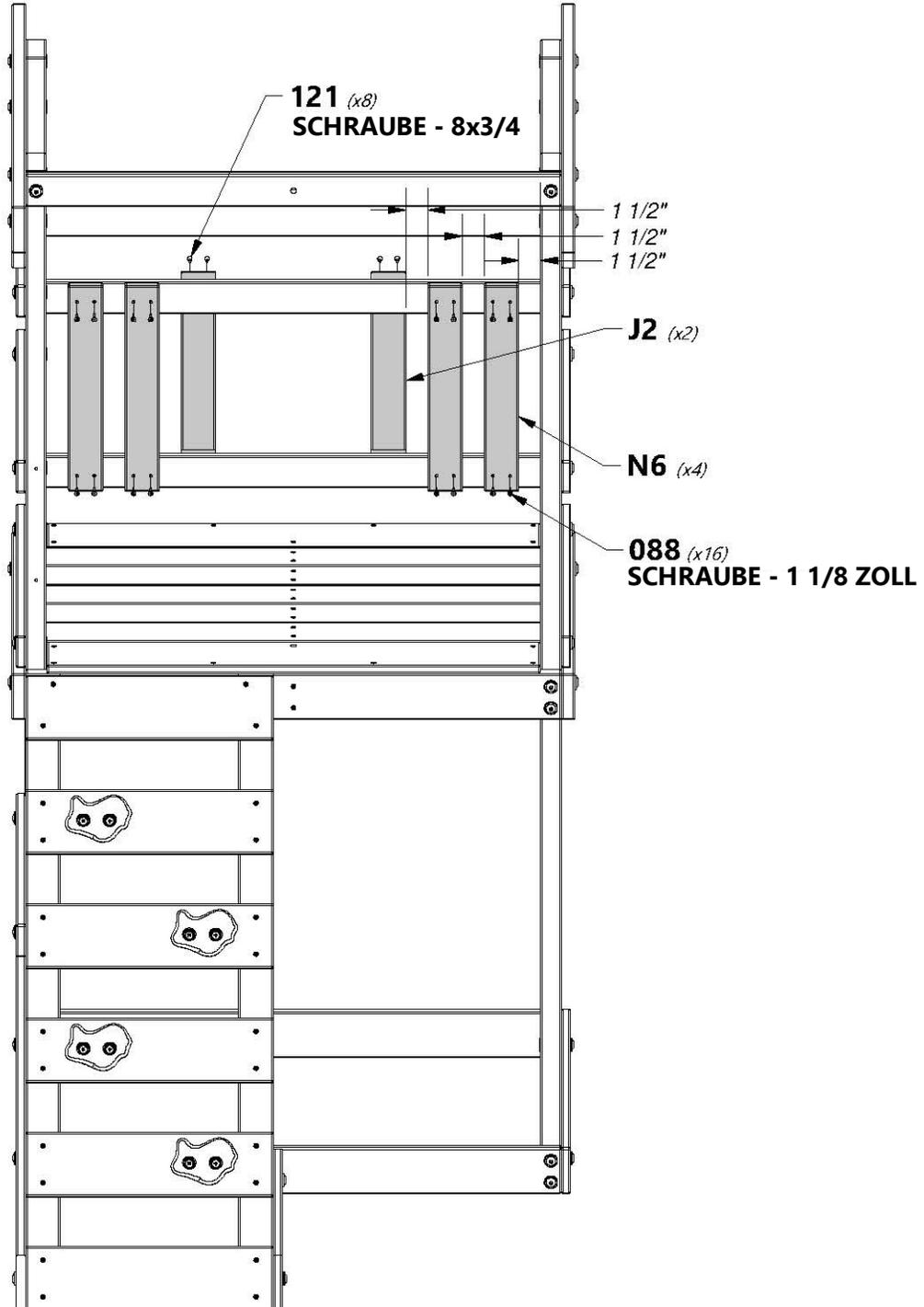
**J2** | PFOSTEN - W4L13282  
(2) | 24 x 60 x 385 mm

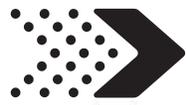


**H100088** | SCHRAUBE PFH  
(16) | 8x1 1/8



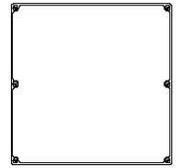
**H100121** | SCHRAUBE PFH  
(8) | 8x3/4





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

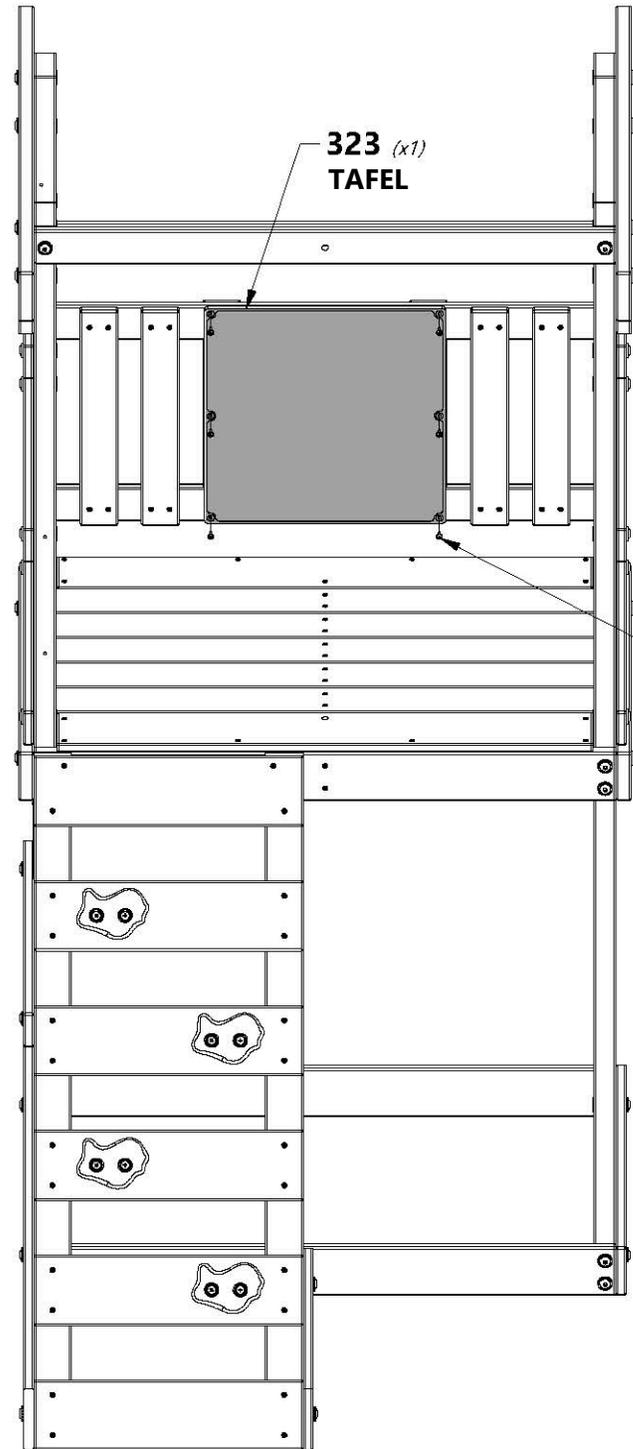
## SCHRITT 12



A6P00323  
(1) TAFEL

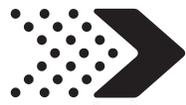


H100392 | SCHRAUBE PWH SCHWARZ  
(6) | 8x3/4



323 (x1)  
TAFEL

392 (x6)  
SCHRAUBE - 3/4 "



# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 13



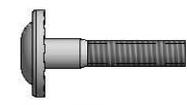
**J1** | PFOSTEN - W4L13226  
(1) | 24 x 52 x 914 mm



**A4M01046** | WINKELSTÜCK  
(1) | 2,5x38x55x55



**H100145** | ANKERSCHRAUBE  
(1) | WH  
1/4x1 1/2



**H100010** | BOLZEN WH  
(1) | 5/16x1-1/2



**H100115** | BOLZEN WH  
(1) | 5/16x1/2



**H100005** | ZYLINDERMUTTER  
(1) | WH  
5/16x7/8



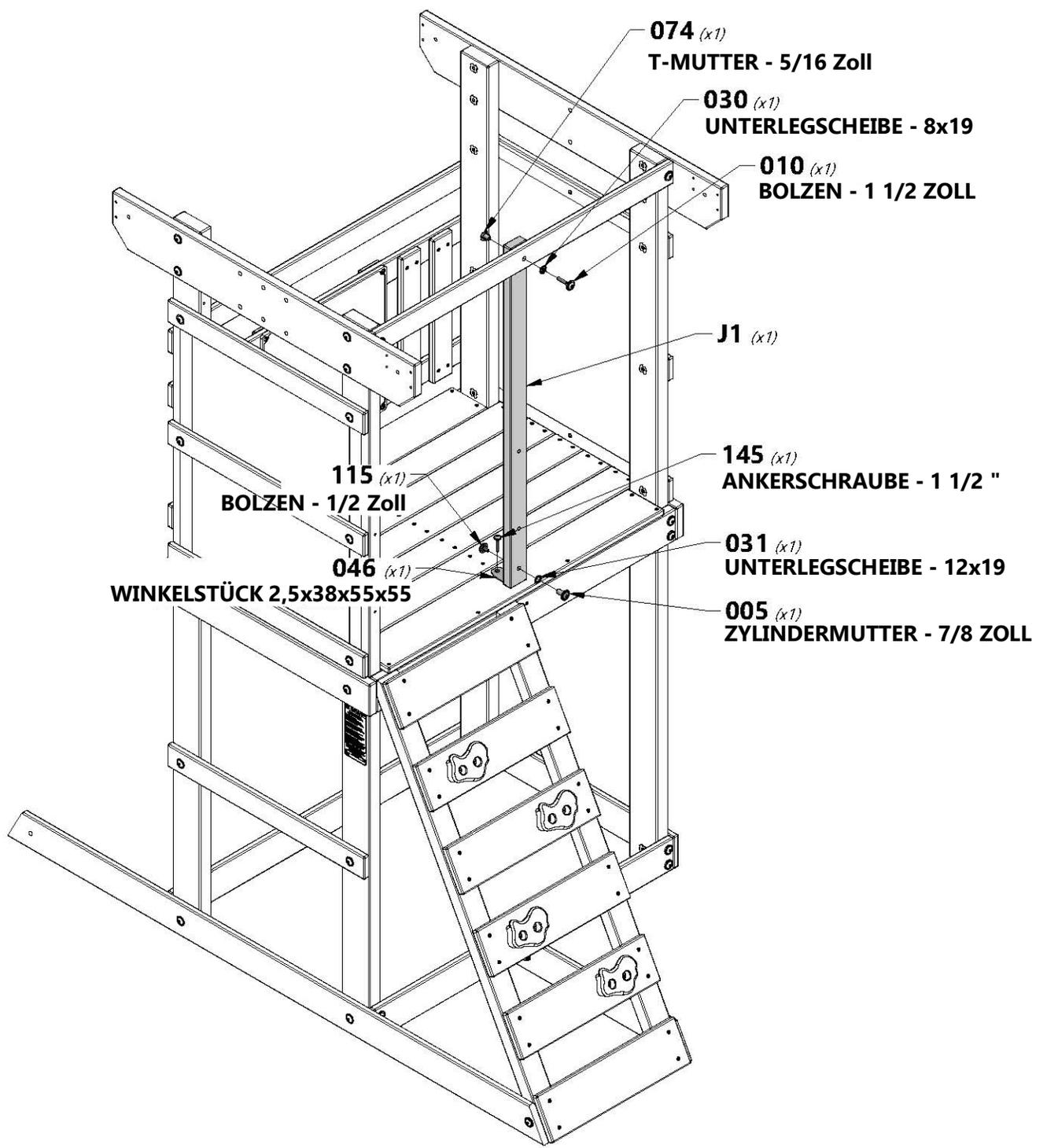
**H100030** | BEFESTIGUNGS  
(1) | SCHEIBE EXT  
8x19



**H100031** | BEFESTIGUNGS  
(1) | SCHEIBE EXT  
12x19



**H100074** | T-MUTTER  
(1) | 5/16





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 14



**H6** | WINKELSTREBE - W4L13288  
(1) | 24 x 86 x 1018 mm



**H100010** | BOLZEN WH  
(1) | 5/16x1-1/2



**H100649** | ANKERSCHRAUBE WH  
(1) | 1/4x2 1/2



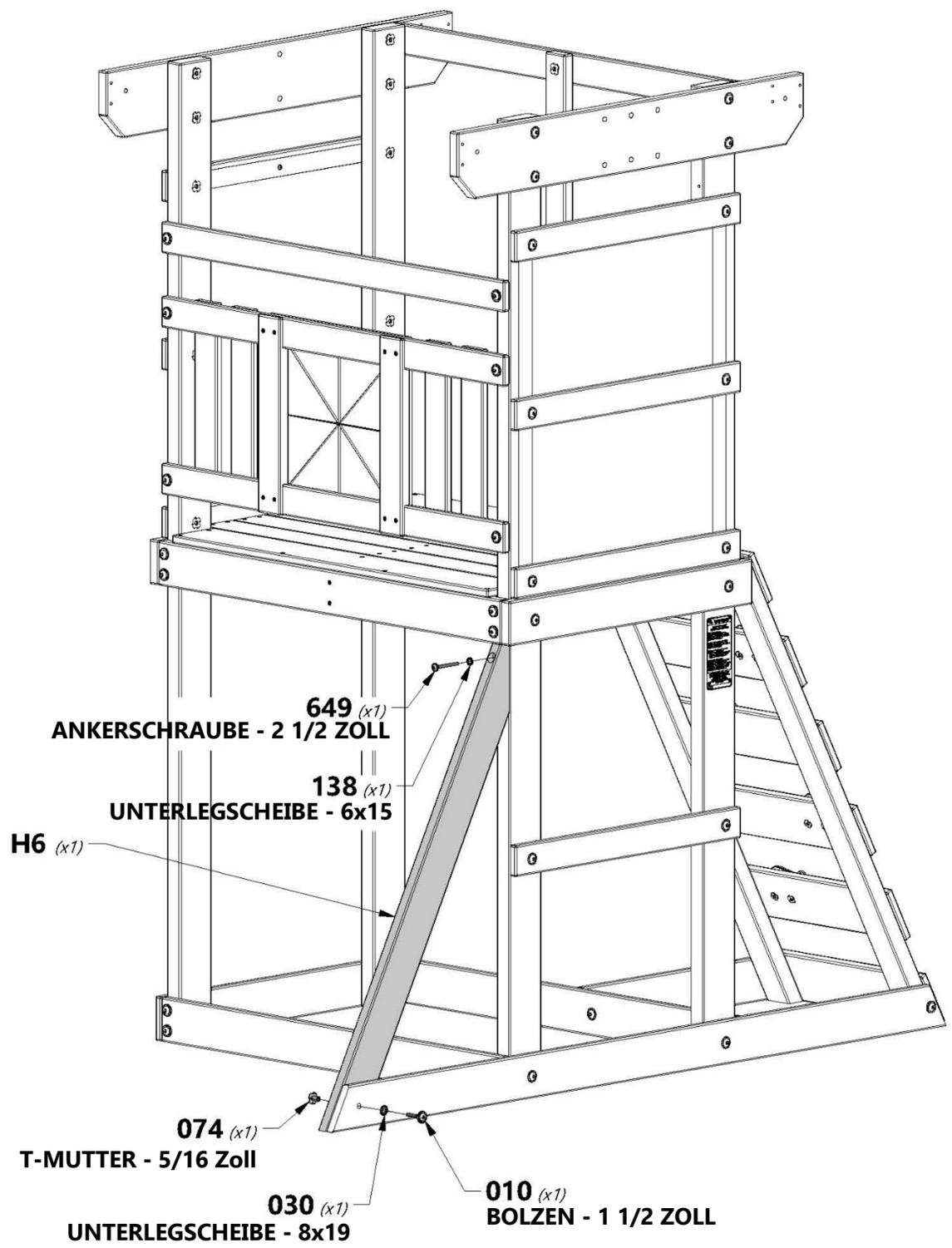
**H100030** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(1) | 8x19



