

Bedienungsanleitung

Reifenmontiergerät

61909

XPO ^{the} **tool**
experts



Abbildung ähnlich, kann je nach Modell abweichen

Bitte lesen und beachten Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise!

Technische Änderungen vorbehalten!

Durch stetige Weiterentwicklungen können Abbildungen, Funktionsschritte und technische Daten geringfügig abweichen.



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne die vorherige schriftliche Einwilligung kopiert oder in sonstiger Form vervielfältigt werden. Alle Rechte bleiben vorbehalten.

Die WilTec Wildanger Technik GmbH übernimmt keine Haftung für eventuelle Fehler in diesem Benutzerhandbuch oder den Anschlussdiagrammen.

Obwohl die WilTec Wildanger Technik GmbH die größtmöglichen Anstrengungen unternommen hat, um sicherzustellen, dass dieses Benutzerhandbuch vollständig, fehlerfrei und aktuell ist, können Fehler nicht ausgeschlossen werden.

Sollten Sie einen Fehler gefunden haben oder uns einen Vorschlag zur Verbesserung mitteilen wollen, dann freuen wir uns darauf von Ihnen zu hören.

Schreiben Sie uns eine E-Mail an:

service@wiltec.info

oder verwenden Sie unser Kontaktformular:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

Die aktuelle Version dieser Anleitung in mehreren Sprachen finden Sie in unserem Onlineshop unter:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Unsere Postadresse lautet:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Für die Rücksendung Ihrer Ware zum Umtausch, zur Reparatur oder für andere Zwecke verwenden Sie bitte die folgende Adresse. Achtung! Um einen reibungslosen Ablauf Ihrer Reklamation oder Ihrer Rückgabe zu gewährleisten, kontaktieren Sie vor der Rücksendung unbedingt unser Serviceteam.

Retourenabteilung
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-Mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Einleitung

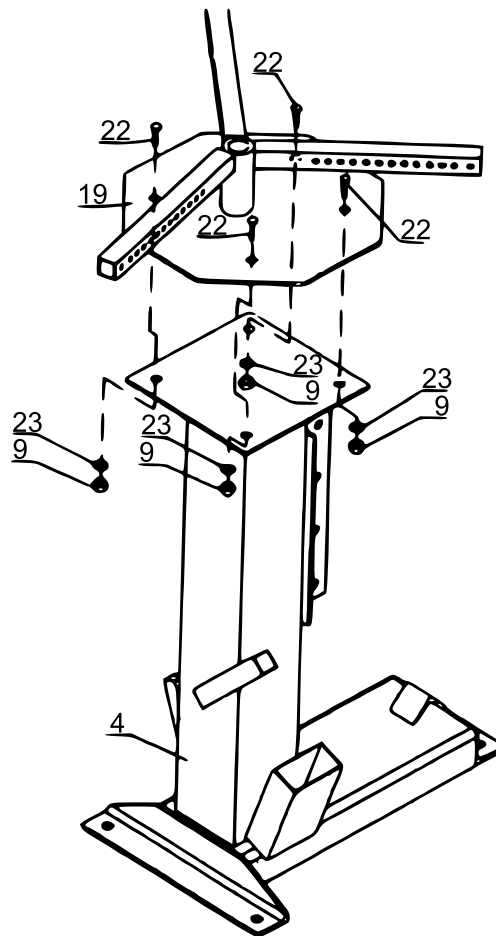
Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Qualitätsproduktes entschieden haben. Um das Verletzungsrisiko zu minimieren, bitten wir Sie, stets einige grundlegende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, wenn Sie dieses Produkt verwenden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und vergewissern Sie sich, dass Sie sie verstanden haben.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung gut auf.

