# **EXG-MAXI**



DE | Betriebsanleitung



### Inhalt

1		EG-Konformitätserklärung	3
2		Sicherheit	4
	2.1	Sicherheitshinweise	4
	2.2	Begriffsdefinitionen	4
	2.3	Definition Fachpersonal/ Sachkundiger	4
	2.4	Sicherheitskennzeichnung	5
	2.5	Persönliche Sicherheitsmaßnahmen	6
	2.6	Schutzausrüstung	6
	2.7	Unfallschutz	6
	2.8	Funktions- und Sichtprüfung	6
	2.	3.1 Mechanik	
	2.9	Sicherheit im Betrieb	7
	2.	9.1 Allgemeines	7
	2.	9.2 Trägergeräte/ Hebezeuge	7
3		Allgemeines	8
	3.1	Bestimmungsgemäßer Einsatz	8
	3.2	Übersicht und Aufbau	10
	3.3	Technische Daten	10
4		nstallation	11
	4.1	Mechanischer Anbau	11
	4.	I.1 Einhängeöse / Einhängebolzen	11
	4.	1.2 Lasthaken und Anschlagmittel	11
	4.	1.3 Einstecktaschen (optional)	12
	4.	.4 Drehköpfe (optional)	12
5		Einstellungen	13
	5.1	Greifbereichseinstellung	13
	5.	I.1 Greifbereich 1: von 0 bis 250 mm (Kennzeichnung Dreieck ▲)	13
	5.	.2 Greifbereich 2: von 250 bis 400 mm (Kennzeichnung Quadrat ■)	13
	5.2	Einstellung der höhenverstellbaren Auflage	14
6		Bedienung	15
	6.1	Allgemein	
7		Vartung und Pflege	16
•	7.1	Wartung	
		l.1 Mechanik	
	7.2	Störungsbeseitigung	
	7.3	Reparaturen	
	7.4	Prüfungspflicht	
	7.5	Hinweis zum Typenschild	
	7.6	Hinweis zur Vermietung/Verleihung von PROBST-Geräten	
8		Entsorgung / Recycling von Geräten und Maschinen	
_			

Änderungen gegenüber den Angaben und Abbildungen in der Betriebsanleitung sind vorbehalten.



### 1 EG-Konformitätserklärung

Bezeichnung: EASYGRIP EXG Rabattengreifer

Typ: EXG-MAXI Artikel-Nr.: 53100392



Hersteller: Probst GmbH

Gottlieb-Daimler-Straße 6

71729 Erdmannhausen, Germany

info@probst-handling.de www.probst-handling.com

Die vorstehend bezeichnete Maschine entspricht den einschlägigen Vorgaben nachfolgender EU-Richtlinien:

### 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)

Folgende Normen und technische Spezifikationen wurden herangezogen:

### **DIN EN ISO 12100**

Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung

#### **DIN EN ISO 13857**

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen

### Dokumentationsbevollmächtigter:

Name: Jean Holderied

Anschrift: Probst GmbH; Gottlieb-Daimler-Straße 6; 71729 Erdmannhausen, Germany

### Unterschrift, Angaben zum Unterzeichner:

Erdmannhausen, 19.03.2024......

(Eric Wilhelm, Geschäftsführer)



### 2 Sicherheit

### 2.1 Sicherheitshinweise



### Lebensgefahr!

Bezeichnet eine Gefahr. Wenn sie nicht gemieden wird, sind Tod und schwerste Verletzungen die Folge.



### Gefährliche Situation!

Bezeichnet eine gefährliche Situation. Wenn sie nicht gemieden wird, können Verletzungen oder Sachschäden die Folge sein.



#### Verbot!

Bezeichnet ein Verbot. Wenn es nicht eingehalten wird, sind Tod und schwerste Verletzungen, oder Sachschäden die Folge.



Wichtige Informationen oder nützliche Tipps zum Gebrauch.

### 2.2 Begriffsdefinitionen

Greifbereich:	gibt die minimalen und maximalen Produktabmaße des Greifgutes an, welche mi diesem Gerät greifbar sind.	
Greifgut (Greifgüter):	ist das Produkt, welches gegriffen bzw. transportiert wird.	
Öffnungsweite:	setzt sich aus dem Greifbereich und dem Einfahrmaß zusammen.     Greifbereich + Einfahrmaß = Öffnungsbereich	
Eintauchtiefe:	entspricht der maximalen Greifhöhe von Greifgütern, bedingt durch die Höhe der Greifarme des Gerätes.	
Gerät:	ist die Bezeichnung für das Greifgerät.	
Produktmaß:	• sind die Abmessungen des Greifgutes (z.B. Länge, Breite, Höhe eines Produktes).	
Eigengewicht:	ist das Leergewicht (ohne Greifgut) des Gerätes.	
Tragfähigkeit (WLL *):	• gibt die höchstzulässige Belastung des Gerätes (zum Anheben von Greifgütern) an. *= WLL → (englisch:) Working Load Limit	
Bodennaher Bereich:	<ul> <li>das Greifgut muss unmittelbar nach dem Aufnehmen (z.B. von einer Palette oder von einem LKW) bis knapp über den Boden abgesenkt werden (ca. 0,5 m).</li> <li>Greifgut zum Transportieren nur so hoch wie nötig anheben (Empfehlung ca. 0,5 m über Boden).</li> </ul>	

### 2.3 Definition Fachpersonal/ Sachkundiger

Installations-, Wartungs-, und Reparaturarbeiten an diesem Gerät dürfen nur vom Fachpersonal oder Sachkundigen durchgeführt werden!

Fachpersonal oder Sachkundige müssen für die folgenden Bereiche, soweit es für dieses Gerät zutrifft, die notwendigen beruflichen Kenntnisse besitzen:

- für Mechanik
- für Hydraulik
- für Pneumatik
- für Elektrik



## 2.4 Sicherheitskennzeichnung

VERBOTSZEICHEN					
Symbol	Bedeutung	Bestell-Nr.	Größe		
	Niemals unter schwebende Last treten. <b>Lebensgefahr!</b>	29040210 29040209 29040204	Ø 30 mm Ø 50 mm Ø 80 mm		
2004 (1213)	Es dürfen keine konischen Greifgüter gegriffen werden.	29040213 29040212 29040211	Ø 30 mm Ø 50 mm Ø 80 mm		
	Greifgüter niemals außermittig aufnehmen, stets im Lastschwerpunkt.	29040216 29040215 29040214	Ø 30 mm Ø 50 mm Ø 80 mm		
WARNZEICHEN					
Symbol	Bedeutung	Bestell-Nr.	Größe		
	Quetschgefahr der Hände.	29040221 29040220 29040107	30 x 30 mm 50 x 50 mm 80 x 80 mm		
GEBOTSZEICHE	N				
Symbol	Bedeutung	Bestell-Nr.	Größe		
	Jeder Bediener muss die Bedienungsanleitung für das Gerät mit den Sicherheitsvorschriften gelesen und verstanden haben.	29040665 29040666 29041049	Ø 30 mm Ø 50 mm Ø 80 mm		
	Das manuelle Führen des Gerätes ist nur an den roten Handgriffen erlaubt.	29040227 29040226 29040225	Ø 30 mm Ø 50 mm Ø 80 mm		
OPTIONAL	Einstecktasche und Gabelstaplerzinken mittels Arretierungsschraube und Sicherungskette oder Seil sichern.	29040223 29040222	Ø 50 mm Ø 80 mm		



### 2.5 Persönliche Sicherheitsmaßnahmen



- Jeder Bediener muss die Bedienungsanleitung für das Gerät mit den Sicherheitsvorschriften gelesen und verstanden haben.
- Das Gerät und alle übergeordneten Geräte in/an die das Gerät eingebaut ist, dürfen nur von dafür beauftragten und qualifizierten Personen betrieben werden.



Es dürfen nur Geräte mit Handgriffen manuell geführt werden. Ansonsten besteht Verletzungsgefahr der Hände!

### 2.6 Schutzausrüstung

Die Schutzausrüstung besteht gemäß den sicherheitstechnischen Anforderungen aus:

- Schutzkleidung
- Schutzhandschuhe
- Sicherheitsschuhe

### 2.7 Unfallschutz



- Arbeitsbereich für unbefugte Personen, insbesondere Kinder, weiträumig absichern.
- Vorsicht bei Gewitter Gefahr durch Blitzschlag!
   Je nach Intensität des Gewitters gegebenenfalls die Arbeit mit dem Geräte einstellen.



- Arbeitsbereich ausreichend beleuchten.
- Vorsicht bei nassen, angefrorenen, vereisten und verschmutzten Baustoffen!
   Es besteht die Gefahr des Herausrutschens des Greifgutes. → UNFALLGEFAHR!

### 2.8 Funktions- und Sichtprüfung

### 2.8.1 Mechanik



- Das Gerät muss vor jedem Arbeitseinsatz auf Funktion und Zustand geprüft werden.
- Wartung, Schmierung und Störungsbeseitigung dürfen nur bei stillgelegtem Gerät erfolgen!



- Bei Mängeln, die die Sicherheit betreffen, darf das Gerät erst nach einer kompletten Mängelbeseitigung wieder eingesetzt werden.
- Bei jeglichen Rissen, Spalten oder beschädigten Teilen an irgendwelchen Teilen des Gerätes, muss **sofort** jegliche Nutzung des Gerätes gestoppt werden.



- Die Betriebsanleitung für das Gerät muss am Einsatzort jederzeit einsehbar sein.
- Das am Gerät angebrachte Typenschild darf nicht entfernt werden.
- Unlesbare Hinweisschilder (wie Verbots- und Warnzeichen) sind auszutauschen.



### 2.9 Sicherheit im Betrieb

### 2.9.1 Allgemeines



- Die Arbeit mit dem Gerät darf nur in bodennahem Bereich erfolgen.
   Das Schwenken des Gerätes über Personen hinweg ist untersagt.
- Der Aufenthalt unter schwebender Last ist verboten. Lebensgefahr!



Das manuelle Führen ist nur bei Geräten mit Handgriffen erlaubt.



