

Eco cure

MULTIFUNKTIONSGERÄT FÜR DIE GARTEN-UND LANDSCHAFTSPFLEGE



ELIET®

MULTIFUNKTIONS-DESIGN



Tellerstreuer (ZR WS)



Hydraulische Lademulde



Bürstenstreuer (ZR DS)



Transportplatte

Eco cure

ECOCURE™

MULTIFUNKTIONAL FÜR DIE RASENPFLEGE

Mit dem ELIET EcoCure™ investieren Sie nicht nur in einen erstklassigen Topdresser, sondern in ein multifunktionales Konzept, das sich für vielfältige Anwendungen umrüsten lässt – so steigern Sie die Rentabilität Ihrer Investition erheblich.

Der ELIET EcoCure™ verfügt über ein modulares Design, wodurch eine einzige Basismaschine für mehrere Anwendungen einsetzbar ist. Das robuste Chassis mit 13 PS hydraulischem Antrieb und einem hydrostatischen Antriebssystem sorgt für hohe Stabilität und Wendigkeit. Hydraulische Schnellkupplungen ermöglichen einen schnellen Wechsel der Aufbauten, mit proportional einstellbarer Ölmenge. Luftreifen mit niedrigem Bodendruck schützen den Rasen, während der tiefe Schwerpunkt den Geräthewechsel erleichtert.

Verfügbare Module: *Tellerstreuer (ZR WS), Bürstenstreuer (ZR DS), Kippmulde und Transportplatte.*



WS-Tellerstreueinrichtung für großflächige und gleichmäßige Verteilung

Die WS-Tellerstreueinrichtung dosiert das Material über ein schmales Förderband zu zwei rotierenden Spindeln, die es bis zu 8 Meter breit verteilen. Die Streumenge wird präzise über einen verstellbaren Guillotineschieber und die Förderbandgeschwindigkeit geregelt. So wird eine effiziente und gleichmäßige Verteilung verschiedenster Materialien (Kalk, Dünger, Kompost, Streusalz) gewährleistet.



Der EcoCure ist eine vielseitige Maschine, die das ganze Jahr über bei den unterschiedlichsten Pflegearbeiten unterstützt. Im Frühjahr egalisiert er den Rasen mit Sand oder reichert ihn mit Kompost an, um ein gesundes Wachstum zu fördern. Im Winter arbeitet er als Streumaschine und hält Wege und Einfahrten sicher und eisfrei. So bleibt Ihr Garten oder Gelände in jeder Jahreszeit in Top-Zustand.



DS-Bürstenstreuer für präzise Anwendung

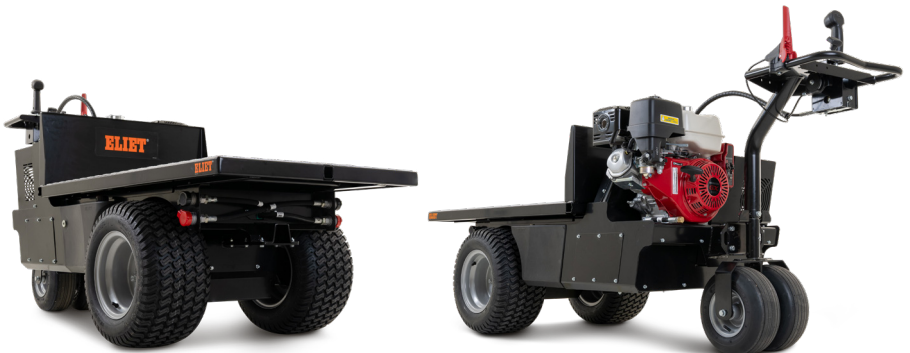
Eine zweite Aufbauoption ist der DS-Bürstenstreuer. Er verfügt über einen größeren Streumittelbehälter und ein Förderband über die gesamte Breite der Maschine. Dadurch wird das Material gleichmäßig über die gesamte Arbeitsbreite verteilt. Eine rotierende Bürstenwalze schleudert das Material kraftvoll nach unten, sodass es direkt zwischen die Grasnarbe gelangt und eine nachträgliche Bearbeitung mit Bürsten entfällt.