**H100074** | T-MUTTER  
(1) | 5/16



**H100138** | BEFESTIGUNGSSCHEIBE EXT  
(1) | 6x15





# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 15



**H5** | OBERE SCHIENE - W4L13227  
(2) | 24 x 86 x 930 mm



**A4M01110** | 90° L-WINKEL - SCHWARZ  
(4)



**H100137** | BOLZEN WH  
(4) | 1/4x1



**H100490** | BOLZEN WH  
(4) | 1/4x5/8



**H100136** | ZYLINDERMUTTE  
(4) | R WH



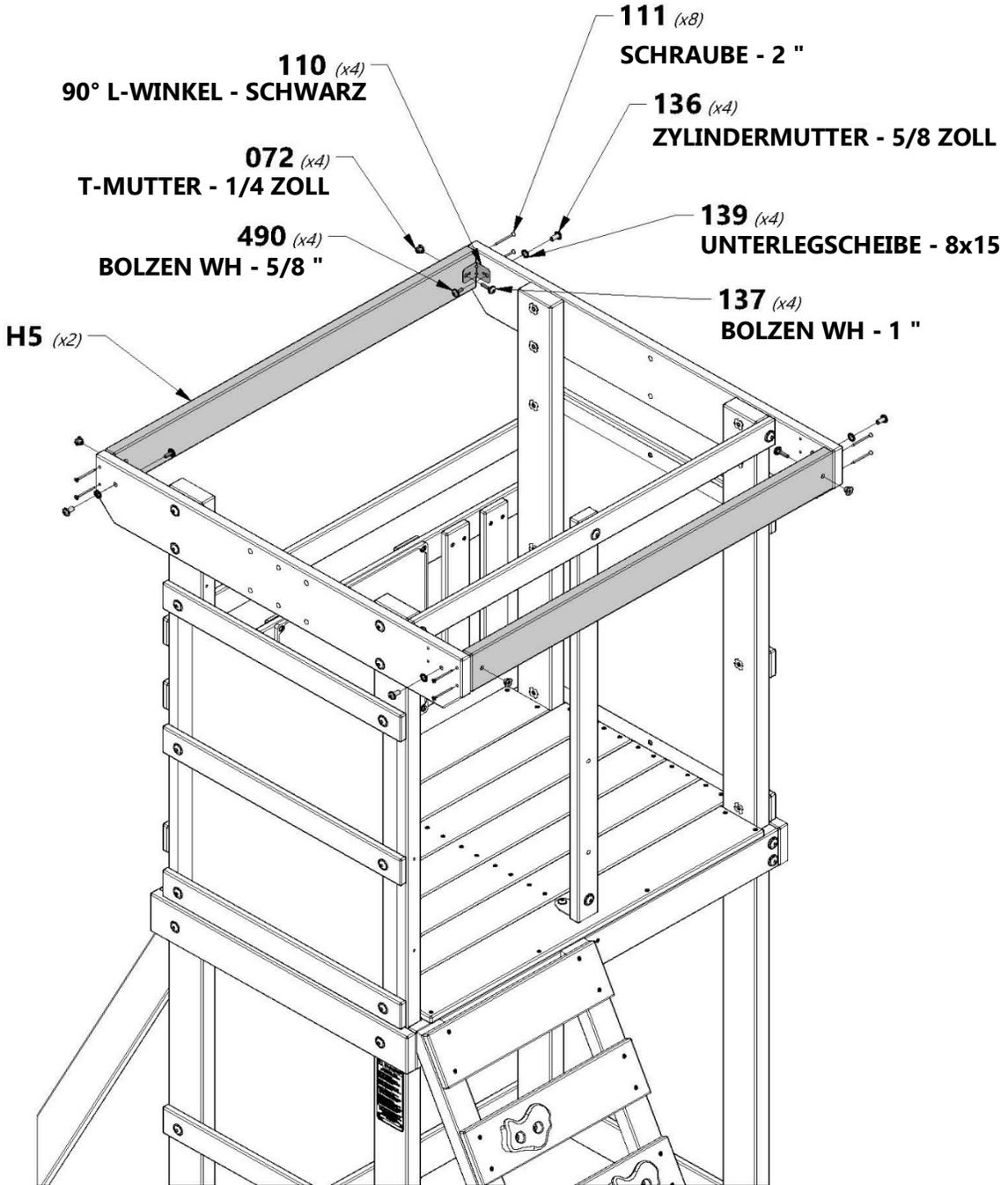
**H100111** | SCHRAUBE PFH  
(8) | 8x2



**H100139** | BEFESTIGUNGSS  
(4) | CHEIBE EXT  
8x15

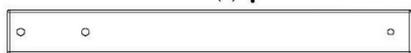


**H100072** | MUTTER  
(4) | 1/4





**N5** | OBERE SCHIENE - W4L13280  
(1) | 16 x 60 x 930 mm