- Während des Betriebes ist der Aufenthalt von Personen im Arbeitsbereich verboten!
   Es sei denn es ist unerlässlich, bedingt durch die Art der Geräteanwendung, z.B. durch manuelles Führen des Gerätes (an Handgriffen).
- Ruckartiges Anheben oder Absenken des Gerätes mit und ohne Last ist verboten, sowie das schnelle Fahren mit dem Trägergerät/ Hebezeug über unebenes Gelände!
   Generell darf mit angehobener Last mit dem Trägergerät/Hebezeug (z.B. Bagger) nur mit Schrittgeschwindigkeit gefahren werden - unnötige Erschütterungen sind zu vermeiden.
   Gefahr: Last könnte herabfallen oder Lastaufnahmemittel beschädigt werden!



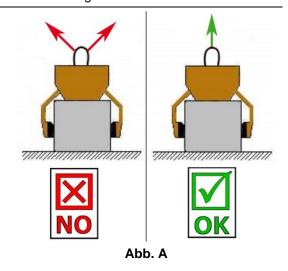
- Die Güter niemals außermittig aufnehmen (stets im Lastschwerpunkt), ansonsten Kippgefahr.
- Das Gerät darf nicht geöffnet werden, wenn der Öffnungsweg durch einen Widerstand blockiert ist.



- Die Tragfähigkeit und Nennweiten des Gerätes dürfen nicht überschritten werden.
- Der Bediener darf den Steuerplatz nicht verlassen, solange das Gerät mit Ladung belastet ist und muss die Ladung immer im Blick haben.



- Festsitzende Lasten nicht mit dem Gerät losreißen.
- Lasten niemals schräg ziehen oder schleifen.
   Ansonsten könnten dadurch Teile des Gerätes beschädigt werden (siehe Abb. A →).



### 2.9.2 Trägergeräte/ Hebezeuge



- Das eingesetzte Trägergerät/ Hebezeug (z.B. Bagger) inklusive Tragmittel muss sich in betriebssicherem Zustand befinden.
- Nur beauftragte und qualifizierte Personen dürfen das Trägergerät/ Hebezeug bedienen.



Die maximal erlaubte Traglast (WLL) des Trägergerätes/ Hebezeuges und der Anschlagmittel darf unter keinen Umständen überschritten werden!



### 3 Allgemeines

### 3.1 Bestimmungsgemäßer Einsatz

Das Gerät (EASYGRIP EXG-MAXI) ist ausschließlich geeignet zum Greifen von parallelen, ebenen und **nicht konischen** Betonelementen, wie beispielsweise Rabatten, Stellplatten, Blockstufen und Bordsteinen und wird mittels Schlupf oder Kette an ein Trägergerät angehängt (Ladekran, Minibagger, etc.) und kann so maschinell von einer Person bedient werden.

Da das Gerät (EASYGRIP EXG-MAXI) mit zwei Handgriffen ausgestattet ist, eignet es sich auch für den manuellen Betrieb (durch zwei Personen).



- Das Gerät darf nur für den in der Bedienungsanleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Einsatz, unter Einhaltung der gültigen Sicherheitsvorschriften und unter Einhaltung der dementsprechenden gesetzlichen Bestimmungen und den der Konformitätserklärung verwendet werden.
- Jeder anderweitige Einsatz gilt als nicht bestimmungsgemäß und ist verboten!
- Die am Einsatzort gültigen gesetzlichen Sicherheits- und Unfallvorschriften müssen zusätzlich eingehalten werden.



Der Anwender muss sich vor jedem Einsatz vergewissern, dass:

- das Gerät für den vorgesehenen Einsatz geeignet ist
- · sich im ordnungsgemäßen Zustand befindet
- die zu hebenden Lasten für das Heben geeignet sind

In Zweifelsfällen setzen Sie sich vor der Inbetriebnahme mit dem Hersteller in Verbindung.



ACHTUNG: Das Arbeiten mit diesem Gerät darf nur in bodennahem Bereich erfolgen! (→ Kapitel "Sicherheit im Betrieb" und "Begriffsdefinitionen")



Es dürfen **nur** Steinelemente mit parallelen und ebenen Greifflächen gegriffen werden! Ansonsten besteht **Abrutschgefahr**!





### **NICHT ERLAUBTE TÄTIGKEITEN:**

**Eigenmächtige Umbauten** am Gerät oder der Einsatz von eventuell selbstgebauten Zusatzvorrichtungen gefährden Leib und Leben und sind deshalb grundsätzlich **verboten**!!

Tragfähigkeiten (WLL) des Gerätes dürfen nicht überschritten und Nennweiten/Greifbereiche dürfen nicht überschritten bzw. unterschritten werden.

Alle nicht bestimmungsgemäßen Transporte mit dem Gerät sind strengstens untersagt:

- das Transportieren von Menschen und Tieren.
- das Greifen und Transportieren von Baustoffpaketen, Gegenständen und Materialien, die nicht in dieser Betriebsanleitung beschrieben sind.
- das Anhängen von Lasten mit Seilen, Ketten o.ä. an dem Gerät, außer an den dafür vorgesehenen Einhängeösen/-bolzen.
- das Greifen von Greifgütern mit Verpackungsfolie, da dabei Abgleitgefahr besteht.
- das Greifen von Greifgütern mit Reibbeiwert mindernder Oberfläche (z.B. abmehlende, behandelte, verschmutzte, angefrorene, beschichtete, lackierte Oberflächen), da dies zur Verminderung des Reibwertes zwischen Greifbacken und Greifgut führt -> Abgleitgefahr!
  - **Abhilfe**: Bei Verschmutzung jeglicher Art ist zwingend eine Reinigung der Greifbacken und Oberfläche der Produkte im Bereich der Greifbacken **vor jedem** Greifvorgang erforderlich!
- das Greifen von Greifgütern, welche sich durch die Klemmkraft des Greifgerätes verformen oder brechen können!
- das Greifen von Greifgütern, welche sichtbare Beschädigungen aufweisen oder durch ihr Eigengewicht brechen können.
- das Greifen und Transportieren von konischen und runden Greifgütern, da dabei Abgleitgefahr besteht. (Abbildung rechts →)
- Steinlagen, die "Füße", "Bäuche" oder "blinde Abstandshalter"
  haben



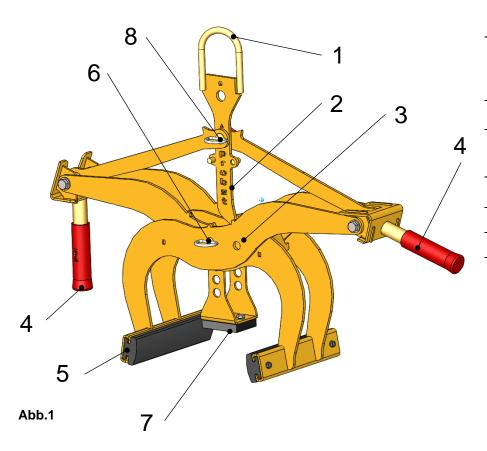








### 3.2 Übersicht und Aufbau



1	Einhängeöse für Trägergerät
2	Verriegelungshaken (zum Transport des Gerätes ohne Greifgut)
3	Versteckung für Greifbereich
4	Handgriff (für manuellen Betrieb)
5	Gummigreifbacken
6	Steckbolzen mit Klappsplint
7	Höhenverstellbare Auflage
8	Steckbolzen mit Klappsplint

### 3.3 Technische Daten

Die genauen technischen Daten (wie z.B. Tragfähigkeit, Eigengewicht, etc.) sind dem Typenschild zu entnehmen.



### 4 Installation

#### 4.1 Mechanischer Anbau

Nur Original-Probst-Zubehör verwenden, im Zweifelsfall Rücksprache mit dem Hersteller halten.



Die **Tragfähigkeit** des Trägergerätes/Hebezeuges darf durch die Last des Gerätes, der optionalen Anbaugeräte (Drehmotor, Einstecktasche, Kranausleger etc.) und die zusätzliche Last der Greifgüter **nicht überschritten** werden!

Greifgeräte müssen **immer kardanisch** aufgehängt werden, so dass sie in jeder Position frei auspendeln können.



Auf **keinen** Fall dürfen die Greifgeräte auf **starre** Weise mit dem Hebezeug/Trägergerät verbunden werden!

Es kann in kurzer Zeit zum Bruch der Aufhängung führen. Tod, schwerste Verletzungen und Sachschaden können die Folge sein!



Bei Verwendung des Gerätes an optionalen Anbaugeräten (wie Einstecktasche, Kranausleger etc.) ist es aufgrund der möglichst niedrigen Bauweise des Gesamtgerätes (zur Vermeidung von Hubhöhenverlust) nicht auszuschließen, dass bei pendelnder Aufhängung des Gerätes und ungünstiger Positionierung bei Fahrbewegungen des Trägergerätes, das Gerät mit angrenzenden Bauteilen zusammenstoßen kann. Dies ist durch geeignete Positionierung des Gerätes und angepasster Fahrweise möglichst zu vermeiden. Daraus resultierende Schäden werden nicht im Rahmen der Gewährleistung reguliert.

### 4.1.1 Einhängeöse / Einhängebolzen

Das Gerät ist mit einer Einhängeöse / Einhängebolzen ausgerüstet und kann somit an verschiedenste Trägergräte/Hebezeuge angebracht werden.



Es ist darauf zu achten, dass die Einhängeöse / Einhängebolzen sicher mit dem Anschlagmittel (Kranhaken, Schlupf etc.) verbunden ist und nicht abrutschen kann.

### 4.1.2 Lasthaken und Anschlagmittel



Das Gerät wird mit einem Lasthaken oder einem geeigneten Anschlagmittel am Trägergerät/Hebezeug angebracht.

Es ist darauf zu achten, dass die einzelnen Kettenstränge nicht verdreht oder verknotet sind.

Bei der mechanischen Installation des Gerätes ist darauf zu achten, dass alle örtlich geltenden Sicherheitsvorschriften eingehalten werden.