Allgemeine Hinweise

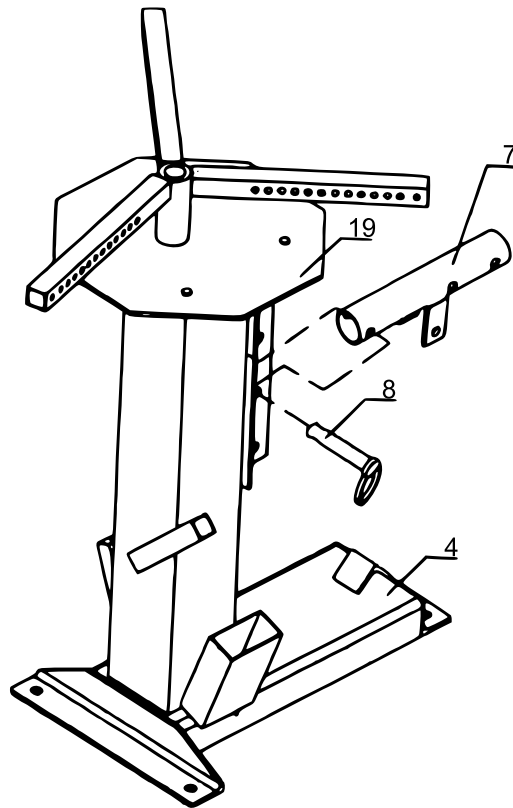
1. Der Besitzer oder der Anwender muss vor dem Gebrauch die Anleitung gründlich durchlesen und sich mit allen auf dem Gerät und in der Anleitung vorhandenen Warnhinweisen sowie den Angaben zur Bedienung und Wartung gründlich vertraut machen. Heben Sie die Anleitung sicher auf, um jederzeit darauf zurückgreifen zu können.
2. Stellen Sie sicher, dass alle Sicherheitshinweise vom Anwender verstanden, bevor das Gerät bedient wird, so dass sie auch befolgt werden können. Wenn jemand anderes als Sie selbst das Gerät bedienen möchte, stellen Sie sicher, dass die Person sich mit den Anleitungen, Sicherheits- und Warnhinweisen vertraut macht und alle diesbezüglichen Angaben verstanden hat.

Montageanleitung

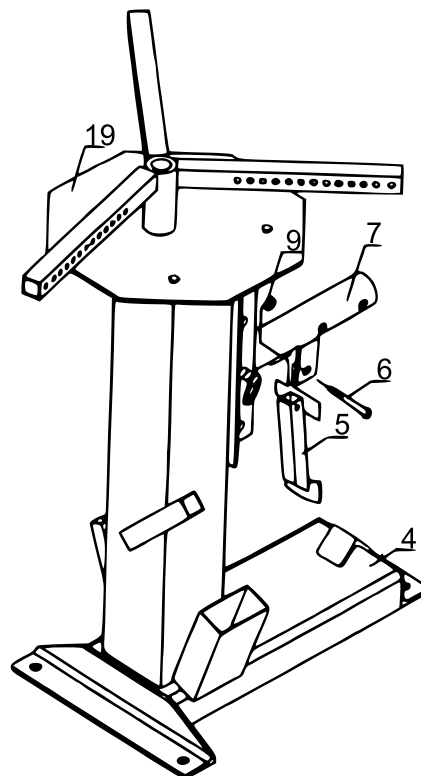


1. Befestigen Sie den Backenrahmen (19) mit Hilfe von Schrauben (22), Kontermuttern (9) und Unterscheiben (23) am Hauptständerfuß (4).