**N4** | OBERE SCHIENE - W4L13229  
(2) | 16 x 60 x 538 mm



**A4M01110** | 90° L-WINKEL -  
(2) | SCHWARZ



**H100010** | BOLZEN WH  
(4) | 5/16x1-1/2



**H100030** | BEFESTIGUNGSS  
(4) | CHEIBE EXT  
8x19



**H100074** | T-  
(4) | MUTTER  
5/16



**H100490** | BOLZEN WH  
(2) | 1/4x5/8



**H100141** | BOLZEN WH  
(2) | 1/4 x 1/2



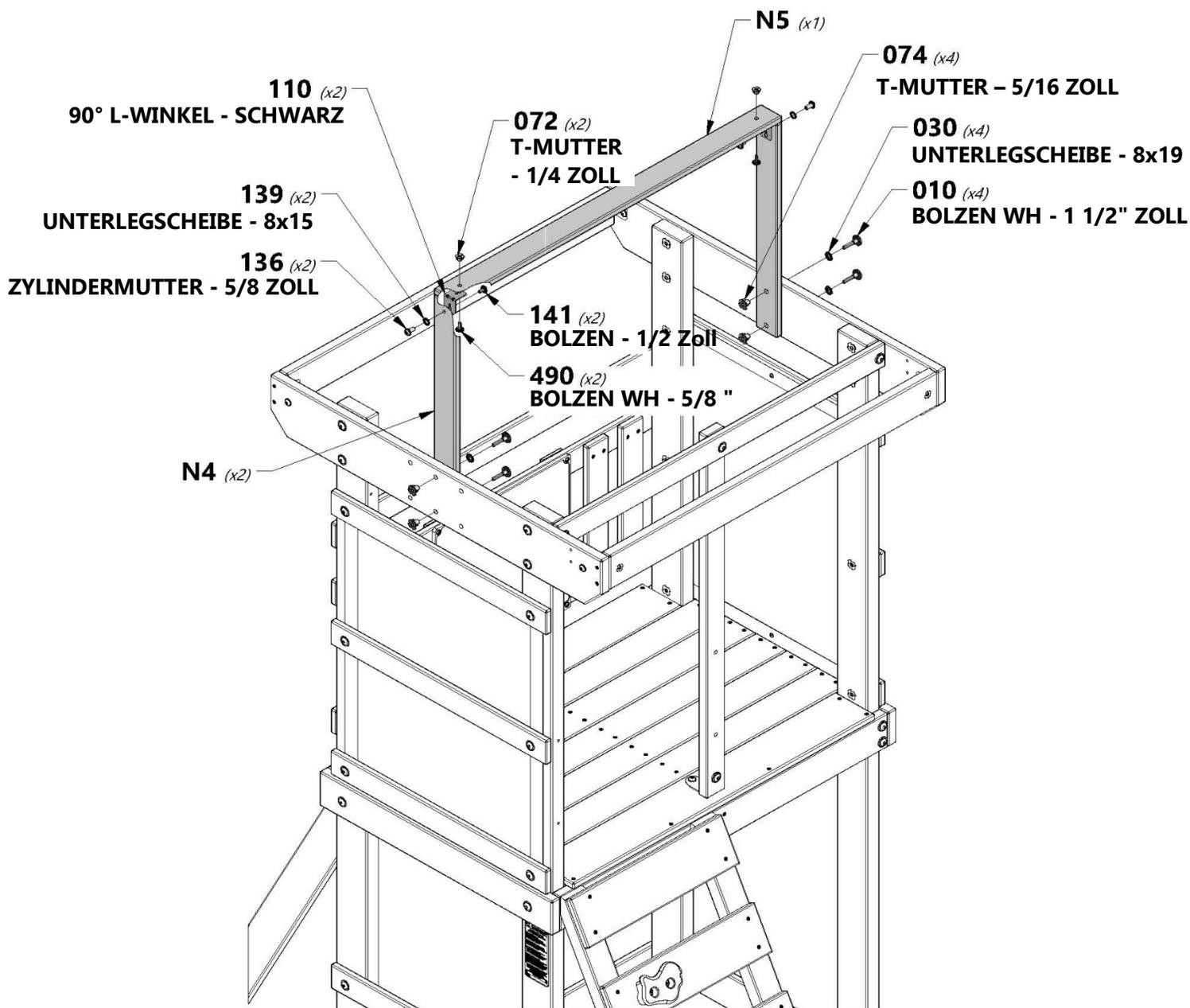
**H100136** | ZYLINDERMUTTER  
(2) | WH  
1/4x5/8

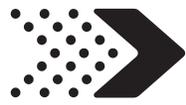


**H100139** | BEFESTIGUNGSSC  
(2) | HEIBE EXT  
8x15



**H100072** | T-MUTTER  
(2) | 1/4





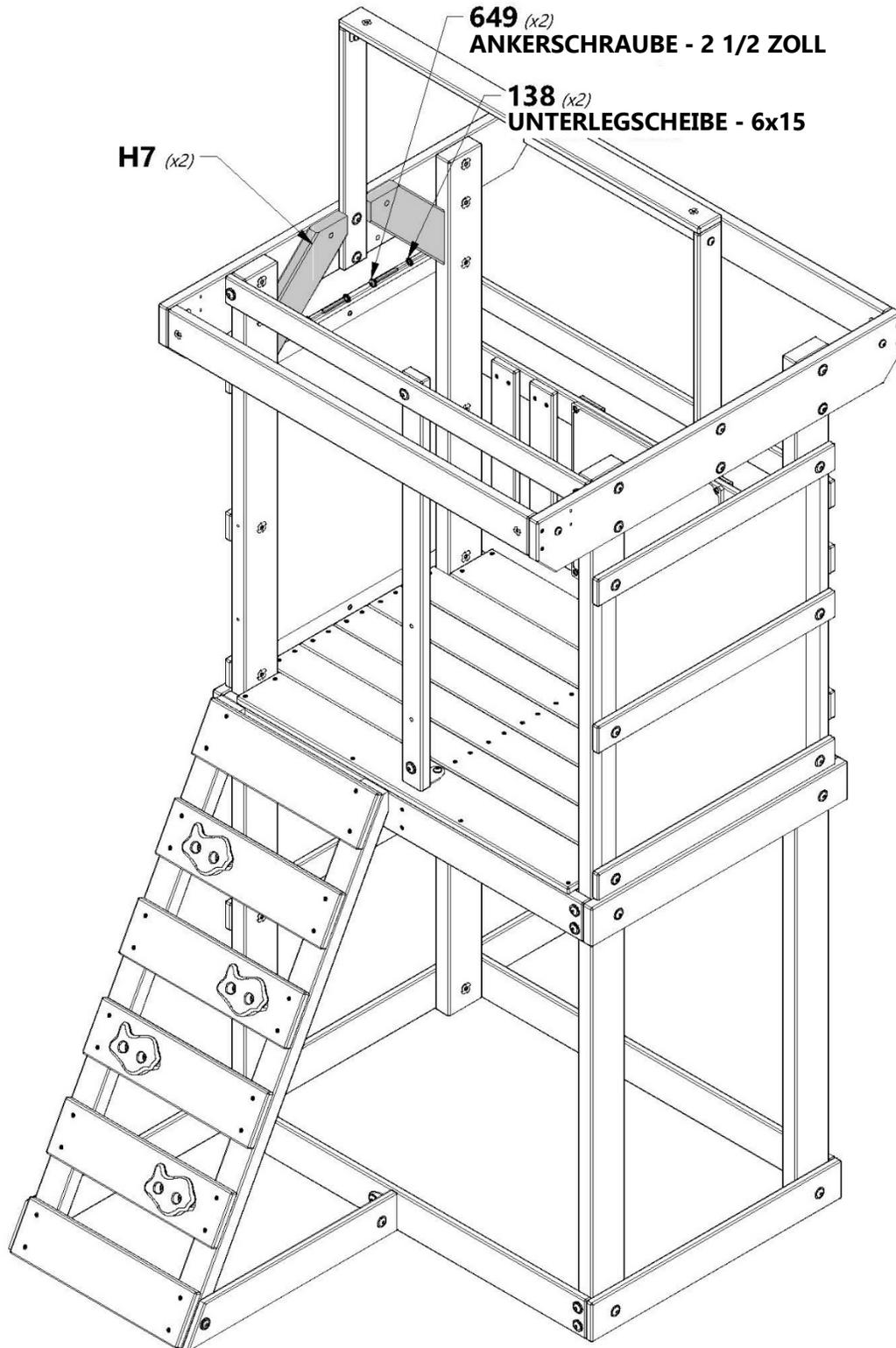
**H7** | WINKELSTREBE - W4L13290  
(2) | 24 x 86 x 300 mm