### 4.1.3 Einstecktaschen (optional)

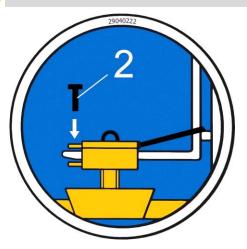


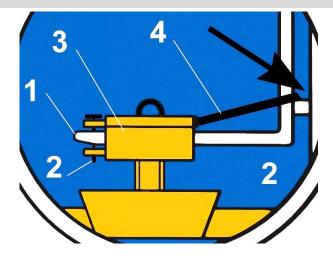
Um eine sichere Verbindung zwischen dem Gabelstapler und der Einstecktasche (3) herzustellen, fährt man mit den Gabelstapler-Zinken (1) in die Einstecktasche (3) hinein.

Danach arretiert man diese entweder mittels Arretierungsschrauben (2), welche durch eine vorzusehende Bohrung in die Stapler-Zinken (1) gesteckt wird, oder mittels einer Kette oder eines Seils (4), das durch die Ösen an den Einstecktasche (3) und um den Gabelträger (3) gelegt werden muss.



Diese Verbindung **muss** hergestellt werden, da sonst die Einstecktasche beim Staplerbetrieb von den Gabelstapler-Zinken rutschen kann. **UNFALLGEFAHR!** 





### 4.1.4 Drehköpfe (optional)



Beim Einsatz von Drehköpfen **muss** zwingend eine **Freilaufdrossel** verbaut sein. Damit ein stoßartiges Beschleunigen und Stoppen der Drehbewegungen ausgeschlossen wird, da diese sonst das Gerät innerhalb kurzer Zeit **beschädigen** können.



### 5 Einstellungen

### 5.1 Greifbereichseinstellung



Bevor ein Greifgut angehoben und versetzt werden kann, muss der entsprechende Greifbereich eingestellt werden.



Vorsicht bei der Einstellung des Greifbereiches. Verletzungsgefahr der Hände!



### 5.1.1 Greifbereich 1: von 0 bis 250 mm (Kennzeichnung Dreieck ▲)



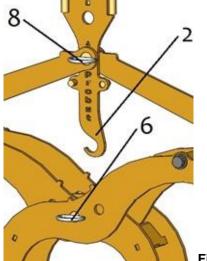
- Für diesen Greifbereich müssen die Dreieck ▲-Kennzeichnungen an den Greifarmen (in der Mitte des Gerätes) **deckungsgleich** sein (Abb. 2) und am Verriegelungshaken (2) muss die Dreieck ▲-Kennzeichnung über dem Steckbolzen mit Klappsplint (8) positioniert werden (Abb. 3).
- Um die Greifbereichseinstellung vorzunehmen, wird der Steckbolzen mit Klappsplint (6) bzw. der Steckbolzen mit Klappsplint (8) entfernt.
  - Niemals beide Steckbolzen gleichzeitig herausziehen (immer nur nacheinander)!
- Nachdem der Greifbereich eingestellt wurde, muss das Gerät wieder mit dem Steckbolzen mit Klappsplint (8) bzw. mit Steckbolzen (6) gesichert werden.

### 5.1.2 Greifbereich 2: von 250 bis 400 mm (Kennzeichnung Quadrat ■)



- Für diesen Greifbereich müssen die Viereck ■-Kennzeichnungen an den Greifarmen (in der Mitte des Gerätes) deckungsgleich sein (Abb. 2) und am Verriegelungshaken (2) muss die Viereck ■-Kennzeichnung über dem Steckbolzen mit Klappsplint (8) positioniert werden (Abb. 3).
- Um die Greifbereichseinstellung vorzunehmen, wird der Steckbolzen (6) sowie der Steckbolzen mit Klappsplint (8) entfernt.

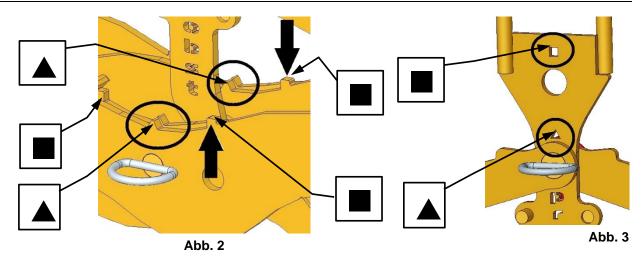
Niemals beide Bolzen gleichzeitig heraus ziehen (immer nur nacheinander)!



Fia. 1

- Verriegelungshaken (zum 2 Transport des Gerätes ohne
- 2 Transport des Gerates onne Greifgut)
- 6 Steckbolzen mit Klappsplint
- 8 Steckbolzen mit Klappsplint





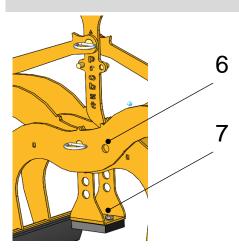


Nachdem der Greifbereich eingestellt wurde, muss das Gerät wieder mit dem Steckbolzen mit Klappsplint (8) bzw. mit Steckbolzen mit Klappsplint (6) gesichert werden.

### 5.2 Einstellung der höhenverstellbaren Auflage



Die Höhenverstellbare Auflage darf niemals eingebaut, ausgebaut oder in der Höhe verstellt werden, während das Gerät aufgehängt ist. **Verletzungsgefahr!** 



- Gerät ohne Greifgut auf dem Boden abstellen
- Steckbolzen (6) mit Klappsplint herausziehen
- Die h\u00f6henverstellbare Auflage (7) je nach Bedarf ein- oder ausbauen, oder auf die entsprechende H\u00f6he einstellen
- Die Gummigreifbacken sollen möglichst weit unten am Produkt greifen
- Steckbolzen (6) mit Klappsplint wieder einsetzen



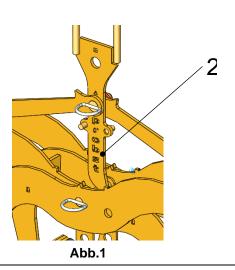
### 6 Bedienung

### 6.1 Allgemein

- Das Gerät (EASYGRIP EXG-MAXI), wie beschrieben, mit dem Trägergerät verbinden oder für die manuelle Bedienung (durch 2 Personen) an den dafür vorgesehenen Handgriffen anfassen.
- Das Gerät mittig auf das Greifgut (z.B. Bordstein) auflegen.
- Verriegelungshaken (2) freigeben und das Gerät kann mit dem Greifgut angehoben und transportiert werden.
- Beim Absetzen des Greifgutes den Verriegelungshaken (2) wieder arretieren, so dass das geöffnete Gerät ohne Greifgut wieder angehoben werden kann.



Beim Verwenden des Gerätes im **manuellen Betrieb** darf das Gewicht des Greifguts **150 kg nicht übersteigen**!

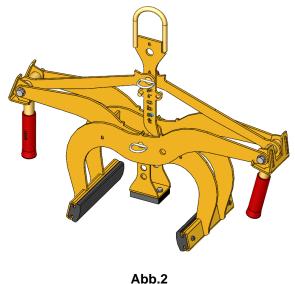


Verriegelungshaken (2) (zum Transport des Gerätes ohne Greifgut)

Greifstellung des Gerätes (mit Last)

Abb.3

### Transportstellung des Gerätes (ohne Last)





### Wartung und Pflege

#### 7.1 Wartung



Um eine einwandfreie Funktion, Betriebssicherheit und Lebensdauer des Gerätes zu gewährleisten, sind die in der unteren Tabelle aufgeführten Wartungsarbeiten nach Ablauf der angegebenen Fristen durchzuführen.

Es dürfen nur Original-Ersatzteile verwendet werden, ansonsten erlischt die Gewährleistung.



Alle Arbeiten dürfen nur bei stillgelegtem Gerät erfolgen!

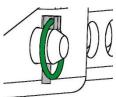
Bei allen Arbeiten muss sichergestellt sein, dass sich das Gerät nicht unabsichtlich schließen kann.

Verletzungsgefahr!

#### 7.1.1 Mechanik

	Auszuführende Arbeiten
Erstinspektion nach 25 Betriebsstunden	<ul> <li>Sämtliche Befestigungsschrauben kontrollieren bzw. nachziehen (darf nur von einem Sachkundigen durchgeführt werden).</li> </ul>
Alle 50 Betriebsstunden	<ul> <li>Sämtliche Befestigungsschrauben nachziehen (achten Sie darauf, dass die Schrauben gemäß den gültigen Anzugsdrehmomenten der zugehörigen Festigkeitsklassen nachgezogen werden).</li> <li>Sämtliche vorhandene Sicherungselemente (wie Klappsplinte) auf einwandfreie Funktion prüfen und defekte Sicherungselemente ersetzen. → 1)</li> <li>Alle Gelenke, Führungen, Bolzen und Zahnräder, Ketten auf einwandfreie Funktion prüfen, bei Bedarf nachstellen oder ersetzen.</li> <li>Greifbacken (sofern vorhanden) auf Verschleiß prüfen und reinigen, bei Bedarf ersetzen.</li> <li>Alle vorhandenen Gleitführungen, Zahnstangen, Gelenke von beweglichen Bauteilen oder Maschinenbaukomponenten sind zur Reduzierung von Verschleiß und für optimale Bewegungsabläufe einzufetten/ zu schmieren (empfohlenes Schmierfett: Mobilgrease HXP 462).</li> <li>Alle Schmiernippel (sofern vorhanden) mit Fettpresse schmieren.</li> </ul>
Mindestens 1x pro Jahr (bei harten Einsatzbedingungen Prüfintervall verkürzen)	<ul> <li>Kontrolle aller Aufhängungsteile, sowie Bolzen und Laschen. Prüfung auf Risse, Verschleiß, Korrosion und Funktionssicherheit durch einen Sachkundigen.</li> </ul>