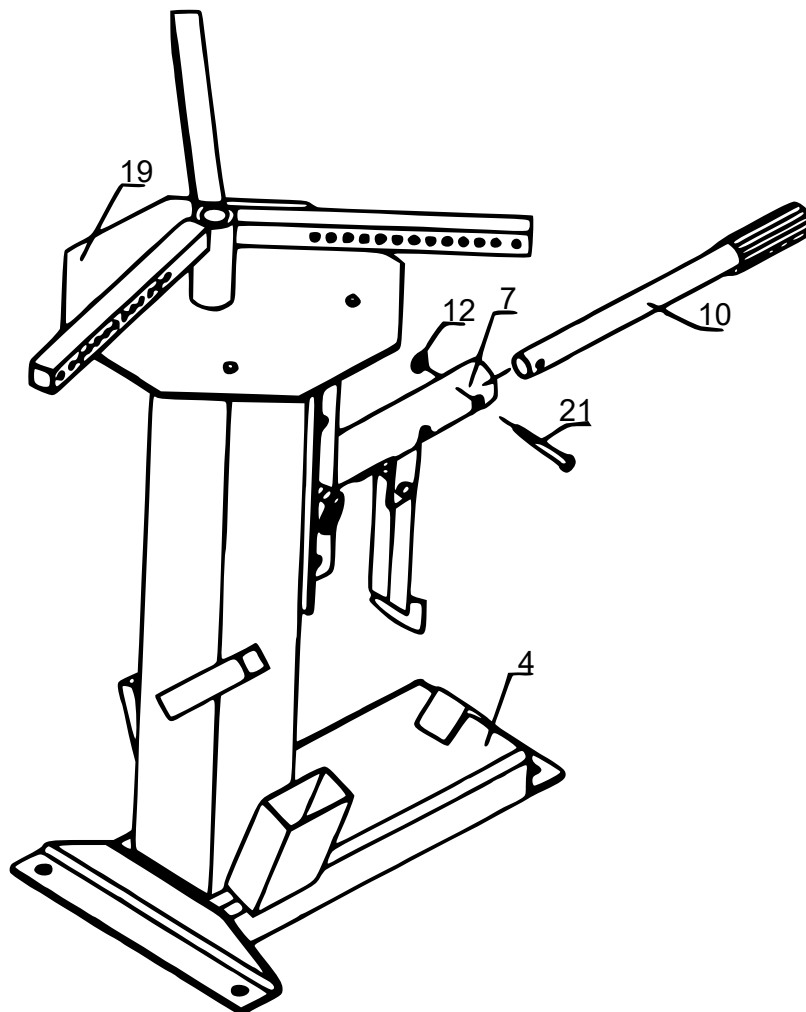
2. Befestigen Sie die Griffhalterung (7) mit einem Sicherungsstift (8) am Hauptständerfuß (4).



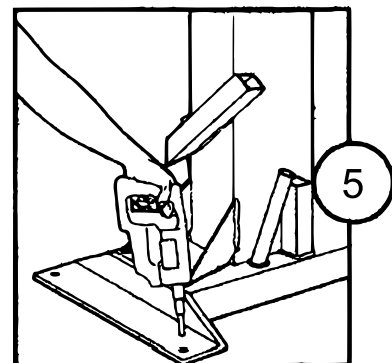
3. Befestigen Sie den Montageschuh (5) mit einer Schraube (6) und einer Kontermutter (9) an der Halterung der Griffhalterung (7).



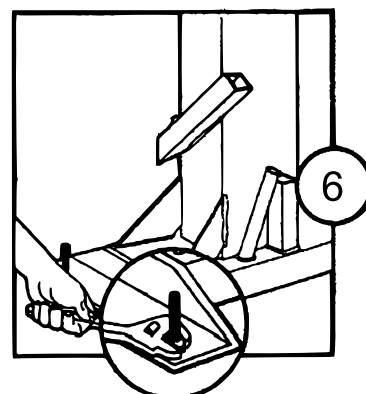
4. Befestigen Sie den Griff (10) an der Griffhalterung (7), indem Sie eine Schraube (24) und eine Kontermutter (12) verwenden. Ziehen Sie alle Schrauben und Muttern fest an.



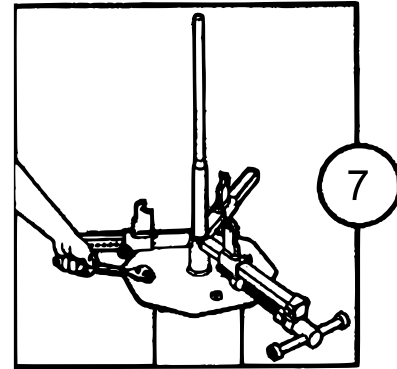
5. Stellen Sie den Hauptständer an der gewünschten Stelle auf den Boden. Lassen Sie einen Arbeitsbereich von mindestens 914 mm auf allen Seiten. Markieren Sie durch die Basislöcher die Stellen für die Bohrlöcher auf dem Boden und bohren Sie vier Löchern mit 12,7 mm Durchmesser.