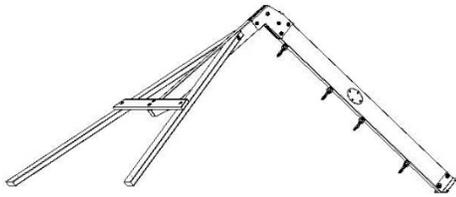
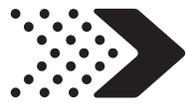


**H100649** | ANKERSCHRAUBE WH  
(2) | 1/4x2 1/2



**H100138** | BEFESTIGUNGSSCH  
(2) | EIBE EXT  
6x15





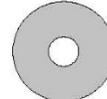
(1) SCHAUKELBALKEN MONTAGE



H100044 | SECHSKANTSCHR  
AUBE  
5/16x2



H100042 | SECHSKANTSCHR  
AUBE  
5/16x1 1/4



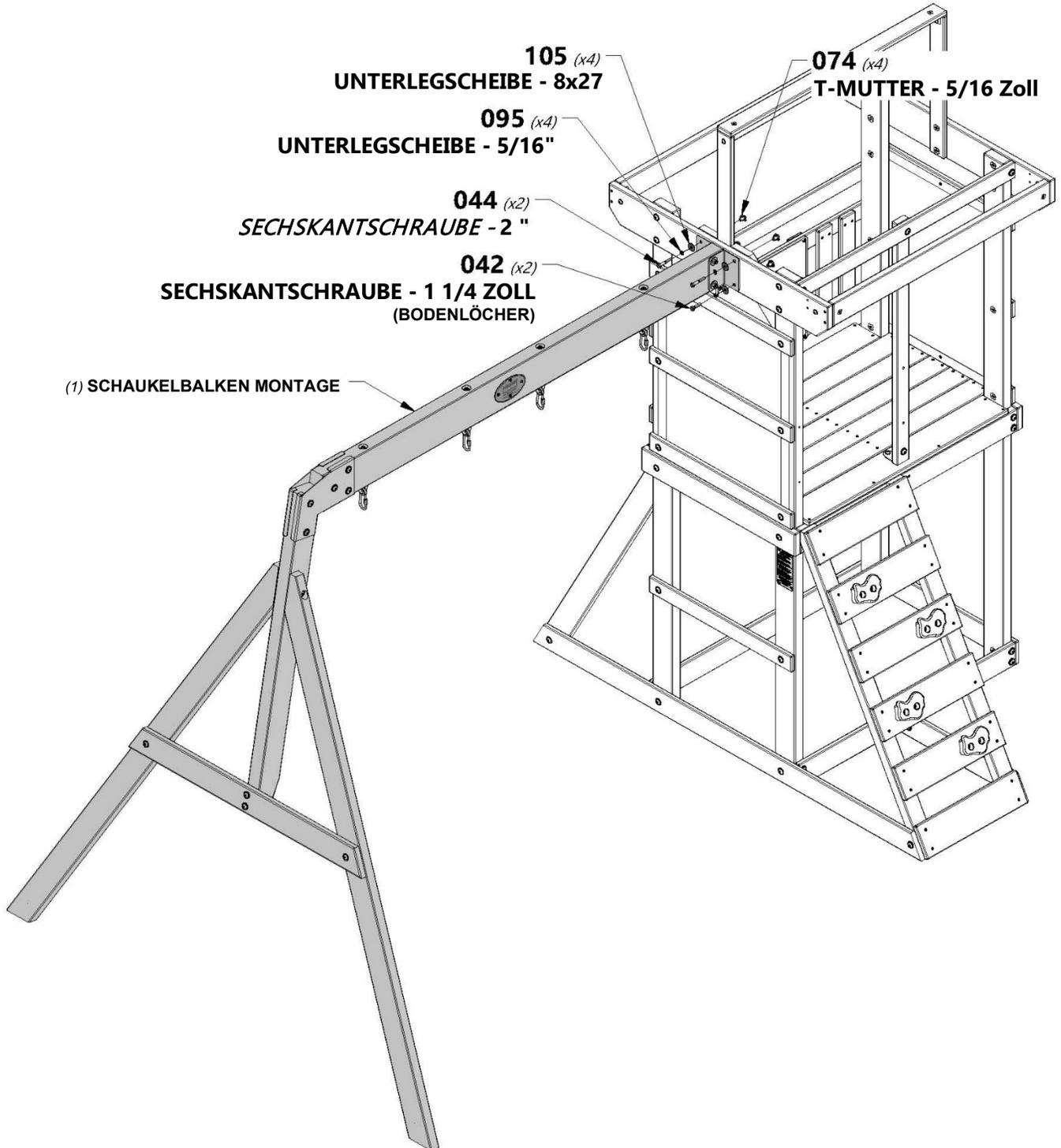
H100105 | UNTERLEGSCH  
EIBE  
8x27

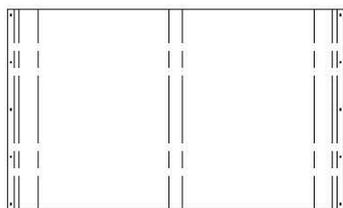


H100095 | SCHLITZSCH  
EIBE  
5/16



H100074 | T-MUTTER  
5/16

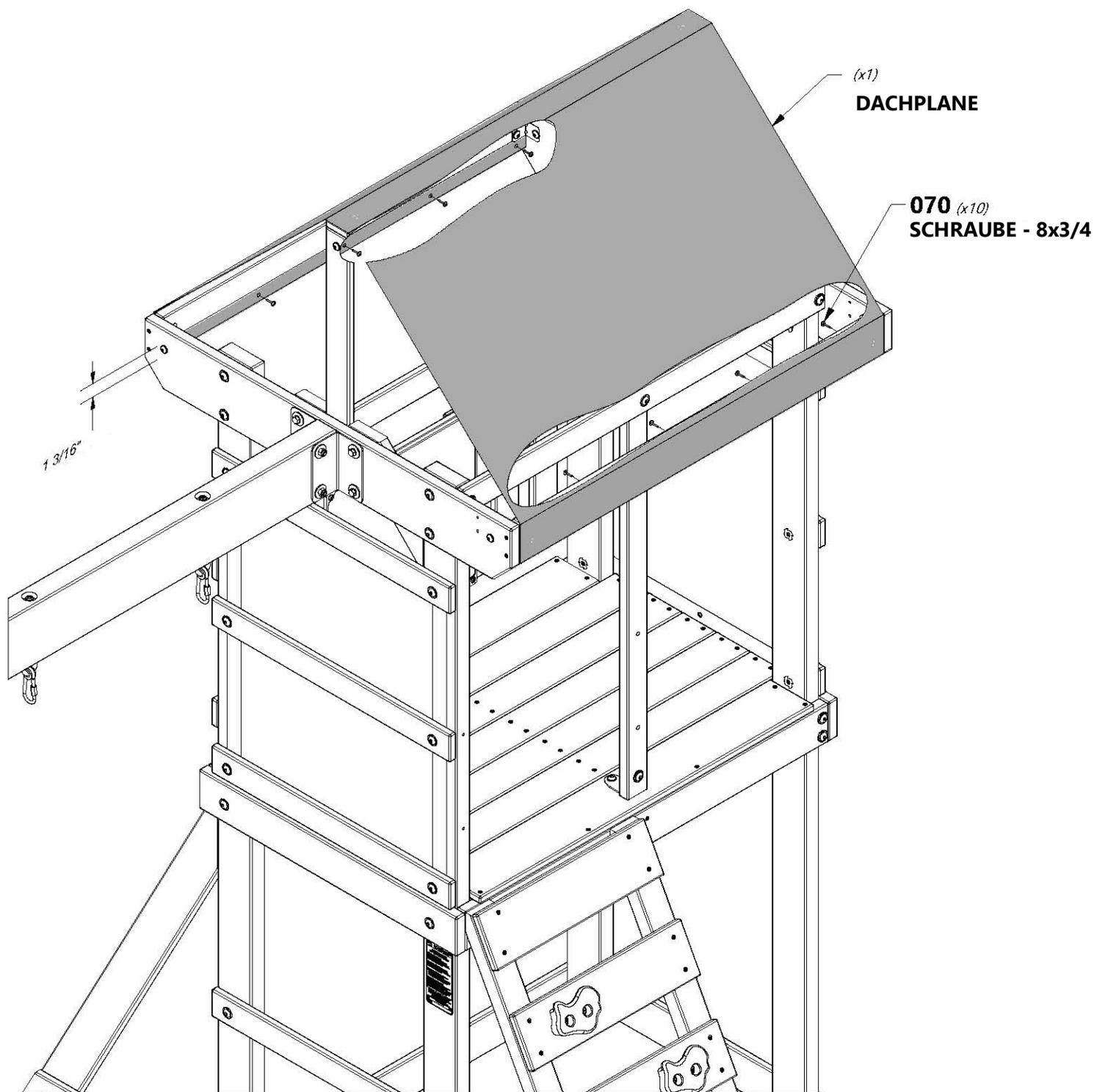