### 7.2 Störungsbeseitigung

STÖRUNG	URSACHE	BEHEBUNG
Die Klemmkraft ist nicht ausreichend, die Last rutscht ab		
(optional)	Die Greifbacken sind abgenutzt	Greifbacken erneuern
(optional)	Traglast ist größer als zulässig	Traglast reduzieren
Greifbereichs-Einstellung (optional)	Es ist der falsche Greifbereich eingestellt	Greifbereich entsprechend der zu transportierenden Güter einstellen
Material-Eigenschaften	Die Materialoberfläche ist verschmutzt oder der Baustoff ist nicht für dieses Gerät geeignet / zulässig	Materialoberfläche prüfen oder Rücksprache mit Hersteller, ob Baustoff für dieses Gerät zulässig ist
Das Gerät hängt schief		
	Die Zange ist einseitig belastet	Last symmetrisch verteilen
Greifbereichs -Einstellung (optional)	Der Greifbereich ist nicht symmetrisch eingestellt	Einstellung des Greifbereichs prüfen und korrigieren

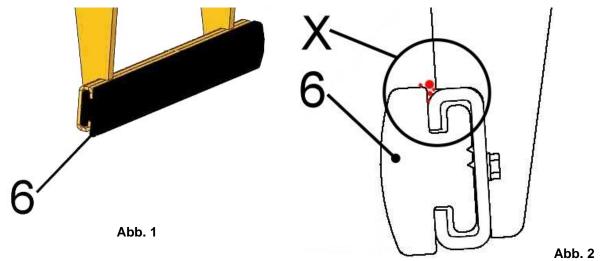
### Gummigreifbacken



Regelmäßige Kontrolle auf **Schmutz** (z.B. kleine Steinpartikel) im oberen Bereich (siehe Punkte Bildausschnitt "X" in Abb. 2) der Gummigreifbacken (6)

**Problem**: Schmutz kann die Gummigreifbacken (6) beim Greifvorgang in diesem Bereich beschädigen (indem sich Steinpartikel in den Gummi drücken).

**Abhilfe**: Schmutz in diesem Bereich an Gummigreifbacken (6) entfernen, bzw. bei starker Verschmutzung Gummigreifbacken demontieren und reinigen.





### 7.3 Reparaturen



- Reparaturen am Gerät dürfen nur von Personen durchgeführt werden, die die dafür notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten besitzen.
- Vor der Wiederinbetriebnahme muss eine außerordentliche Prüfung durch einen Sachkundigen oder Sachverständigen durchgeführt werden.

### 7.4 Prüfungspflicht



- Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass das Gerät mindestens jährlich durch einen Sachkundigen geprüft und festgestellte Mängel sofort beseitigt werden (→ DGUV Regel 100-500).
- Die dementsprechenden gesetzlichen Bestimmungen u. die der Konformitätserklärung sind zu beachten!
- Die Durchführung der Sachkundigenprüfung kann auch durch den Hersteller Probst GmbH erfolgen. Kontaktieren Sie uns unter: service@probst-handling.de
- Wir empfehlen, nach durchgeführter Prüfung und Mängelbeseitigung des Gerätes die Prüfplakette "Sachkundigenprüfung/ Expert inspection" gut sichtbar anzubringen (Bestell-Nr.: 29040056+Tüv-Aufkleber mit Jahreszahl).



### Die Sachkundigenprüfung ist unbedingt zu dokumentieren!

Gerät	Jahr	Datum	Sachkundiger	Firma



### 7.5 Hinweis zum Typenschild



- Gerätetyp, Gerätenummer und Baujahr sind wichtige Angaben zur Identifikation des Gerätes. Sie sind bei Ersatzteilbestellungen, Gewährleistungsansprüchen und sonstigen Anfragen zum Gerät stets mit anzugeben.
- Die maximale Tragfähigkeit (WLL) gibt an, für welche maximale Belastung das Gerät ausgelegt ist.
   Die maximale Tragfähigkeit (WLL) darf nicht überschritten werden.
- Das im Typenschild bezeichnete Eigengewicht ist bei der Verwendung am Hebezeug/Trägergerät (z.B. Kran, Kettenzug, Gabelstapler, Bagger...) mit zu berücksichtigen.



Beispiel:

### 7.6 Hinweis zur Vermietung/Verleihung von PROBST-Geräten



Bei jeder Verleihung/Vermietung von PROBST-Geräten **muss** unbedingt die dazu gehörige **Original-Betriebsanleitung** mitgeliefert werden (bei Abweichung der Sprache des jeweiligen Benutzerlandes, ist zusätzlich die jeweilige Übersetzung der Original-Betriebsanleitung mit zuliefern)!

### 8 Entsorgung / Recycling von Geräten und Maschinen



Das Produkt darf nur von qualifiziertem Fachpersonal außer Betrieb genommen und zur Entsorgung/ zum Recyclen vorbereitet werden. Entsprechend vorhandene Einzelkomponenten (wie Metalle, Kunststoffe, Flüssigkeiten, Batterien/Akkus etc.) müssen gemäß den national/ länderspezifisch geltenden Gesetzen und Entsorgungsvorschriften entsorgt/recycelt werden!



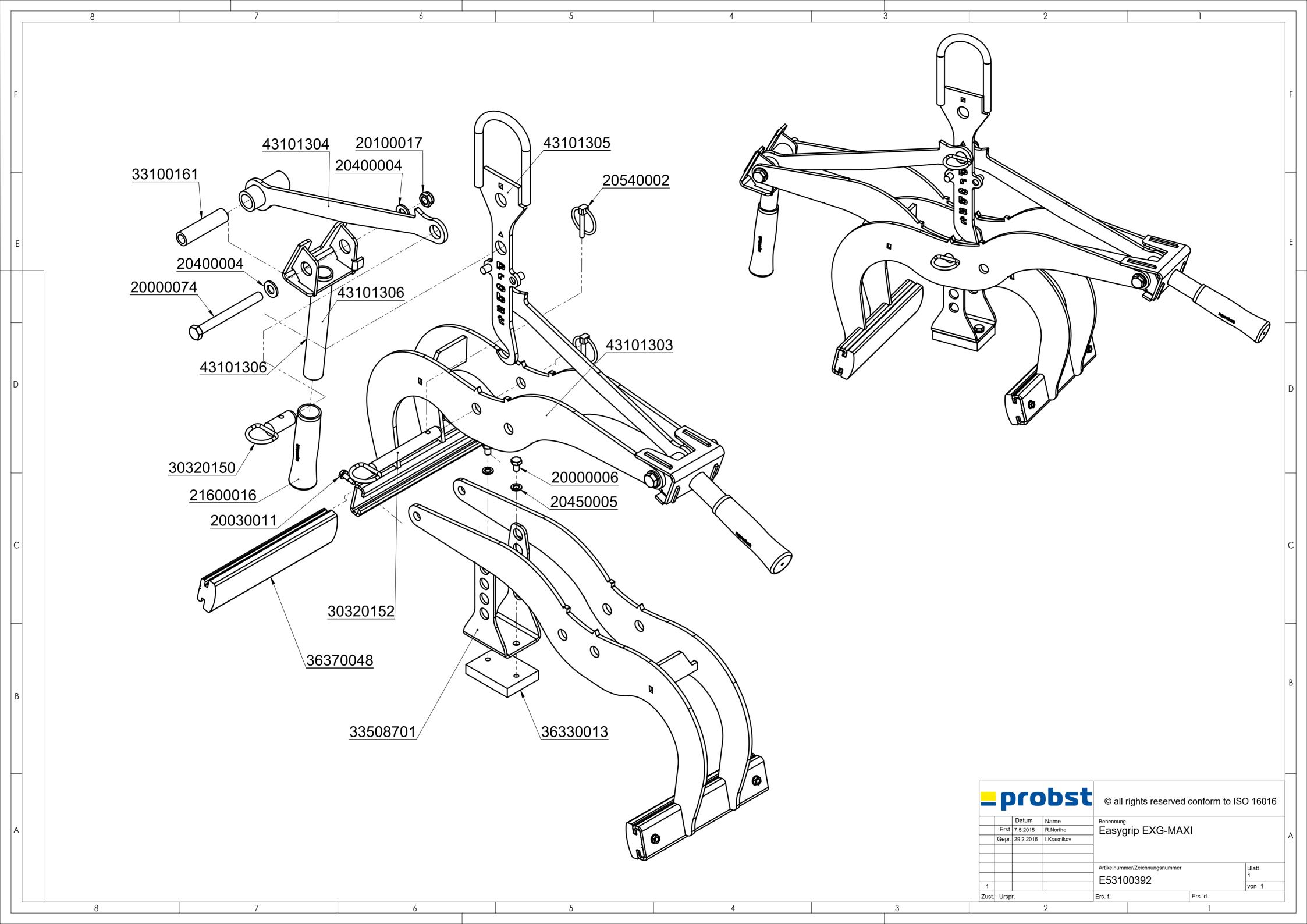
Das Produkt darf nicht im Hausmüll entsorgt werden!

## Wartungsnachweis

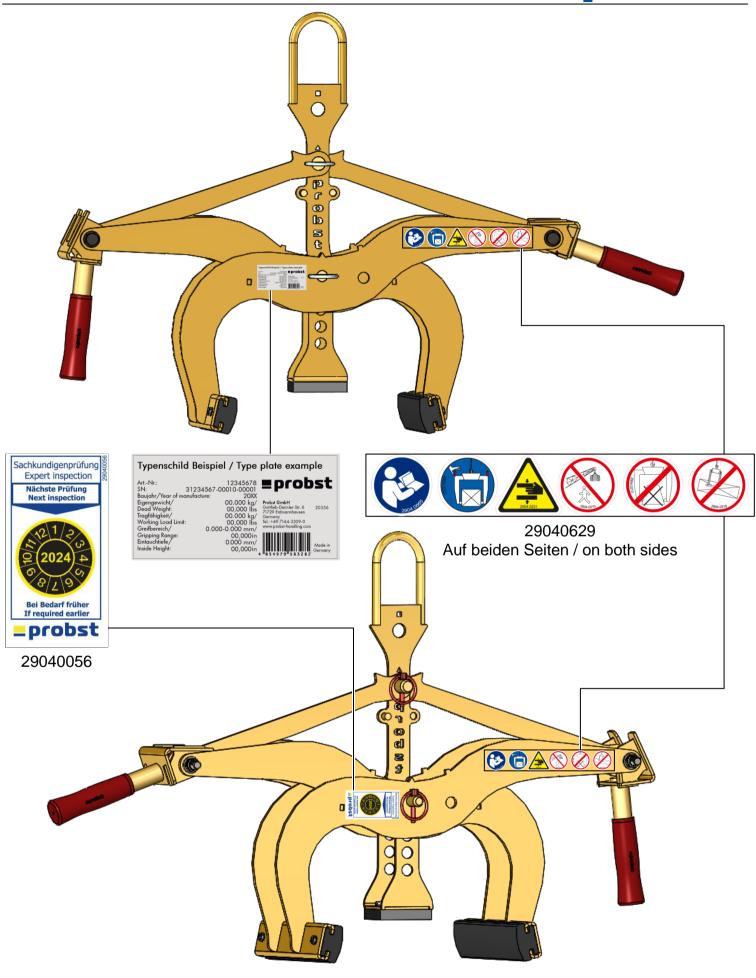


Garantieanspruch für dieses Gerät besteht nur bei Durchführung der vorgeschriebenen Wartungsarbeiten (durch eine autorisierte Fachwerkstatt)! Nach jeder erfolgten Durchführung eines Wartungsintervalls muss unverzüglich dieser Wartungsnachweis (mit Unterschrift u. Stempel) an uns übermittelt werden.