Dank der linienförmigen Ausbringung kann der Rasenspezialist das Material gezielt und dosiert auftragen. Die Dosierung erfolgt über eine verstellbare Auslassöffnung in Kombination mit der Förderbandgeschwindigkeit. Zusätzlich lässt sich die Drehzahl der Bürstenwalze anpassen, um die Wurfkraft des Materials optimal zu regeln.



Umbau zum Transportfahrzeug mit Transportplatte

Wenn der EcoCure™ nicht als Topdresser genutzt wird, kann er einfach mit einer Transportplatte ausgerüstet werden. Dieses Plateau bietet ausreichend Platz für den Transport verschiedenster Materialien und verwandelt den EcoCure™ in ein praktisches, motorisiertes Transportfahrzeug mit einer Nutzlast von bis zu **600 kg**. Dank seiner Breite von nur 81 cm passt er zudem in nahezu jeden Garten.



Hydraulische Lademulde für vielseitigen Materialtransport

Möchten Sie aus dem EcoCure™ einen multifunktionalen Transportwagen machen, kann eine Lademulde mit hydraulischer Kippfunktion montiert werden. Die Lademulde bietet ausreichend Platz für verschiedenste Materialien. Die Aluminium-Seitenwände lassen sich auf beiden Seiten herunterklappen, wodurch die Ladefläche deutlich vergrößert wird. Ideal für den Transport von Rollrasen bei der Rasenneuanlage, das Ausbringen von Mulch in Beeten, das Abfahren von Holzhackschnitzeln oder Kaminholz sowie den Transport von Pflanzmaterial. Die Einsatzmöglichkeiten sind äußerst vielseitig.



Anhängerkupplung für sicheres und effizientes Ziehen

Wenn Sie mit dem EcoCure™ gezogenes Material im Garten transportieren möchten, steht eine aufsteckbare Anhängerkupplung zur Verfügung.

Zukünftige Erweiterungen und einfache Umrüstung

In Zukunft wird das Angebot an Aufsatzgeräten und zugehörigen Anwendungen weiter ausgebaut, wodurch eine Investition in den EcoCure™ zunehmend attraktiver wird. Jedes Aufsatzgerät ist mit Stellfüßen ausgestattet, sodass eine schnelle und einfache Umrüstung möglich ist - vollständig ohne Hebetechnik.

ELIET®



ELIET

Spezifikationen EcoCure ZR WS



Inhalt Ladebehälter	330 l
Breite Förderband	450 mm
Anzahl Mischelemente	3
Streumechanismus	2 Streuscheiben Ø 380 mm
Streubreite	8 m
Abmessungen (L x B x H)	2530 mm x 880 mm x 1090 mm
Leergewicht	458 kg
Reifengröße	Vorne 13 x 5.00-6
.....	Hinten 18 x 10.5-10
Motor	13 PS Honda GX390, Elektrostart
Streumechanismus	hydraulisch angetriebene Streuscheiben
Antrieb	hydraulisch
Fahrgeschwindigkeit	4,5 km/h

Spezifikationen EcoCure ZR DS



Inhalt Ladebehälter	450 l
Breite Förderband	800 mm
Anzahl Mischelemente	8
Streumechanismus	Bürstenwalze Ø 250 mm
Streubreite	900 mm
Abmessungen (L x B x H)	2430 mm x 970 mm x 1090 mm
Leergewicht	415 kg
Reifengröße	Vorne 13 x 5.00-6
	Hinten 18 x 10.5-10
Motor	13 PS Honda GX390, Elektrostart
Streumechanismus	hydraulisch angetriebene Bürstenwalze
Antrieb	hydraulisch
Fahrgeschwindigkeit	4,5 km/h

SEHEN SIE SICH AUCH UNSERE ANDEREN RASENPFLEGELÖSUNGEN AN!

Entdecken Sie das vollständige ELIET-Ökosystem für professionelle Rasenrenovierung und -pflege. Nach dem Einsatz des EcoCure Topdressers zur Nährstoffzufuhr, Bodenverbesserung und Regeneration steigern Sie Ihre Ergebnisse mit unseren Vertikutier-, Nachsaat- und Sämaschinen. Diese arbeiten nahtlos zusammen – vertikutieren, nachsäen, säen und topdressen für dauerhaft gesunde und gleichmäßige Rasenflächen in nur einer Saison.

