



Betriebsanleitung
Operating Instructions
Instructions d'emploi

STONE SPLITTER STS-EASY

STS-33-EASY/STS-43-EASY/STS-65-EASY/STS-43-H-EASY/STS-33-F-EASY



Betriebsanleitung

Original Betriebsanleitung

STONE SPLITTER STS-EASY

STS-33-EASY/STS-43-EASY/STS-65-EASY/STS-43-H-EASY/STS-33-F-EASY



Bitte beachten Sie, dass das Produkt ohne vorliegende Betriebsanleitung in Landessprache nicht eingesetzt / in Betrieb gesetzt werden darf. Sollten Sie mit der Lieferung des Produkts keine Betriebsanleitung in Ihrer Landessprache erhalten haben, kontaktieren Sie uns bitte. In Länder der EU / EFTA senden wir Ihnen diese kostenlos nach. Für Länder außerhalb der EU / EFTA erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot für eine Betriebsanleitung in Landessprache, falls die Übersetzung nicht durch den Händler/Importeur organisiert werden kann.

Please note that the product may not be used / put into operation without these operating instructions in the national language. If you did not receive 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.

Inhalt

1	Sicherheit.....	3
1.1	Sicherheitshinweise.....	3
1.2	Sicherheitskennzeichnung	4
1.3	Unfallschutz	4
1.4	Funktions- und Sichtprüfung.....	5
1.4.1	Mechanik.....	5
1.5	Definition Fachpersonal / Sachkundiger	5
2	Allgemeines	6
2.1	Bestimmungsgemäßer Einsatz	6
3	Technische Daten.....	7
4	Bedienung.....	8
4.1	Montage Verlängerungshebel	8
4.2	Geräte Handhabung	9
4.3	Geräte Transport	11
5	Wartung und Pflege.....	12
5.1	Wartung	12
5.2	Reparaturen.....	12
5.3	Hinweis zum Typenschild	13
5.4	Hinweis zur Vermietung/Verleihung von PROBST-Geräten	13
6	Entsorgung / Recycling von Geräten und Maschinen.....	13

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

1 Sicherheit

1.1 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.

1.2 Sicherheitskennzeichnung

WARNZEICHEN

Symbol	Bedeutung	Bestell-Nr.:	Größe [mm]:
	Quetschgefahr der Hände.	29040220	50
	Quetschgefahr der Hände am Trennmesser.	29040870	50

GEBOTSZEICHEN

Symbol	Bedeutung	Bestell-Nr.:	Größe [mm]:
	Jeder Bediener muss die Bedienungsanleitung für das Gerät mit den Sicherheitsvorschriften gelesen und verstanden haben.	29040666	50
	Hinweis Augenschutz tragen.	29040871	50

1.3 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 Gerät einstellen.



- Arbeitsbereich ausreichend beleuchten.
- Vorsicht bei nassen, angefrorenen oder verschmutzten Baustoffen.

1.4 Funktions- und Sichtprüfung

1.4.1 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.

1.5 Definition Fachpersonal / Sachkundiger

Installations-, Wartungs- und Reparaturarbeiten an diesem Gerät dürfen nur von 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 Allgemeines

2.1 Bestimmungsgemäßer Einsatz



Das Gerät darf ausschließlich zum Trennen von Betonpflastersteinen, Betonplatten und anderen geeigneten Betonteilen verwendet werden.



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



- Das Gerät darf nur für den in der Bedienungsanleitung beschriebenen bestimmungsgemäßen Einsatz unter Einhaltung der gültigen Sicherheitsvorschriften und unter Einhaltung der dementsprechenden gesetzlichen Bestimmungen 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 und die zu hebenden Lasten für das Heben geeignet sind.