6. Führen Sie 76,2 mm (3") große Betonanker in die Löcher ein und ziehen Sie die Ankermuttern fest.

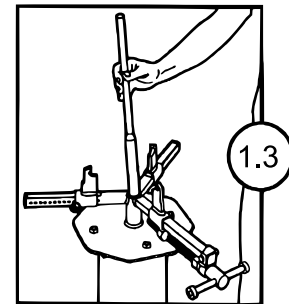
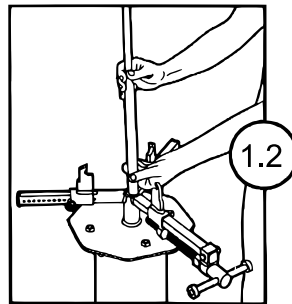
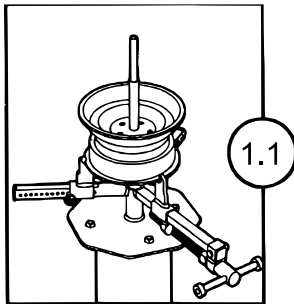


7. Legen Sie das Teil mit den Klemmbackenarmen auf den Hauptständerfuß und ziehen Sie es mit den mitgelieferten 12-mm-Zylinderschrauben und -muttern fest. Sie können das Gerät nun verwenden.



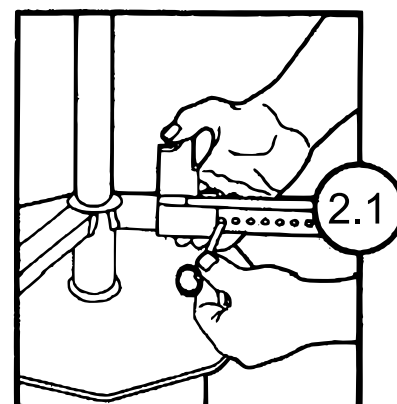
Allgemeine Hinweise

- Dieses Reifenmontiergerät ist für alle Radgrößen zwischen 101,6 mm (4") und 533,4 mm (21") geeignet. Der Reifen wird von zwei Lochbackenklemmen und einer Gleitbackenklemme gehalten. Zwei Mittelstangen (mit vier Wellengrößen) sind entweder für die Lager- oder die Nabennmitte vorgesehen.
- Verwenden Sie bei der Wartung lagerzentrierter Räder eine Mittelwelle, die der Größe des Radlagers entspricht (12,7 mm [$\frac{1}{2}$ "], 15,9 mm [$\frac{5}{8}$ "] oder 19 mm [$\frac{3}{4}$ "]). Stecken Sie, sobald das Rad aufliegt, die entsprechende Stange in das Radlager.
- Bei der Wartung nabenzentrierter Räder wird eine Stange mit großem Durchmesser verwendet. Die Stange direkt in die Mitte der Auslegerarme einsetzen, sobald das Rad positioniert ist.

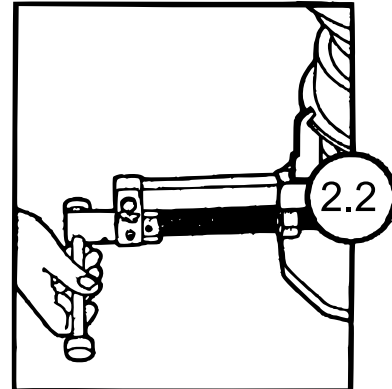


Bedienung

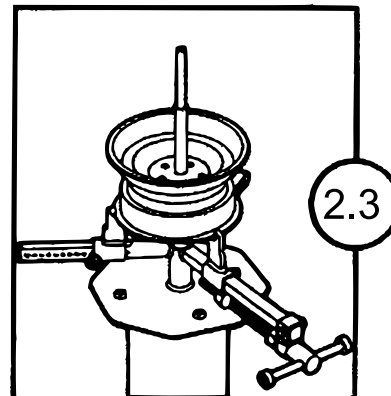
Die Lochbackenklemmen werden auf die richtige Radgröße eingestellt, wie durch Zahlen auf jedem Arm angezeigt. Die Stifte werden außen an den Klemmen eingesetzt, die beiden Klemmen gegen die Stifte gedrückt.



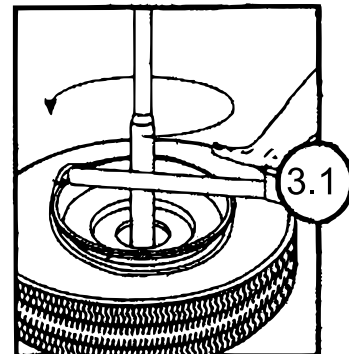
Die Gleitbackenklemme muss auf eine Position eingestellt werden, die größer als der Reifen ist, damit der Kurbelarm bedient werden kann.