		<sup>1)</sup> per E-Mail an:	service@probst-handling.de / per Fax oder Post
Betreiber: Gerätetyp: Geräte-Nr.:	 	Artikel-Nr.: Baujahr:	
	beiten nach 25 Betriebsstunden		
Datum:	Art der Wartung:		Wartung durch Firma:
			Name / Unterschrift
			realite / Officionine
	beiten nach 50 Betriebsstunden		
Datum:	Art der Wartung:		Wartung durch Firma:
			Stempel
			Name / Unterschrift
			Wartung durch Firma:
			Stempel
			Name / Unterschrift Wartung durch Firma:
			Stempel
			Name / Unterschrift
Wartungsar	beiten 1x jährlich		
Datum:	Art der Wartung:		Wartung durch Firma:
			Stempel
			Name / Unterschrift
			Wartung durch Firma:
			Name / Unterschrift







Erstellt/Created: 22.02.2020 / Simon, Swen

Zuletzt geändert/Last changed: 05.05.2023 / Simon, Swen

Blatt / Sheet: 1 / 1 Version: V3

Sie mit der Lieferung des Produkts keine Befreibssanleitung in Ihrer Landes apprache erhalten haben, köntaktieren Sie uns bilte. In Lander der EU / EFTA senden wit ihnen diese kostenis nach für Landes außerhaben der EU / EFTA senden wit ihnen diese kostenis nach zu Für Landes außerhaben der EU / EFTA senden wit ihnen diese kostenis nach zu Für Landes außerhaben der EU / EFTA, we will be diese die Lande von der		
popular per de charge. Per contrate cuidad the EU (FFTA ve vett) les persent oprovide very val hand offer fan an opromising manual in the national to you tree of charge. Per contrate cuidad the EU (FFTA ve vett) les pesses de provide very with an offer fan an opromising manual in the national to you tree of charge. Per contrate cuidad to persent persent of the persent per	DE	EFTA senden wir Ihnen diese kostenlos nach. Für Länder außerhalb der EU / EFTA erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot für eine Betriebsanleitung
de mode d'emplot dais votre langue les se de la livraison du produit, vealliez nous contacte. Dans les pays de TUE / AELE, nous vous comment. Pour les pays en develore de TUE / AELE, nous vous comment nouvelines une mode flore pour un mode de mémplo dans la langue de pays si inducidor ne pout pes des organisées par la revendeur / Imposition.  In passage de la mémbra de la mode de la	GB	operating instructions in your national language with the delivery of the product, please contact us. In countries of the EU / EFTA we will send them to you free of charge. For countries outside the EU / EFTA, we will be pleased to provide you with an offer for an operating manual in the national language if the translation cannot be organised by the dealer/importer.
production on avela necessaria per l'acce nella vostra lingua nazionale, contatalesci. Le invieremo grabultamente nel Paesa UEJETTA, Fast avenne let di formir un preventivo per le instrucción per los nella lingua locale se la reduction non può desere a practicazia del invendidoralminocitatora.  Transportivo de l'accessaria del invendidoralminocitatora del production de l'accessaria del prevendidoralminocitatora del production de l'accessaria del prevendidoralminocitatora del production de l'accessaria del production de l'accessaria del prevention de l'accessaria del production del product	FR	de mode d'emploi dans votre langue lors de la livraison du produit, veuillez nous contacter. Dans les pays de l'ŬE / AELÉ, nous vous l'enverrons gratuitement. Pour les pays en dehors de l'UE / AELE, nous vous soumettons volontiers une offre pour un mode d'emploi dans la langue du pays si la traduction ne peut pas être organisée par le revendeur / l'importateur.
Elevering van het product geen bedeiningshandleiding in in wil andstaal hebt ontwangen, neem dan contact met ons. Wil sturen u deze gratis be in de ELEV-Ahlanden. Voor indere builden de LEV-Wild volle will urgang een voorsets voor een gebruiksaansvijnig in de lokela die devertaling niet untworden gerageid door de dealerhingsteur.  Istal worden gerageid door dealerhingsteur.	П	prodotto non avete ricevuto le istruzioni per l'uso nella vostra lingua nazionale, contattateci. Le invieremo gratuitamente nei Paesi UE/EFTA. Per i Paesi al di fuori dell'UE/EFTA, saremo lieti di fornirvi un preventivo per le istruzioni per l'uso nella lingua locale se la traduzione non può essere
Fenga en cuerta que el producto no puede utilizanez / ponesse en funcionamiento sin instrucciones de funcionamiento en sui uldoma nacional con la entrega del producto, prograse en constitució con nosotros. Se las enviaremenos gratulamentes en los países de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. estaremenos encantados de proporcionaria un presupuesto para gratulamentes en los países de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. estaremenos encantados de proporcionaria un presupuesto para gratulamente en los países de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. estaremenos encantados de proporcionaria un presupuesto para gratulamente en los países de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC. Para los países fueras de	NL	levering van het product geen bedieningshandleiding in uw landstaal hebt ontvangen, neem dan contact met ons op. Wij sturen u deze gratis toe in de EU/EVA-landen. Voor landen buiten de EU/EVA doen wij u graag een voorstel voor een gebruiksaanwijzing in de lokale taal als de vertaling niet
Nalezy pamiętać, że produkt nie może być używany / urchamiany bez instrukcji obsługi w jazyku jeśli wraz z produktem nie dostarczono instrukcji obsługi w jazyku danego kraju, prosiny o kontakt. Wjajeku jeż jeżnik w krajach UŁEFTA. W przypadku pospo zac UŁ FETTA. W przypadku pospos zac UŁ FETTA. W przypadku pospos zach zachowa pospos zachować przypadu na osecnostania w krajach UŁEFTA. W przypadku pospos zachować bumancenia.  Moża, dobjenie sawanace, w pozpykużni w może w może aci w nanostania w krajach UŁEFTA. W przypadku pod wczypadu na osecnostania w na wachować pod w kraju pod w kraj	ES	Tenga en cuenta que el producto no puede utilizarse / ponerse en funcionamiento sin instrucciones de uso en el idioma local. Si no ha recibido las instrucciones de funcionamiento en su idioma nacional con la entrega del producto, póngase en contacto con nosotros. Se las enviaremos gratuitamente en los países de la UE / AELC. Para los países fuera de la UE / AELC, estaremos encantados de proporcionarle un presupuesto para
Ako c доставжата на продукта не сте получити миструкции за експлоатация на вашия национален коми, коля, свържеето се гас. Ние ще ви и пувлоатичем безлитель ос ставительних измень СОРАСТ за спранителя ECACT. За спранител измень составти, и выструкции за експлоатация на местние езия, ако преводът не може да бъде организарян от търговещайноститель.  Vair opmarksom på, at produktet ikke må arvendes / lages ib toruj uden en belgeningsvejledning på det lokale sprog. Hvis du ikke har modtaget en belgeningsvejledning på det lokale sprog. Hvis du ikke har modtaget en belgeningsvejledning på det lokale sprog. Hvis du ikke har modtaget en belgeningsvejledning på det lokale sprog. Hvis du ikke har modtaget en belgeningsvejledning på det lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de lages de lages de lokale sprog. Hvis du ken har de lages de la	PL	Należy pamiętać, że produkt nie może być używany / uruchamiany bez instrukcji obsługi w lokalnym języku. Jeśli wraz z produktem nie dostarczono instrukcji obsługi w języku danego kraju, prosimy o kontakt. Wyślemy ją bezpłatnie w krajach UE/EFTA. W przypadku krajów spoza UE / EFTA z przyjemnością przedstawimy wycenę instrukcji obsługi w języku lokalnym, jeśli sprzedawca / importer nie może zorganizować tłumaczenia.
beljeningsveljedning på dit nationale sprog ved levering af produktet, bedes du kontakte os. Vi sender den gratis til dig i EUE/ETA-lande, I lande uder EUE/ETA giver vi geme et tillud på en brugsamvisning på det lokked sprog, hvis oversatelslen ikke vi geme det grade på en brugsamvisning på det lokked sprog, hvis oversatelslen ikke vi geme det grade på en brugsamvisning på det lokked sprog, hvis oversatelslen ikke vi geme tillude på en brugsamvisning på det lokked sprog, hvis oversatelslen ikke vi geme tilludes. Vallsapoofe EUE/ETA riikdes. Vallsapoofe EUE/ETA	BG	Ако с доставката на продукта не сте получили инструкции за експлоатация на вашия национален език, моля, свържете се с нас. Ние ще ви ги изпратим безплатно в страните от EC/EACT. За страните извън EC/EACT с удоволствие ще Ви предоставим оферта за инструкции за експлоатация на местния език, ако преводът не може да бъде организиран от търговеца/вносителя.