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

3 Technische Daten

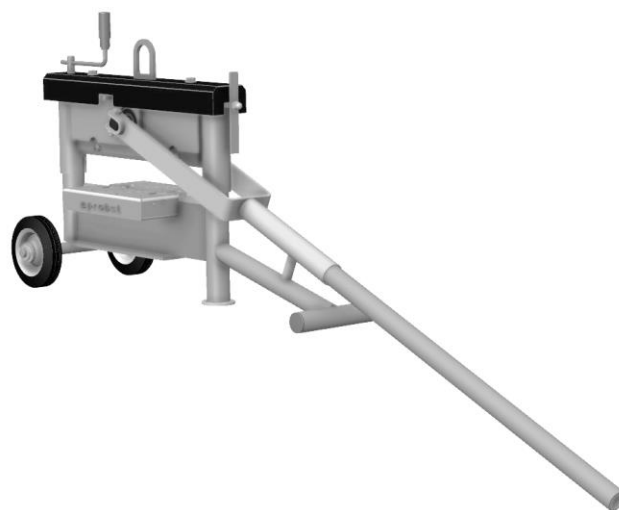
Typ	Trennbreite	Trennhöhe (Steinhöhe)	Eigengewicht	Bestell-Nr.
STS-33-EASY	330 mm	10-120 mm	48 Kg	51200082
STS-33-F-EASY	330 mm	10-120 mm	48 Kg	51200086
STS-43-EASY	430 mm	10-120 mm	61 Kg	51200083
STS-43-H-EASY	430 mm	10-300 mm	73 Kg	51200085
STS-65-EASY	650 mm	10-120 mm	98 Kg	51200084

STS-33-EASY/ STS-33-F-EASY



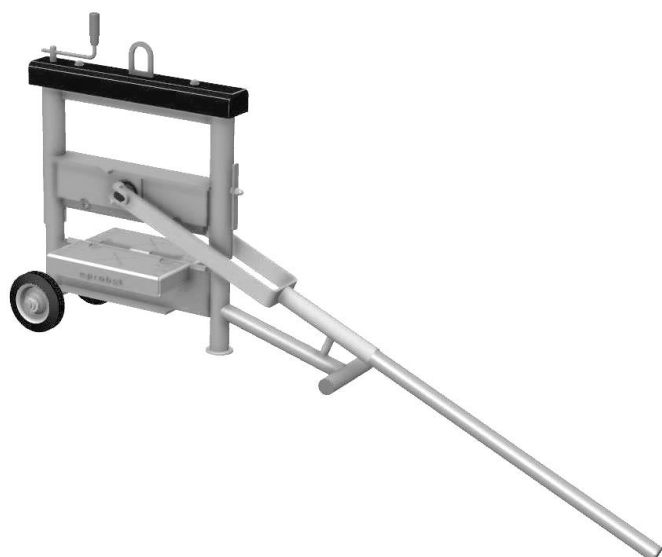
51200082/ 51200086

STS-43-EASY



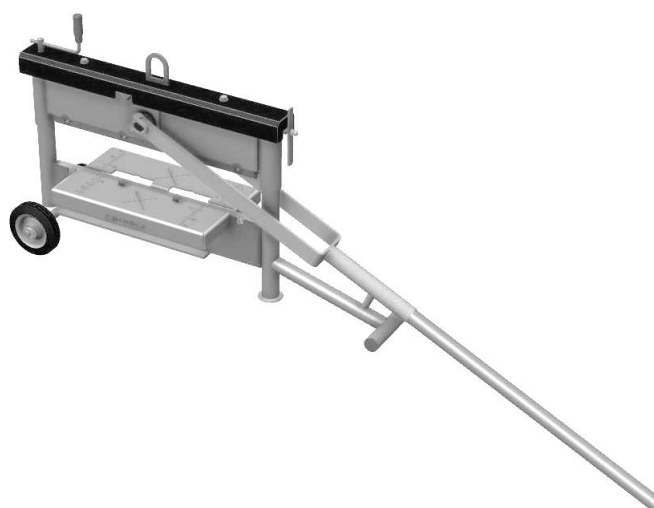
52100083

STS-43-H-EASY



51200085

STS-65-EASY



51200084

4 Bedienung

4.1 Montage Verlängerungshebel



Um ein leichtes und problemloses Trennen zu gewährleisten ist der mitgelieferte Verlängerungshebel **1** zu verwenden.