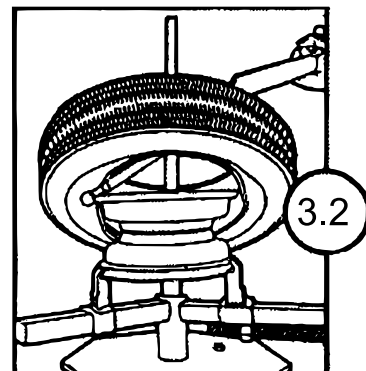
Das Rad wird in Position gebracht. Die Radfelge wird gegen die beiden Lochbackenklemmen gedrückt. Setzen Sie die entsprechende Mittelstange in die Radmitte und in das Mittelloch des Reifenwechslers ein. Ziehen Sie die Klammern an, um das Rad zu sichern.



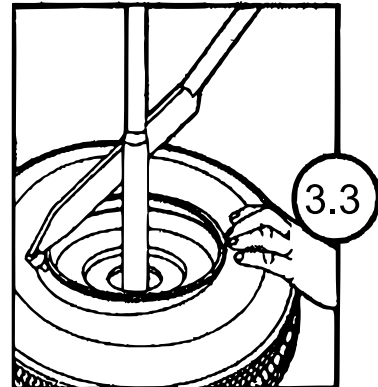
Entfernen Sie den luftlosen Reifen mit Hilfe des Endes der Reifenwerkzeugstange. Das Kugelende wird unter die obere Wulst geschoben und auf der Felge aufgelegt (s. Abb.). Während der Hebel mit einer Hand Richtung Mitte gedrückt wird, wird der Reifen mit der anderen angehoben und die Einheit kreisförmig gedreht.



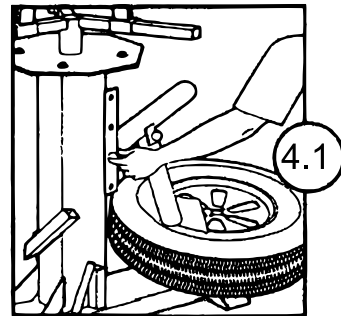
Heben Sie die untere Wulst auf die gleiche Weise ab wie oben. Der Winkel des Werkzeugs zur Mittelstange kann je nach Größe des Benutzers oder Tiefe der Felge angepasst werden; dadurch wird die Einfachheit der Bedienung nicht beeinträchtigt.



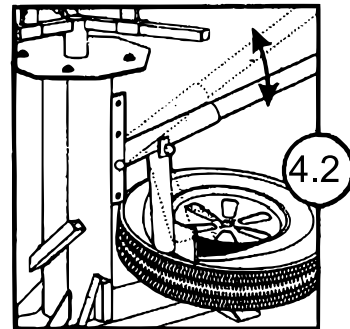
Der Reifen wird über das flache Ende des Reifenwerkzeugs hinweg montiert. Setzen Sie das Kugelkopfstück unter Druck auf der Reifenunterseite (immer zum Fahrer hin) zwischen Felge und Wulst an. Drehen Sie das Werkzeug mit der flachen Seite gegen die Mittelstange einmal ganz am unteren und oberen Rand des Schlauchs herum.



Lassen Sie die ganze Luft aus dem Reifen ab und platzieren Sie das Rad auf der Fixierstange an der Basis des Hauptständers. Setzen Sie den Wulstschuttschuh im Wulstbereich an und stellen Sie die Schwenkstange am Hauptständerfuß auf die richtige Höhe ein.