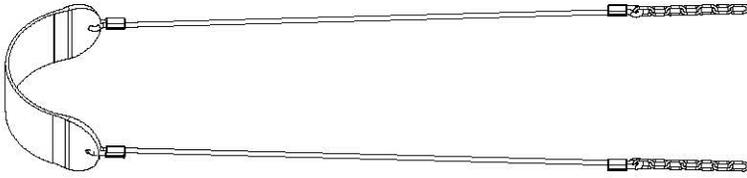
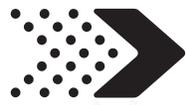


A6P00379 | DACHPLANE  
(1)

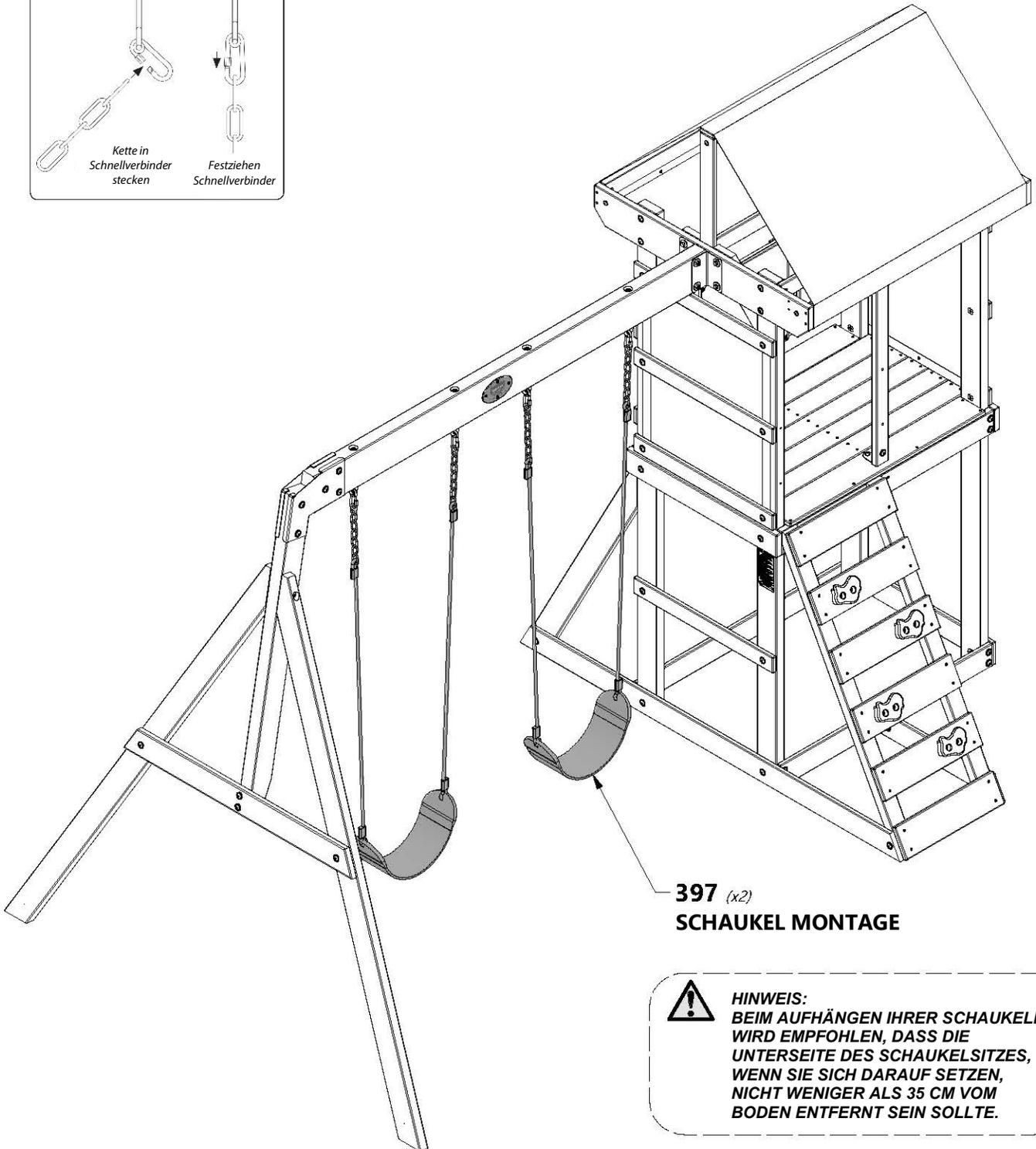
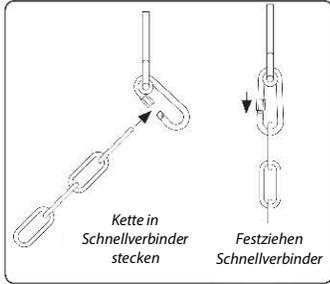


H100070 | SCHRAUBE PWH  
(10) | 8x3/4

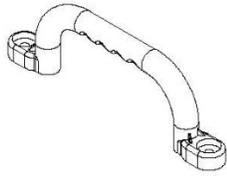
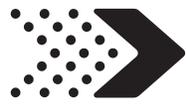




A6P00397 | SEILKETTE GRÜN /  
(2) | SITZ GRÜN



**HINWEIS:**  
BEIM AUFHÄNGEN IHRER SCHAUKELN  
WIRD EMPFOHLEN, DASS DIE  
UNTERSEITE DES SCHAUKELSITZES,  
WENN SIE SICH DARAUF SETZEN,  
NICHT WENIGER ALS 35 CM VOM  
BODEN ENTFERNT SEIN SOLLTE.