ELIET Vertikutiermaschinen - Tiefenreinigung für einen gesunden Rasen

Entfernen Sie effizient Filz, Moos und abgestorbenes Gras mit den leistungsstarken Vertikutiermaschinen von ELIET. Dank des bekannten Double-Cut™-Systems mit rotierenden Messern und der Permanent Scharfen™ Technologie erreichen Sie eine Effizienzsteigerung beim Vertikutieren, ohne den Rasen zu schädigen. Von kompakten, selbstfahrenden Modellen wie dem E450, E550 und E650 bis hin zum größeren E750 (auch als gezogene Version erhältlich) – ideal für private Gärten und professionelle Rasenflächen. Das Ergebnis: eine bessere Aufnahme von Luft, Wasser und Nährstoffen für einen kräftigeren, dichteren Rasen.



ELIET Nachsaatmaschinen - Renovierung und Verdichtung in einem Arbeitsgang

Geben Sie alten Rasenflächen neues Leben mit den ELIET Nachsaatmaschinen (DZC-Serie). Diese Maschinen schneiden präzise Rillen und legen Grassaat direkt in optimaler Tiefe ab, dank des patentierten Saatgutverteilungssystems. Erhältlich in Arbeitsbreiten von 45 cm (DZC 450), 60 cm (DZC 600) und 75 cm (DZC 750) - kompakt, wendig und einfach zu bedienen. Perfekt für schnelles Nachsäen nach dem Vertikutieren: Sichtbare Resultate nach 14 Tagen (bei ausreichend Feuchtigkeit).

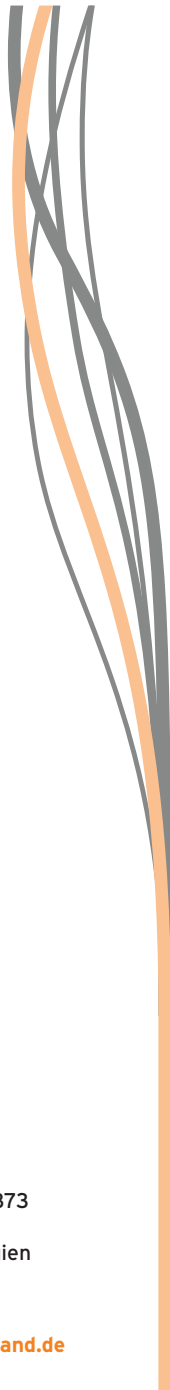


ELIET Sämaschinen - Gleichmäßiges und effizientes Säen

Für den perfekten Start oder die Sanierung großer Flächen: ELIET Sämaschinen (GZC-Serie) sorgen für gleichmäßige Saatgutverteilung und Einarbeitung - ideal für Neuanlagen und Sportplätze. Dank großer Arbeitsbreite und einfacher Bedienung erzielen Sie professionelle Ergebnisse ohne Saatgutverschwendung. Vervollständigen Sie Ihre Rasenpflege: Kombinieren Sie Vertikutieren, Nachsäen, Säen und EcoCure-Topdressing für langfristig gepflegte Raseflegen.



Ecocure



ELIET Europe NV
+49 (0) 1805 999 373
Diesveldstraat 2,
8553 Otegem, België

info@eliet.de
www.eliet.eu
www.eliet-deutschland.de

ELIET[®]

EcoCure

INFORMATIONEN ZU AUSTAUSCHBAREN MODULEN



ELIET®

1. KIPPER

- A. Ladefläche (Türen geschlossen): L 122 x B 81 cm x H 30 cm -> +- 1 m² -> +- 300 Liter (Möglichkeit, eine Euro-Palette zu platzieren)
 - B. Höhe der Gitter-Rückwand: 60 cm
 - C. Möglichkeit, die 2 Seitenwände und die Frontwand zu entfernen
 - D. Möglichkeit, die Seitenwände um 90° auszufahren, um die Transportfläche um + 60 cm in der Breite zu vergrößern -> Breite +- 141 cm -> Transportfläche = +- 1,7 m². Die Seitenwände werden von gleitenden Rohren gestützt, die mit Klemmknöpfen **(1)** arretiert werden.
 - E. Tragfähigkeit: 500 kg
- Es wird ein elektrohydraulischer Zylinder verwendet; es wird keine hydraulische Verbindung benötigt, sondern ein elektrisches Kabel mit Schnellsteckpin wird an der Basis des Ecocure nahe den Schutzabdeckungen und der Motorumgebung angebracht. Dieser Schnellsteckpin wird an die 12V Stromversorgung (Batterie) angeschlossen.
 - Ein elektrischer Kippschalter (3 Positionen) wird im Armaturenbrett installiert, um das Heben und Senken des Kippers zu steuern; vorgebohrte Löcher zum Befestigen des Hubschalters sowie der entsprechende Aufkleber sind vorhanden.