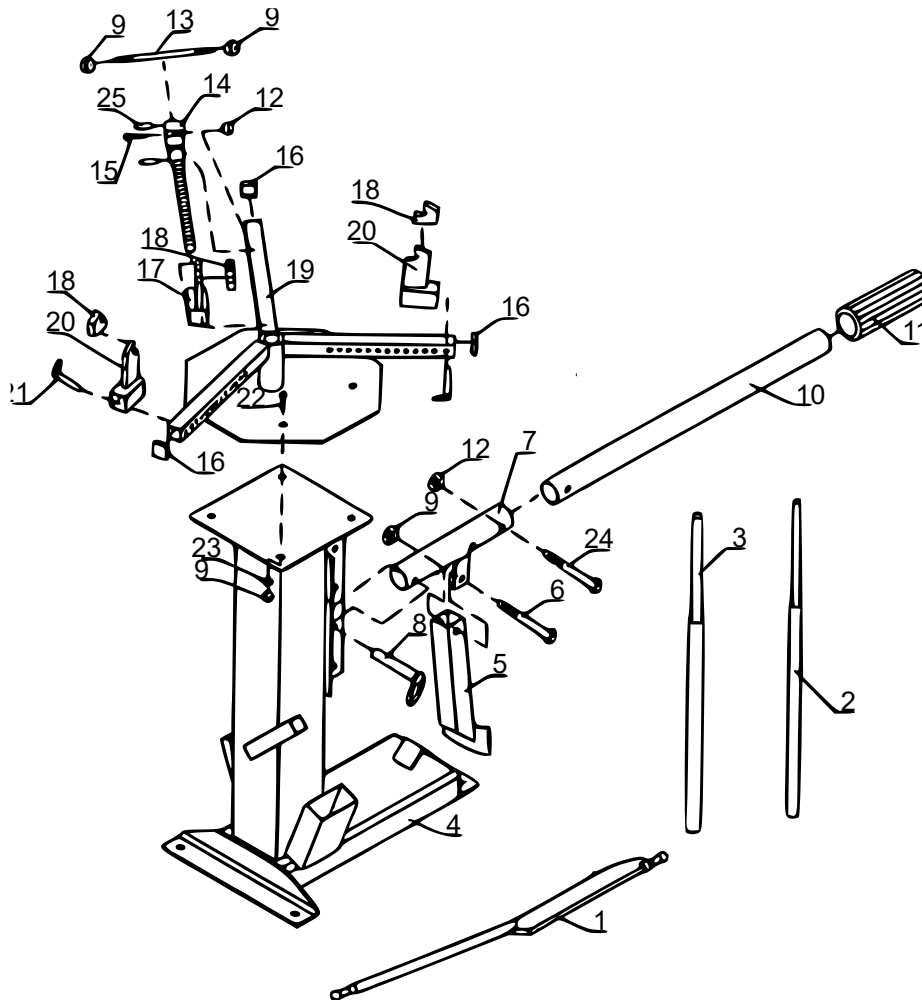
Setzen Sie die Demontagegange in den Schuh ein und ziehen Sie sie nach unten, um die Wulst nach unten zu drücken. Bei Bedarf Reifen um 90° drehen und den Vorgang wiederholen. Um die Wulst auf der anderen Seite nach unten zu drücken, drehen Sie das Rad um und wiederholen Sie diesen Schritt.



Achtung! Es ist wichtig, dass während der Montage und Demontage ein hochwertiges Schmiermittel für Reifen verwendet wird. Stellen Sie sicher, dass sich während des Vorgangs die Wulst mittig zur Felge befindet. Für den unwahrscheinlichen Fall, dass Ihnen das Drehen des Griffs Probleme bereitet, verwenden Sie einen Reifenmontierhebel. Verwenden Sie einen Reifeneisen, um den Reifen um den Punkt mit dem größten Widerstand herum zu lösen.

Wichtig: Immer den Reifen schmieren!

Explosionszeichnung und Teileliste



Nr.	Bezeichnung	Anz.	Nr.	Bezeichnung	Anz.
1	Hebelwerkzeug	1	14	Gewindestange	1
2	Kleine Stange	1	15	Schraube M10×45	1
3	Große Stange	1	16	Verschlusskappe	3
4	Hauptständerfuß	1	17	Backenrahmenhülse	1
5	Montageschuh	1	18	Kunststoffabdeckung	3
6	Schraube M12×65	1	19	Backenrahmen	1
7	Griffhalterung	1	20	Backenhülse	2
8	Sicherungsstift ø12	1	21	Sicherungsstift ø8	2
9	Kontermutter M12	5	22	Schraube M12×30	4
10	Griff	1	23	Große Unterlegscheibe ø12	4
11	Handgriff	1	24	Schraube M10×55	1
12	Kontermutter M10	4	25	Stift ø6×22	2
13	Spannstange (mit Gewinde)	1			

Wichtiger Hinweis: Nachdruck, auch auszugsweise, und jegliche kommerzielle Nutzung, auch von Teilen der Anleitung, nur mit schriftlicher Genehmigung, der WilTec Wildanger Technik GmbH.