**A100028** | HANDGRIFF GRÜN KUNSTSTOFF  
(2)



**H100145** | ANKERSCHRAUBE WH  
(2) | 1/4x1 1/2



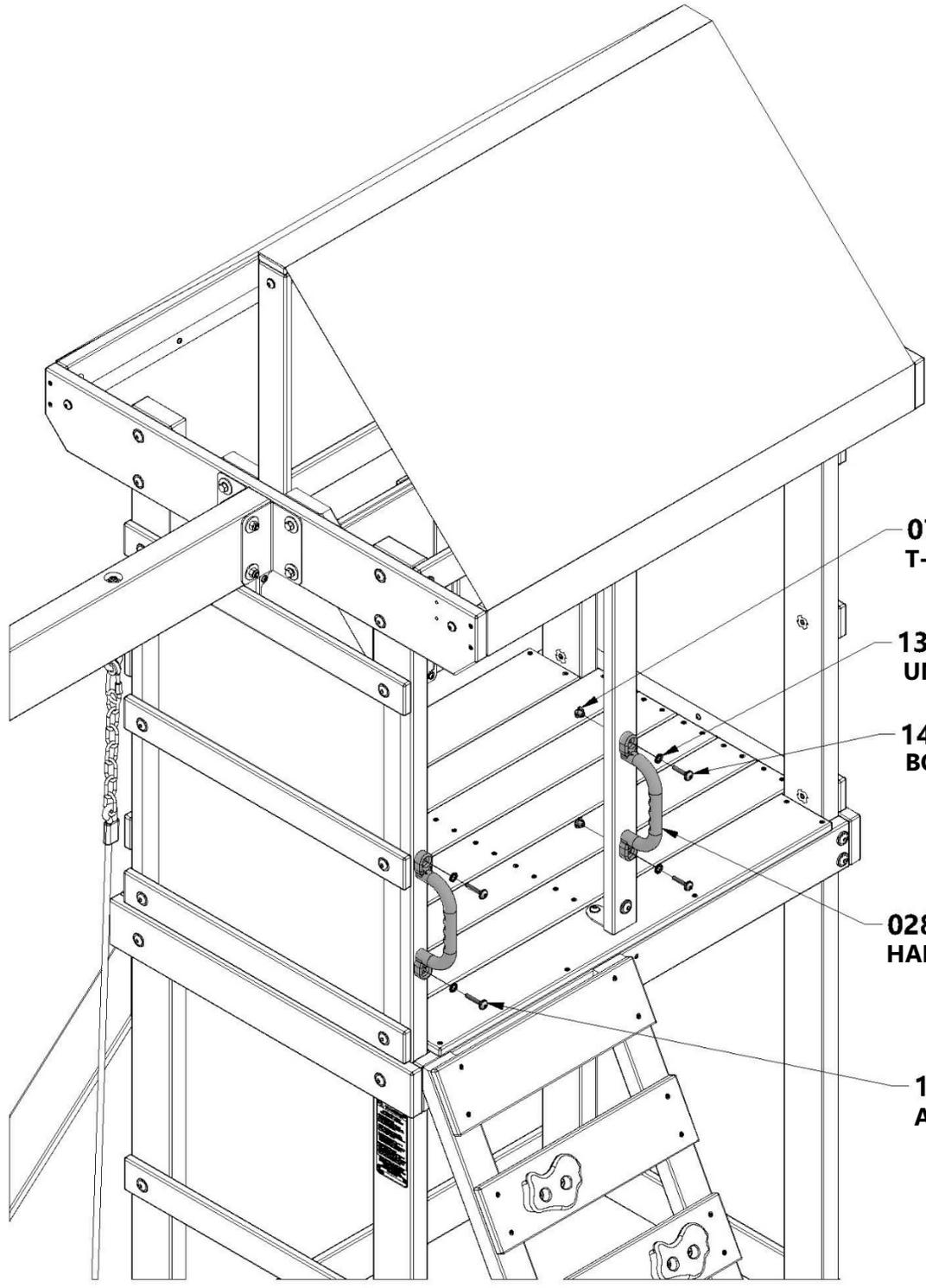
**H100138** | BEFESTIGUNGSSCHEIB  
(4) | E EXT



**H100142** | BOLZEN WH  
(2) | 1/4x1-1/4



**H100072** | T-MUTTER  
(2) | 1/4



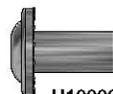
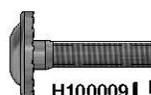
**072** (x2) | T-MUTTER - 1/4 ZOLL

**138** (x4) | UNTERLEGSCHIEBE - 6x15

**142** (x2) | BOLZEN WH - 1-1/4 "

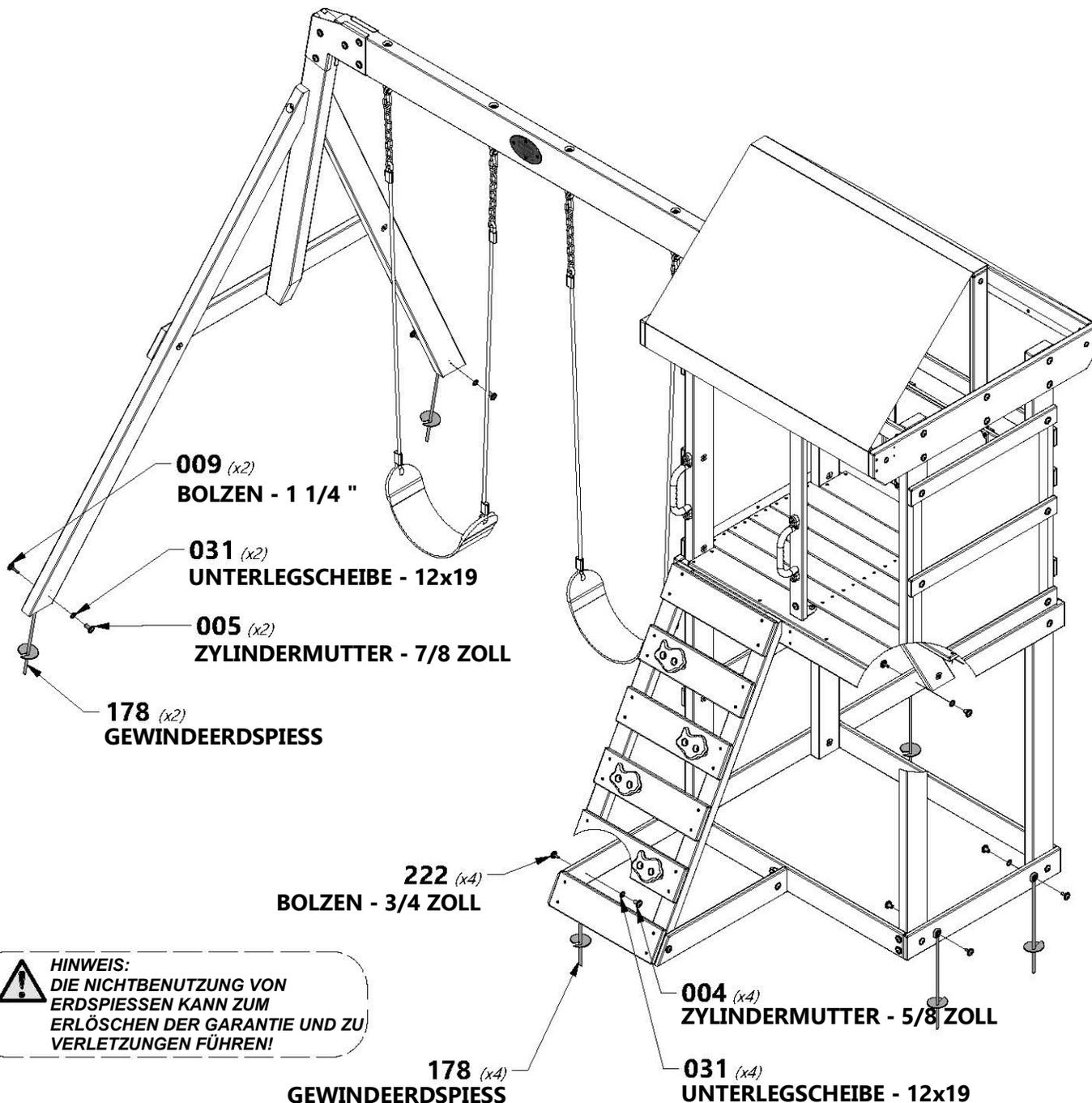
**028** (x2) | HANDGRIFF GRÜN KUNSTSTOFF