Hebesystem

Elektrohydraulischer Zylinder
(1 Schalter mit 3 Positionen zur
Befestigung am Armaturenbrett)

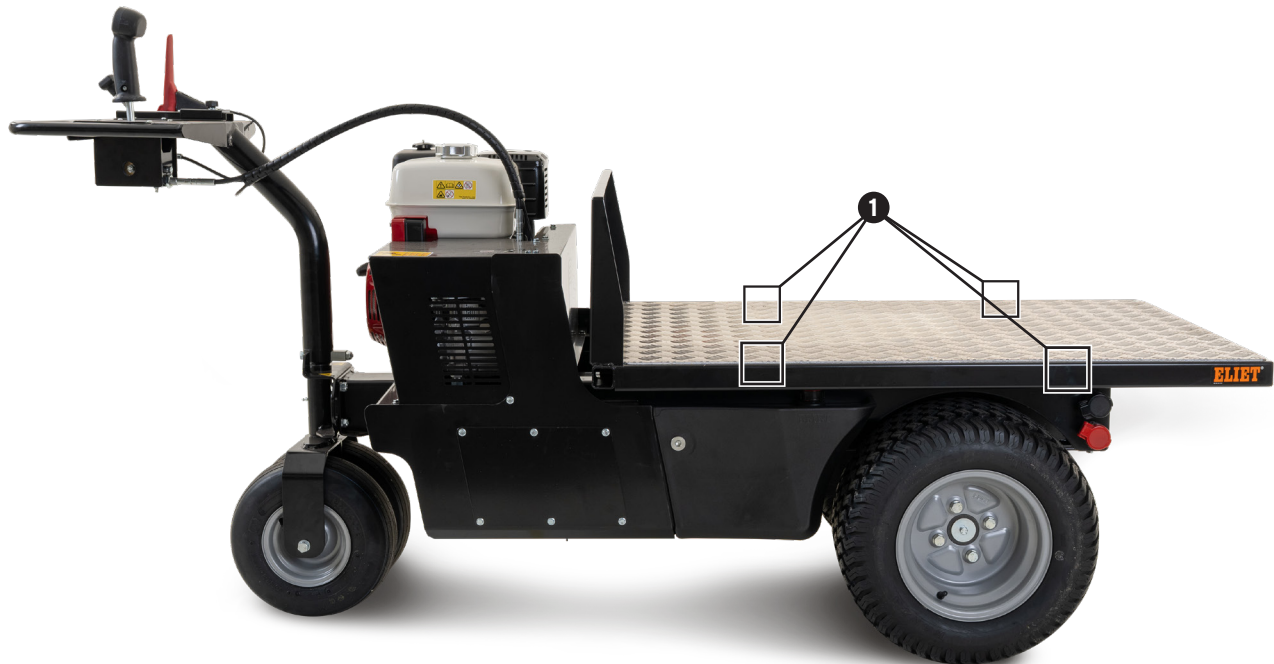
2. TRANSPORTPLATTE

A. Tragfähigkeit: 600 kg

B. Ladefläche: L 122 x B 81 cm x H 30 cm -> +- 1 m² (Möglichkeit, eine Euro-Palette zu platzieren)

C. Höhe der Rückwand: 30 cm

- Die Transportplatte ist mit **4 Verankerungspunkten (1)** ausgestattet, um Spanngurte zu befestigen.