kasutusjuhendit tele riigikeeles, võike meiega ühendust. Me saadame need teile tasuta ELI/EFTA riikdes. Väljaspool ELI/EFTA riike esitame teile hea meeleega pakkumise kohalikus keeles kasutusjuhendi saamiseks, kui edasimõujainprortija ei saa tõikut koraldada.  Huomaa, että tuotetta ei saa käyttää / ottaa käyttöön ilman paikalliskielisiä käyttööhjeita. Jos et ole saanut käyttööhjeita kansallisela kieleiläsi tuoteen toimituksen yhteydessä, otta mehin yhteyttä. Lahelamme ne simulle maksutta EU-/ FETA-maiksopulosiissa maissa annamme meleilämme tarjouksen käyttööhjeita paikallisela kieleilä, jos jälleenmytjä / maahantuoja ei vol järjestää käännöstä.  Adper erivõijn öh no mojoko õve simpiseriteria va yaponjuoronjelkiva retelä os Asroupyko vapoja opinyko grinty toimin yhtäänää järjestää käännöstä.  Adper erivõijn öh no mojoko õve simpiseriteria va yaponjuoronjelkiva retelä os Asroupyko vapoja opinyko erivonja on yhtyö erivä vaja valaina järjestää käännöstä.  Adper erivõijn öh no mojoko õve simpiseriteria va yaponjuoronjelkiva retelä osa karupova valaina järjestää käännöstä.  Adper erivõijn järjestää käännöstä.  Adper erivõijn järjestää käännöstä.  Adper erivõijn järjestää käännöstää järjestää järjestää järjestää järjestää käännöstä.  Adper erivõijn järjestää käännöstää järjestää jär	DK	betjeningsvejledning på dit nationale sprog ved levering af produktet, bedes du kontakte os. Vi sender den gratis til dig i EU/EFTA-lande. I lande uden for EU/EFTA giver vi gerne et tilbud på en brugsanvisning på det lokale sprog, hvis oversættelsen ikke kan organiseres af
Lucteen toimituksen yhteydessä, ota mehin yhteyttä. Lähetämme ne sinulle miäksutta EU / EFTA-maissa. EUn / EFTA-nulkopuolisissa maissa anamme mielellämme tajouksen käyttöönjeista päikäämiöstä.  AßEtr urnöun for 10 mpolió örv erripértera va ypnguporionjekiva rtelli or a kervouyvig xupijc öñnylic Astrouyvig cryn yennkri yhüörda. Eve öre ver yen tende on ton ton ton ton ton ton ton ton ton	围	kasutusjuhendit teie riigikeeles, võtke meiega ühendust. Me saadame need teile tasuta ELi/EFTA riİkides. Väljaspool ELi/EFTA riike esitame teile hea meelega pakkumise kohalikus keeles kasutusjuhendi saamiseks, kui edasimüüja/importija ei saa tõlkimist korraldada.
Adβta oδηγίες λεπουργίας στην εθνική σας γιλοστα με την παράδοση του προϊόντος, πάρακαλούμε επικονωνήστε μαζί μας, Θα ας τις στείλουμε δυάναν στις χώρες της τις ΕΕ / ΕΖΕΣ. Για χώρες κατός ΕΕ / ΕΖΕΣ. Θα ας παρέχουμε της τις ΕΕ / ΕΖΕΣ. Το Για χώρες κατός ΕΕ / ΕΖΕΣ. Θα ας παρέχουμε της τις ΕΕ / ΕΖΕΣ. Το Για χώρες κατόν αντιπρόσωπο / εισαγωγέα.    Vinamelega athugió ad ekki ma horaltaka i notkun voruna nema notkunaridebiningar séu a heimatungumáli. Ef þú fékkst ekki notkunarihandbók á þinu tungumáli þegar varan var afhent, vinsamlegast hafðu samband við okkur. Við munum senda þér þetta keypis til ESB / EFTA landa. Fyrir lönd utan ESB / EFTA munum við gjarnam veita þér tilboð um notkunarihandbók á heimatungumáli ef sélevur ékki skilvalgat þýðinguna.   Imalje na umu da se proizvod ne smije koristiltýpustilt u rad bez uputa za uporabu na lokalnom jeziku. Ako niste primili prirufnik za uporabu na lokalnom jeziku. Ako niste primili prirufnik za uporabu na lokalnom jeziku. Ako niste primili prirufnik za uporabu na lokalnom jeziku ako prijevod ne može organizatil trgovac/uvoznik.   Imalje na umu da se proizvod ne smije koristiltýpustilt u rad bez uputa za uporabu na lokalnom jeziku. Ako niste primili prirufnik za uporabu na lokalnom jeziku ako prijevod ne može organizatil trgovac/uvoznik.   Imalje na umu da se proizvod ne smije koristiltýpustilt u rad bez uputa za uporabu na lokalnom jeziku sko prijevod ne može organizatilt trgovac/uvoznik.   Imalje na umu da se proizvod ne smije koristiltýpusti	I	tuotteen toimituksen yhteydessä, ota meihin yhteyttä. Lähetämme ne sinulle maksutta EU- / EFTA-maissa. EU:n / ÉFTA:n ulkopuolisissa maissa annamme mielellämme tarjouksen käyttöohjeista paikallisella kielellä, jos jälleenmyyjä / maahantuoja ei voi järjestää käännöstä.
jbinu tungumáli þégar varan var afhent, vinsamlegast hafðu samband við okkur. Við munum senda þér þetta ókeypis til ESB / EFTA landa. Fyrir lönd utan ESB / EFTA munum við ogjarnan veita þér tilböð um notkunarhandók á heimatungumáli erða kökupilat þýðinguna. Imajte na umu da se protizvod ne smije koristitílpustití ur að bez uputa za uporabu na lokalnom jeziku. Ako niste primili priruðnik za uporabu na læmen var men var veita þer tilbuðu sen var veita þer tilbuðu sen var veita þer tilbuðu sen var veita þer veit	GR	λάβει οδηγίες λειτουργίας στην εθνική σας γλώσσα με την παράδοση του προϊόντος, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας. Θα σας τις στείλουμε δωρεάν στις χώρες της ΕΕ / ΕΖΕΣ. Για χώρες εκτός ΕΕ / ΕΖΕΣ, θα χαρούμε να σας παρέχουμε προσφορά για οδηγίες λειτουργίας στην τοπική
Vasém lokalnom jeziku kada je proizvod isporučen, kontaktirajte nas. Poslat čemo vam ih besplatno u zemlje EÚ / EFTĀ. Za zemlje izvan EU / EFTĀ. rado čemo vam pružiti ponudu za priručnik za uporabou na lokalnom jeziku ako prijevod ne može organizirati trgovaculvoznik.  I Lūdzu, nemiet vērā, ka izstrādājumu nedrīkst lietoVnodot ekspluatācijā bez lietošanas instrukcijas vietējā valodā. Ja līdz ar izstrādājuma piegādi neesat sanpēmis lietošanas instrukciju valsts valodā, lūdzu, sazinieties ar mums. ES/EFTĀ valstīm sēb jums tās nosūtīšim bez ar maksas. Valstīts ārpus ES/EFTĀ valstīm, ja tilkojumu nevarēs nodrošināt tirpotlājšim, mēs labprītā sniespismi jums ekspluatācijas instrukciju vietējā valodā. Atkreipkīte dėmesi, kad gaminio negalima naudoti ir (arba) pradēti eksploatutot be naudoļimo instrukcijos vietine kalba. Jei kartu su gaminio priklausančiose šalyse mes mielai pateiksime jums ekspluatavimo instrukcijos vietine kalba. Jei kartu su gaminio priklausančiose šalyse mes mielai pateiksime jums eksploatavimo instrukciju vietine kalba pasiūlymą, jei pardavėjas / importuotojas negalės išversti instrukcijų i vietinę kalba.  Væro oppmerksom pā at produktet ikke mā brukes/tas i bruk uten en bruksanvisning pā det lokale sprāket. Hvis du ikke har mottatt en bruksanvisning pā dit tieget sprāk ved levering av produktet, ber vi deg ta kontakt med oss. Vi sender deg bruksanvisningen kostnadsfritt i EU/EFTĀ-land. For land uten for EU/EFTĀ og ue o produto nāo pode ser utilizado/colocado em funcionamento sem um manual de instruções na lingua local. Se não tiver recebido o manual de instruções na sua língua nacional com a entrega do produto, contacte-nos. O envio é gratuito nos países da UE / EFTĀ. Para os países fora da UE / EFTĀ, teremos todo o gosto em formecer-lhe um orçamento para o manual de instruções na língua local, se a tradução não puder ser organizada pelo revendedor / importador.  Vā rugām sā reţineţi cā produsul nu poate fi utilizat / pus în funcţiune fārā instrucţiuni de utilizare în limba localā, dacā tradu	IS	þínu tungumáli þegar varan var afhent, vinsamlegast hafðu samband við okkur. Við munum senda þér þetta ókeypis til ESB / EFTA landa. Fyrir lönd utan ESB / EFTA munum við gjarnan veita þér tilboð um notkunarhandbók á heimatungumáli ef söluaðili/innflytjandi getur ekki skipulagt þýðinguna.
neesat sanēmis lietošanas instrūkciju valsts valodā, lūdzu, sazinieties ar mums. ES/EFTA valstīs mēs jūms tās nosūtīsim bez maksās. Valstīs ārpus ES/EFTA valstītm, ja tulkojumu nevarēs nodrošināt tirgotājs/importētājs, mēs labprāt sniegsim jūms ekspluatācijas instrukciju vietējā valodā.  Alkreipkite dėmesj, kad gaminio negalima naudoti ir (arba) pradēti eksploatuoti be naudojimo instrukcijos vietine kalba. Jei kartu su gaminio pristatymu negavote naudojimo instrukcijos savo šalies kalba, susisiekite su mumis. ES/ELPA šalyse jas išsiigime nemokamai. ES/ELPA inpiriklausančiose šalyse mes mielai pateiksime jūms eksploatavimo instrukcijų vietine kalba pasiūlymą, jei pardavėjas / importuotojas negalės išversti instrukcijų į vietinę kalba.  Vær oppmerksom pā at produktet ikke mā brukes/tas i bruk uten en bruksanvisning pā det lokale sprāket. Hvis du ikke har mottatt en bruksanvisning pā ditt eget sprāk ved levering av produktet, ber vi deg ta kontakt med oss. Vi sender deg bruksanvisningen kostnadsfritt i EU/EFTA-land. For land utenfor EU/EFTA gir vi deg gjerne et tilbud pā en bruksanvisning pā det lokale sprāket hvis oversettelsen ikke kan ordnes av forhandleren/importøren.  Tenha em atenção que o produto não pode ser utilizado/colocado em funcionamento sem um manual de instruções na līngua local. Se não tiver recebido o manual de instruções na sua līngua nacional com a entrega do produto, contacte-nos. O envio é gratuito nos países da UE / EFTA. Para os países for ad UE / EFTA, teremos todo o gosto em fornecer-lhe um orçamento para o manual de instruções na līngua local, se a tradução não puder ser organizada pelo revendedor / importador.  Vā rugām sā retipti cã produkudu nu poate fi utilizat / pus în funcţiune fārā instrucţiuni de utilizare în limba localā. Dacā nu aţi primit instrucţiuni de utilizare în limba dos. naţionalā odatā cu livrarea produsului, vā rugām sā ne contactaţi. Vi le vom trimite gratult în ţārile UE / AELS. Pentru ţārile din afara UE / AELS, vom fi bucuroşi sā vā furnizām o ofertā pentru instru	HR	vašém lokalnom jeziku kada je proizvod isporučen, kontaktirajte nas. Poslat ćemo vam ih besplatno u zemlje EU / EFTA. Za zemlje izvan EU / EFTA, rado ćemo vam pružiti ponudu za priručnik za uporabu na lokalnom jeziku ako prijevod ne može organizirati trgovac/uvoznik.