**145** (x2) | ANKERSCHRAUBE - 1 1/2 "

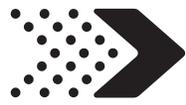


**HINWEIS:**

DREHEN SIE DIE ERDSPIESSE AN DEN ABGEBILDETEN POSITIONEN IN DEN ERDBODEN. BENUTZEN SIE DEN ERDSPIESS ALS FÜHRUNG, BOHREN SIE EIN 11,5 MM-LOCH FÜR DEN BEFESTIGUNGSBESCHLAG.

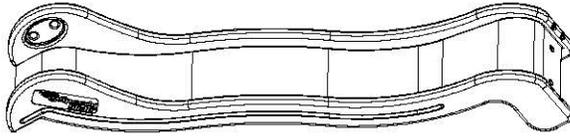


**HINWEIS:**  
DIE NICHTBENUTZUNG VON ERDSPIESSEN KANN ZUM ERLÖSCHEN DER GARANTIE UND ZU VERLETZUNGEN FÜHREN!



# ZUSAMMENBAU DES FORTS

## SCHRITT 23



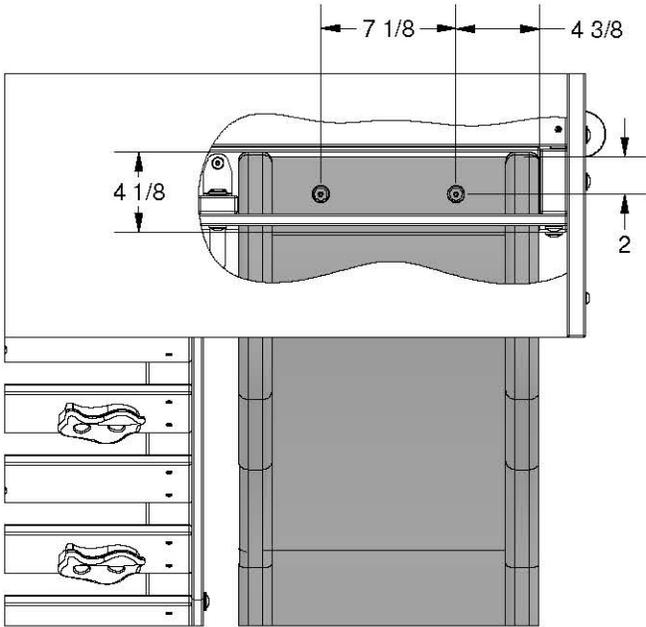
9208018 | RUTSCHEN-BAUSATZ  
(1)



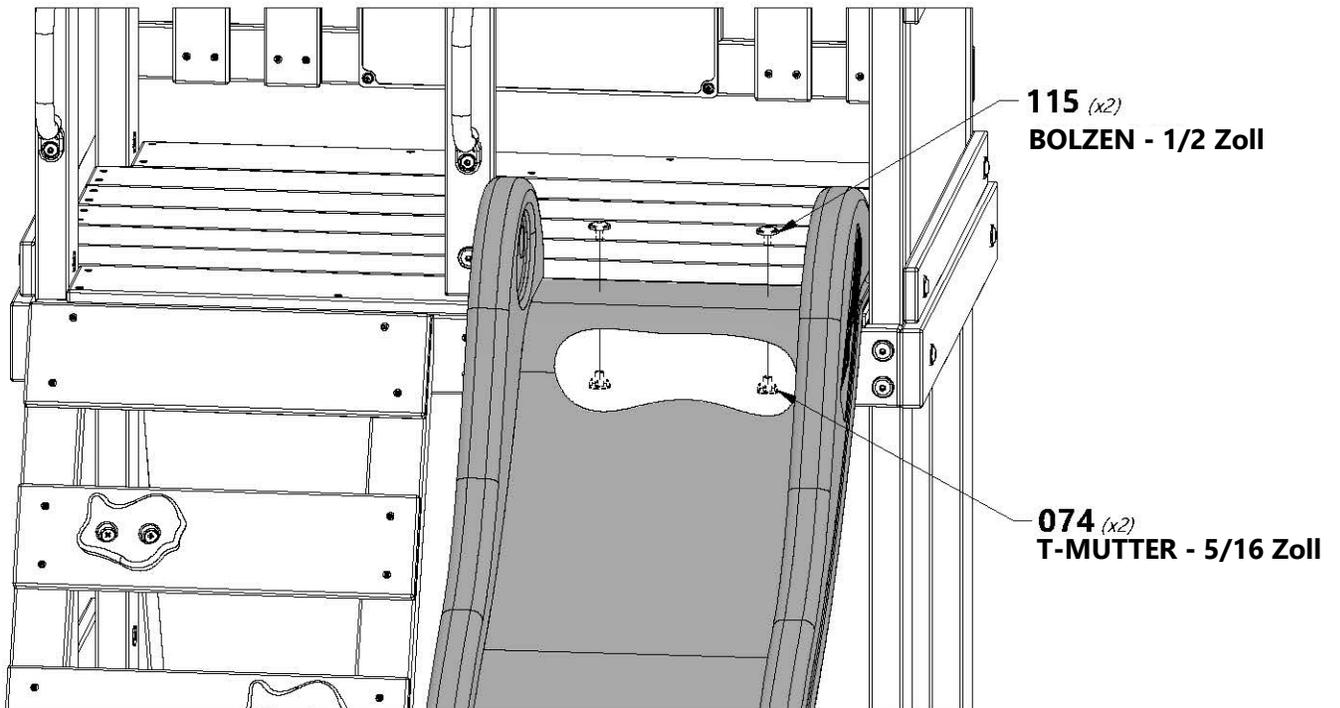
H100115 | BOLZEN WH  
(2) | 5/16x1/2

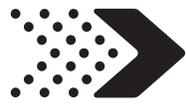


H100074 | T-MUTTER  
(2) | 5/16



**HINWEIS:**  
ZENTRIEREN SIE DIE RUTSCHE IN DER  
ÖFFNUNG.  
NEHMEN SIE DIE SCHABLONE ZUR HILFE  
UND BOHREN SIE ZWEI (2) 10 MM LÖCHER  
DURCH DIE RUTSCHE UND DAS DECK FÜR  
BESCHLÄGE.





**J3** SICHERHEITSSCHIENE - W4L13299  
(1) 24 x 60 x 930 mm



**H100111** SCHRAUBE PFH  
(4) 8x2