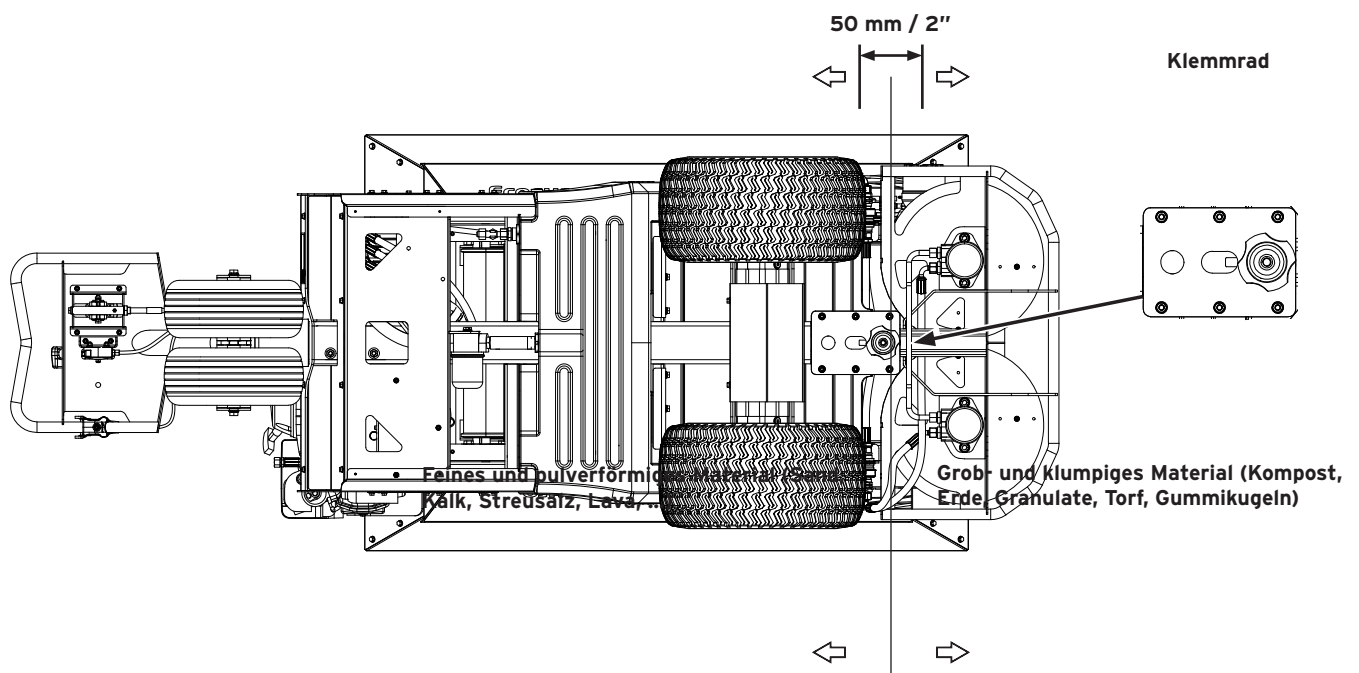
3. ZENTRIFUGALSTREUER (WS)

A. Abmessungen & Nutzlast: unverändert

- Tankvolumen: 330 L ohne optionale Trichterverlängerung, 560 L mit Trichterverlängerung
- Maximale Nutzlast = 600 kg

B. Produktweiterentwicklungen:

- Hinzufügen eines **externen Markers (2)**, um die Position der Trägerplatte der Streuscheiben besser zu beobachten (in der Tiefe verstellbar bis 50 mm); 1 Stahlstange mit 5 Kerben ist von außen sichtbar (1 Kerbe = 1 cm Tiefe)
- Der Öffnungshebel der Trichterklappe zur Materialverteilung auf die Scheiben ist mit einer **modifizierten Kerbe (1)** ausgestattet.
- Jede auf dem Einstellschieber sichtbare Kerbe entspricht 1 cm Öffnung der Klappe.



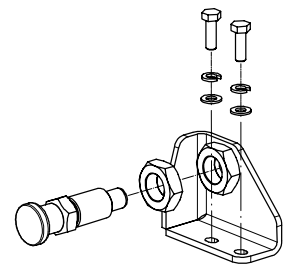
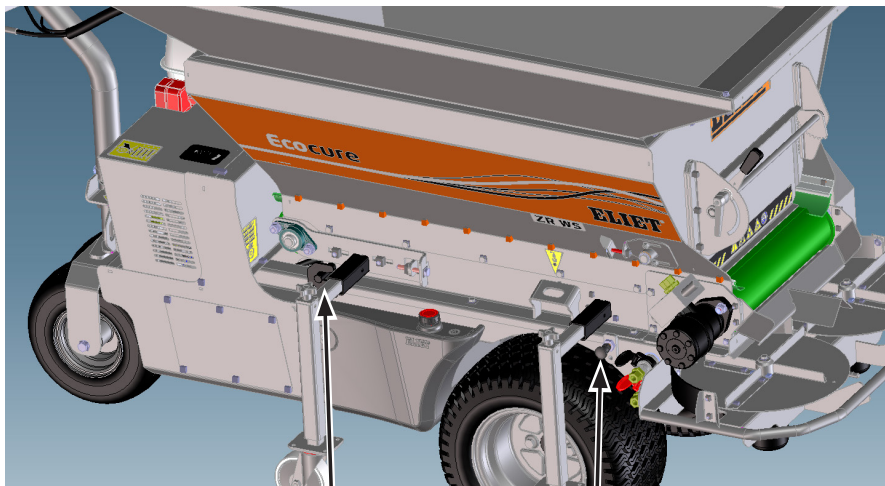
4. PLATZIEREN EINES WERKZEUGS AUF DEM ECOCURE-BASISRAHMEN