pristalymu negavote naudojimo instrukcijos savo šalies kalba, susisiekite su mumis. ES / ELPA šalyse jas išsiųsime nemokamai. EŠ / ELPA nepriklausančiose šalyse mes mielai pateiksime jums eksploatavimo instrukcijų vietine kalba pasiūlymą, jei pardavėjas / importuotojas negalės išversti instrukcijų į vietinę kalbą.  Vaer oppmerksom på at produktet ikke må brukes/tas i bruk uten en bruksanvisning på det lokale språket. Hvis du ikke har mottatt en bruksanvisning på det lokale språket. Hvis du ikke har mottatt en bruksanvisning på ditt eget språket ved levering av produktet, ber vi deg ta kontakt med oss. Vi sender deg bruksanvisningen kostnadsfritt i EU/EFTA-land. For land utenfor EU/EFTA gir vi deg gjerne et tilbud på en bruksanvisning på det lokale språket hvis oversettelsen ikke kan ordnes av forhandleren/importaren.  Tenha em atençaõ que o produto não pode ser utilizado/colocado em funcionamento sem um manual de instruções na língua local. Se não tiver recebido o manual de instruções na sua língua nacional com a entrega do produto, contacte-nos. O envio é gratuíto nos países da UE / EFTA. Para os países fora da UE / EFTA, teremos todo o gosto em fornecer-lihe um orçamento para o manual de instruções na língua local, se a tradução não puder ser organizada pelo revendedor / importador.  Vă rugâm să retineți că produsul nu poate fi utilizar / pus în funcțiune fără instrucțiuni de utilizare în limba locală. Dacă nu ați primit instrucțiuni de utilizare în limba locală. Dacă nu ați primit instrucțiuni de utilizare în limba locală, dacă traducerea nu poate fi organizată de către dealer / importator.  SEE  Sebervera att produkten inte făr anvândas / tas i drift utan bruksanvisning pâ det lokala sprâket. Om du inte har fâtt en bruksanvisning pâ ditt sprâk i samband med leveransen av produkten, vânligen kontakta oss. Vi skickar dem kostnadsfritt til lid gi EU / EFTA-lânder. For lânder utanfor EU / EFTA ger vi dig gâma en offert pà bruksanvisningar på det lokala sprâket om översäthingen inte kan organiseras av återförsäl	LV	neesat saņēmis lietošanas instrukciju valsts valodā, lūdzu, sazinieties ar mums. ES/EFTA valstīs mēs jums tās nosūtīsim bez maksas. Valstīs ārpus ES/EFTA valstīm, ja tulkojumu nevarēs nodrošināt tirgotājs/importētājs, mēs labprāt sniegsim jums ekspluatācijas instrukciju vietējā valodā.
på ditt eget språk ved levering av produktet, ber vi deg ta kontakt med oss. Vi sender deg bruksanvisningen kostnadsfritt i EU/EFTA. Jand. For land utenfor EU/EFTA gir vi deg gjerne et tilbud på en bruksanvisning på det lokale språket hvis oversettelsen ikke kan ordnes av forhandleren/importaren.  Tenha em atenção que o produto não pode ser utilizado/colocado em funcionamento sem um manual de instruções na língua local. Se não tiver recebido o manual de instruções na sua língua nacional com a entrega do produto, contacte-nos. O envio é gratuito nos países da UE / EFTA. Para os países fora da UE / EFTA, teremos todo o gosto em fornecer-lhe um orçamento para o manual de instruções na língua local. Se não tiver recebido o manual de instruções na língua local, se a tradução não puder ser organizada pelo revendedor / importador.  Vă rugăm să reţineţi că produsul nu poate fi utilizat / pus în funcţiune fără instrucţiuni de utilizare în limba locală. Dacă nu aţi primit instrucţiuni de utilizare în limba locală. Dacă nu aţi primit instrucţiuni de utilizare în limba locală, dacă traducerea nu poate fi organizată de către dealer / importator.  Observera att produkten inte făr anvăndas / tas i drift utan bruksanvisning på det lokala språket. Om du inte har fâtt en bruksanvisning på ditt språk i samband med leveransen av produkten, vânligen kontakta oss. Vi skickar dem kostnadsfriit tili dig i EU / EFTA-lânder. Fôr lânder utanför EU / EFTA ger vi dig gărna en offert på bruksanvisningar på det lokala språket om översättningen inte kan organiseras av återförsäljaren / importören.  Upozorňujeme, že výrobok sa nesmie používat/uvádzať do prevádzky bez návodu na obsluhu v miestnom jazyku. Ak ste spolu s výrobkom nedostali návod na obsluhu vo vašom národnom jazyku, kontaktujte nás. V krajinách EU/EZVO vám ich zašleme bezplatne. V krajinách mimo EU/EFTA vam pripravili ponudbo za navodila za uporabo v lokalnem jeziku. Če z dostavo izdelka niste prejeli navodil za uporabo v lokalnem jeziku. Če z dostavo izdelka niste prejeli navodil	5	pristatymu negavote naudojimo instrukcijos savo šalies kalba, susisiekite su mumis. ES / ELPA šalyse jas išsiųsime nemokamai. ES / ELPA nepriklausančiose šalyse mes mielai pateiksime jums eksploatavimo instrukcijų vietine kalba pasiūlymą, jei pardavėjas / importuotojas negalės išversti instrukcijų į vietinę kalbą.
recebido o manual de instruções na sua língua nacional com a entrega do produto, contacte-nos. O envio é grátuito nos páíses da UE / EFTA, teremos todo o gosto em fornecer-lhe um orçamento para o manual de instruções na língua local, se a tradução não puder ser organizada pelo revendedor / importador.  Vă rugăm să reţineţi că produsul nu poate fi utilizat / pus în funcţiune fără instrucţiuni de utilizare în limba locală. Dacă nu aţi primit instrucţiuni de utilizare în limba dvs. naţională odată cu livrarea produsului, vă rugăm să ne contactaţi. Vi le vom trimite gratuit în ţările UE / AELS. Pentru ţările din afara UE / AELS, vom fi bucuroși să vă furnizăm o ofertă pentru instrucţiuni de utilizare în limba locală, dacă traducerea nu poate fi organizată de către dealer / importator.  Observera att produkten inte fâr anvăndas / tas i drift utan bruksanvisning pâ det lokala sprâket. Om du inte har fâtt en bruksanvisning pâ ditt sprâk i samband med leveransen av produkten, vănligen kontakta oss. Vi skickar dem kostnadsfriit till dig i EU / EFTA-lănder. For lănder utanfor EU / EFTA ger vi dig gărna en offert pâ bruksanvisningar pâ det lokala sprâket om oversăttningen inte kan organiseras av ăterforsăljaren / importôren.  Upozorñujeme, že výrobok sa nesmie použivat/uvádzat do prevádzky bez návodu na obsluhu v miestnom jazyku. Ak ste spolu s výrobkom nedostali návod na obsluhu vo vašom národnom jazyku, kontaktujte nás. V krajinách EU/EZVO vám ich zašleme bezplatne. V krajinách mimo EÚ/EZVO vám radi poskytneme cenovú ponuku na návod na obsluhu v miestnom jazyku, ak preklad nemôže zabezpečiť predajca/dovozca.  Upoštevajte, da izdelka ne smete uporabljati brez navodil za uporabo v lokalnem jeziku. Če z dostavo izdelka niste prejeli navodil za uporabo v lokalnem jeziku, če prevoda ne more zagotoviti prodajalec/uvoznik.  Upozorňujeme, že výrobek nesmí být používán / uveden do provozu bez návodu k obsluze v místním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabí	NO	på ditt eget språk ved levering av produktet, ber vi deg ta kontakt med oss. Vi sender deg bruksanvisningen kostnadsfritt i EU/EFTA-land. For land utenfor EU/EFTA gir vi deg gjerne et tilbud på en bruksanvisning på det lokale språket hvis oversettelsen ikke kan ordnes av forhandleren/importøren.