Der Ecocure in seiner Basis-Chassis-Version ist mit einer **integrierten Verankerungsvorrichtung** ausgestattet, um die gewünschte Option zu platzieren. Dieses Verankerungssystem ist so konzipiert, dass kein Werkzeug benötigt wird, und besteht aus einer flachen Basis, auf der das Werkzeug mit den 4 Stützfüßen auf Rollen platziert wird.

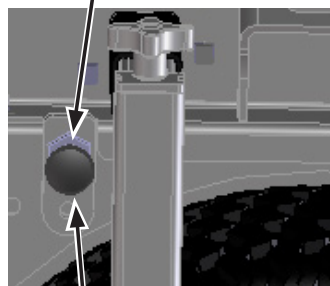
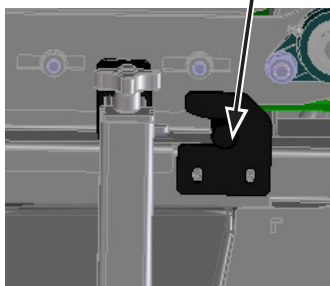
Diese 4 Stützfüße auf Rollen werden einfach in die quadratischen Aussparungen des vorgesehenen Werkzeugs eingesetzt und sind **höhenverstellbar über ein Rad** und ein Schneckengetriebe in jedem Fuß, sodass das Werkzeug verschoben und **gehoben oder abgesenkt werden kann**.

So wird ein Werkzeug am Ecocure befestigt:

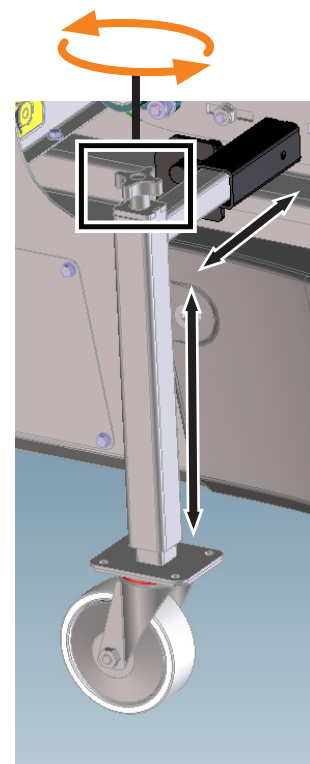
- Bewegen Sie das ausgewählte Werkzeug auf seinen Stützfüßen auf Rollen und positionieren Sie es von vorne auf dem Basisrahmen des Ecocure.
- **Lösen Sie die Knöpfe der 4 eingebauten Rollen**, damit das Werkzeug auf den Basisrahmen des Ecocure absenken kann.
- **Entfernen Sie die Beine** der Stützen auf Rollen aus ihrer quadratischen Aufnahme.
- Schieben Sie das Werkzeug von Hand (es befindet sich in einer Führungsschiene) auf seine **Verankerungsvorrichtung (1)**, bis der automatische **Verriegelungsstift (2)** im Werkzeug einrastet; es sollte ein "Klick" zu hören sein.



System mit automatischem Verriegelungsstift



***Click**



5. DEMONTAGE EINES WERKZEUGS VOM ECOCURE-BASISRAHMEN

Führen Sie die gleichen Schritte in umgekehrter Reihenfolge aus.

Hinweis:

Es ist auch möglich, ein Werkzeug permanent mit 4 Schrauben (1) zu befestigen.