utilizare în limba dvs. națională odată cu livrarea produsului, vă rugăm să ne contactați. Vi le vom trimite gratuit în țările UE / ÁELS. Pentru țările din afara UE / AELS, vom fi bucuroși să vă furnizăm o ofertă pentru instrucțiuni de utilizare în limba locală, dacă traducerea nu poate fi organizată de către dealer / importator.  Observera att produkten inte fâr anvăndas / tas i drift utan bruksanvisning pă det lokala sprâket. Om du inte har fâtt en bruksanvisning pă ditt sprâk i samband med leveransen av produkten, vănligen kontakta oss. Vi skickar dem kostnadsfritt till dig i EU / EFTA-länder. För länder utanfor EU / EFTA ger vi dig gărna en offert pă bruksanvisningar pă det lokala sprâket om översättningen inte kan organiseras av âterförsäljaren / importören.  Upozorňujeme, že výrobok sa nesmie používať/uvádzať do prevádzky bez návodu na obsluhu v miestnom jazyku. Ak ste spolu s výrobkom nedostali návod na obsluhu v ovašom národnom jazyku, kontaktujte nás. V krajinách EÚ/EZVO vám ich zašleme bezplatne. V krajinách mimo EÚ/EZVO vám radi poskytneme cenovú ponuku na návod na obsluhu v miestnom jazyku, ak preklad nemôže zabezpečiť predajca/dovozca.  Upoštevajte, da izdelka ne smete uporabljati brez navodil za uporabo v lokalnem jeziku. Če z dostavo izdelka niste prejeli navodil za uporabo v nacionalnem jeziku, se obrnite na nas. V državah EU/EFTA vam jih bomo poslali brezplačno. Za države zunaj EU/EFTA vam bomo z veseljem pripravili ponudbo za navodila za uporabo v lokalnem jeziku, če prevoda ne more zagotoviti prodajalec/uvoznik.  Upozorňujeme, že výrobek nesmí být používán / uveden do provozu bez návodu k obsluze v místním jazyce. Pokud jste spolu s výrobkem neobdrželi návod k obsluze v svém národním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabídku návodu k obsluze v místním jazyce, pokud překlad nemůže zajistit prodejce/dovozce.  Felhívjuk figyelmét, hogy a termék nem használható/helyezhető üzembe a helyi nyelven kiadott használati utasítás né	РТ	recebido o manual de instruções na sua língua nacional com a entrega do produto, contacte-nos. O envio é grátuito nos países da UE / EFTA. Para os países fora da UE / EFTA, teremos todo o gosto em fornecer-lhe um orçamento para o manual de instruções na língua local, se a tradução não puder ser organizada pelo revendedor / importador.
samband med leveransen av produkten, vänligen kontakta oss. Vi skickar dem kostnadsfritt till dig i EU / EFTA-länder. För länder utanför EU / EFTA ger vi dig gärna en offert på bruksanvisningar på det lokala språket om översättningen inte kan organiseras av återförsäljaren / importören.  Upozorňujeme, že výrobok sa nesmie používať/uvádzať do prevádzky bez návodu na obsluhu v miestnom jazyku. Ak ste spolu s výrobkom nedostali návod na obsluhu v ovašom národnom jazyku, kontaktujte nás. V krajinách EÚ/EZVO vám ich zašleme bezplatne. V krajinách mimo EÚ/EZVO vám radi poskytneme cenovú ponuku na návod na obsluhu v miestnom jazyku, ak preklad nemôže zabezpečiť predajca/dovozca.  Upoštevajte, da izdelka ne smete uporabljati brez navodil za uporabo v lokalnem jeziku. Če z dostavo izdelka niste prejeli navodil za uporabo v nacionalnem jeziku, se obrnite na nas. V državah EU/EFTA vam jih bomo poslali brezplačno. Za države zunaj EU/EFTA vam bomo z veseljem pripravili ponudbo za navodila za uporabo v lokalnem jeziku, če prevoda ne more zagotoviti prodajalec/uvoznik.  Upozorňujeme, že výrobek nesmí být používán / uveden do provozu bez návodu k obsluze v místním jazyce. Pokud jste spolu s výrobkem neobdrželi návod k obsluze v svém národním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabídku návodu k obsluze v místním jazyce, pokud překlad nemůže zajistit prodejce/dovozce.  Felhívjuk figyelmét, hogy a termék nem használható/helyezhető üzembe a helyi nyelven kiadott használati utasítás nélkül. Ha a termék szállításával együtt nem kapta meg a nemzeti nyelven készült használati utasítást, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk. Az EU/EFTA-országokban ingyenesen elküldjük Önnek. Az EU/EFTA-n kívüli országok esetében szívesen adunk Önnek árajánlatot a helyi nyelvű kezelési útmutatóra, ha a fordítást a	RO	utilizare în limba dvs. națională odată cu livrarea produsului, vă rugăm să ne contactați. Vi le vom trimite gratuit în țările UE / AELS. Pentru țările din afara UE / AELS, vom fi bucuroși să vă furnizăm o ofertă pentru instrucțiuni de utilizare în limba locală, dacă traducerea nu poate fi organizată de
nedostali návod na obsluhu vo vašom národnom jazyku, kontaktujte nás. V krajinách EÚ/EZVO vám ich zašleme bezplatne. V krajinách mimo EÚ/EZVO vám radi poskytneme cenovú ponuku na návod na obsluhu v miestnom jazyku, ak preklad nemôže zabezpečiť predajca/dovozca.  Upoštevajte, da izdelka ne smete uporabljati brez navodil za uporabo v lokalnem jeziku. Če z dostavo izdelka niste prejeli navodil za uporabo v nacionalnem jeziku, se obrnite na nas. V državah EU/EFTA vam jih bomo poslali brezplačno. Za države zunaj EU/EFTA vam bomo z veseljem pripravili ponudbo za navodila za uporabo v lokalnem jeziku, če prevoda ne more zagotoviti prodajalec/uvoznik.  Upozorňujeme, že výrobek nesmí být používán / uveden do provozu bez návodu k obsluze v místním jazyce. Pokud jste spolu s výrobkem neobdrželi návod k obsluze ve svém národním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabídku návodu k obsluze v místním jazyce, pokud překlad nemůže zajistit prodejce/dovozce.  Felhívjuk figyelmét, hogy a termék nem használható/helyezhető üzembe a helyi nyelven kiadott használati utasítás nélkül. Ha a termék szállításával együtt nem kapta meg a nemzeti nyelven készült használati utasítást, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk. Az EU/EFTA-országokban ingyenesen elküldjük Önnek. Az EU / EFTA-n kívüli országok esetében szívesen adunk Önnek árajánlatot a helyi nyelvű kezelési útmutatóra, ha a fordítást a	SE	Observera att produkten inte får användas / tas i drift utan bruksanvisning på det lokala språket. Om du inte har fått en bruksanvisning på ditt språk i samband med leveransen av produkten, vänligen kontakta oss. Vi skickar dem kostnadsfritt till dig i EU / EFTA-länder. För länder utanför EU / EFTA ger vi dig gärna en offert på bruksanvisningar på det lokala språket om översättningen inte kan organiseras av återförsäljaren / importören.
nacionalnem jeziku, se obrnite na nas. V državah EU/EFTA vam jih bomo poslali brezplačno. Za države zunaj EU/EFTÁ vam bomo z veseljem pripravili ponudbo za navodila za uporabo v lokalnem jeziku, če prevoda ne more zagotoviti prodajalec/uvoznik.  Upozorňujeme, že výrobek nesmí být používán / uveden do provozu bez návodu k obsluze v místním jazyce. Pokud jste spolu s výrobkem neobdrželi návod k obsluze v svém národním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabídku návodu k obsluze v místním jazyce, pokud překlad nemůže zajistit prodejce/dovozce.  Felhívjuk figyelmét, hogy a termék nem használható/helyezhető üzembe a helyi nyelven kiadott használati utasítás nélkül. Ha a termék szállításával együtt nem kapta meg a nemzeti nyelven készült használati utasítást, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk. Az EU/EFTA-országokban ingyenesen elküldjük Önnek. Az EU / EFTA-n kívüli országok esetében szívesen adunk Önnek árajánlatot a helyi nyelvű kezelési útmutatóra, ha a fordítást a	SK	nedostali návod na obsluhu vo vašom národnom jazyku, kontaktujte nás. V krajinách EÚ/EZVO vám ich zašleme bezplatne. V krajinách mimo EÚ/EZVO vám radi poskytneme cenovú ponuku na návod na obsluhu v miestnom jazyku, ak preklad nemôže zabezpečiť predajca/dovozca.
neobdrželi návod k obsluze ve svém národním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabídku návodu k obsluze v místním jazyce, pokud překlad nemůže zajistit prodejce/dovozce.  Felhívjuk figyelmét, hogy a termék nem használható/helyezhető üzembe a helyi nyelven kiadott használati utasítás nélkül. Ha a termék szállításával együtt nem kapta meg a nemzeti nyelven készült használati utasítást, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk. Az EU/EFTA-országokban ingyenesen elküldjük Önnek. Az EU / EFTA-n kívüli országok esetében szívesen adunk Önnek árajánlatot a helyi nyelvű kezelési útmutatóra, ha a fordítást a	SL	nacionalnem jeziku, se obrnite na nas. V državah EU/EFTA vam jih bomo poslali brezplačno. Za države zunaj EU/EFTA vam bomo z veseljem pripravili ponudbo za navodila za uporabo v lokalnem jeziku, če prevoda ne more zagotoviti prodajalec/uvoznik.
együtt nem kapta meg a nemzeti nyelven készült használati utasítást, kérjük, lépjén kapcsolatba velünk. Az EU/EFTA-országokban ingyenesen elküldjük Önnek. Az EU/EFTA-n kívüli országok esetében szívesen adunk Önnek árajánlatot a helyi nyelvű kezelési útmutatóra, ha a fordítást a	CZ	neobdrželi návod k obsluze ve svém národním jazyce, kontaktujte nás. V zemích EU/EFTA vám je zašleme zdarma. V zemích mimo EU/EFTA vám rádi poskytneme nabídku návodu k obsluze v místním jazyce, pokud překlad nemůže zajistit prodejce/dovozce.
	HU	együtt nem kapta meg a nemzeti nyelven készült használati utasítást, kérjük, lépjén kapcsolatba velünk. Az EU/EFTA-országokban ingyenesen elküldjük Önnek. Az EU / EFTA-n kívüli országok esetében szívesen adunk Önnek árajánlatot a helyi nyelvű kezelési útmutatóra, ha a fordítást a