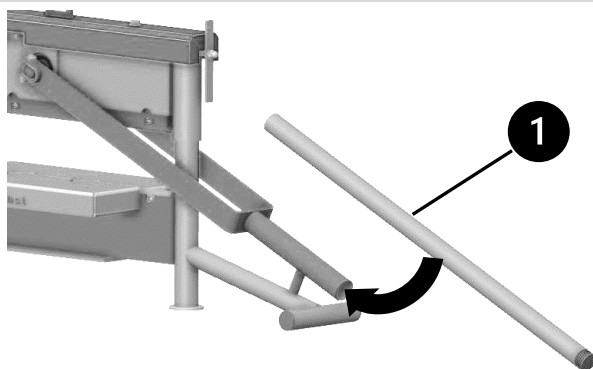


Abb. 1

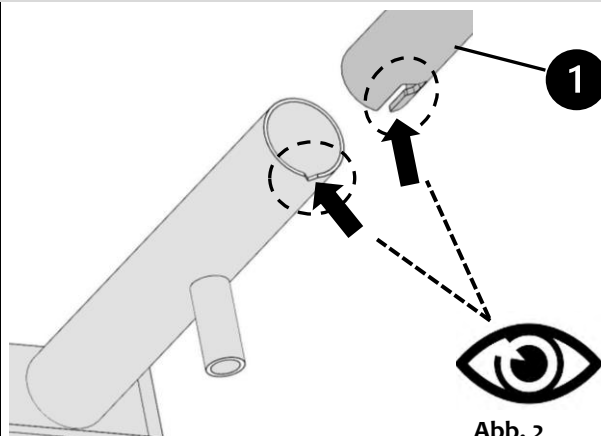


Abb. 2

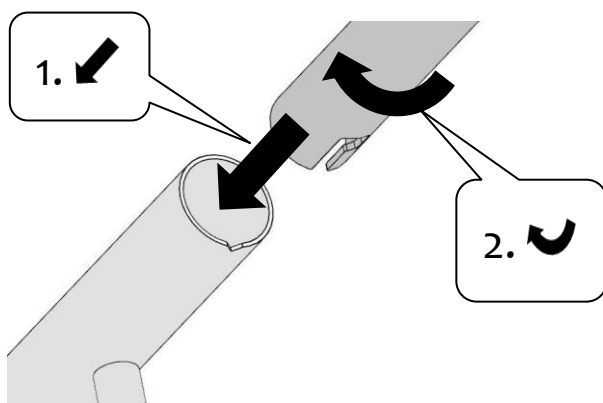


Abb. 3

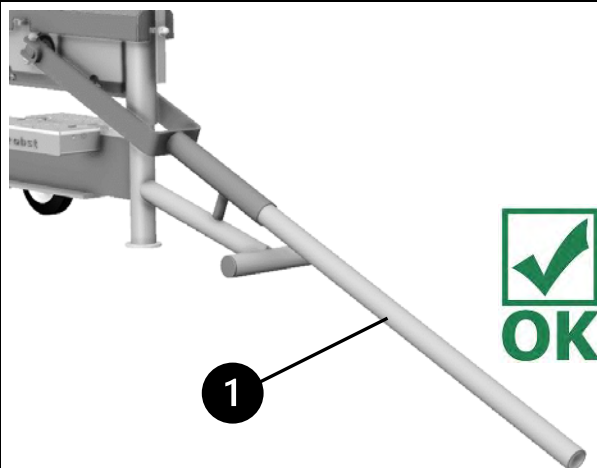


Abb. 4

4.2 Geräte Handhabung

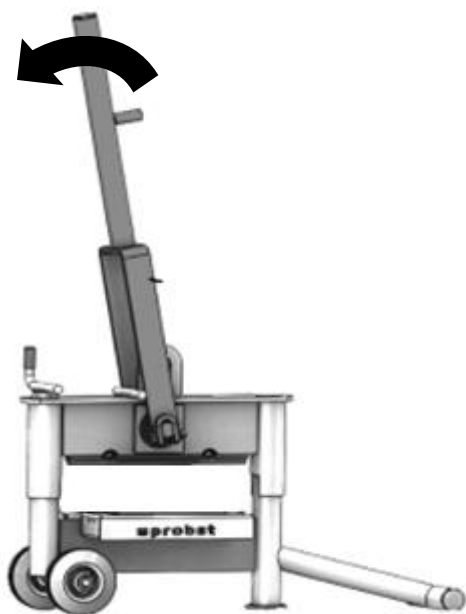


Abb. 1

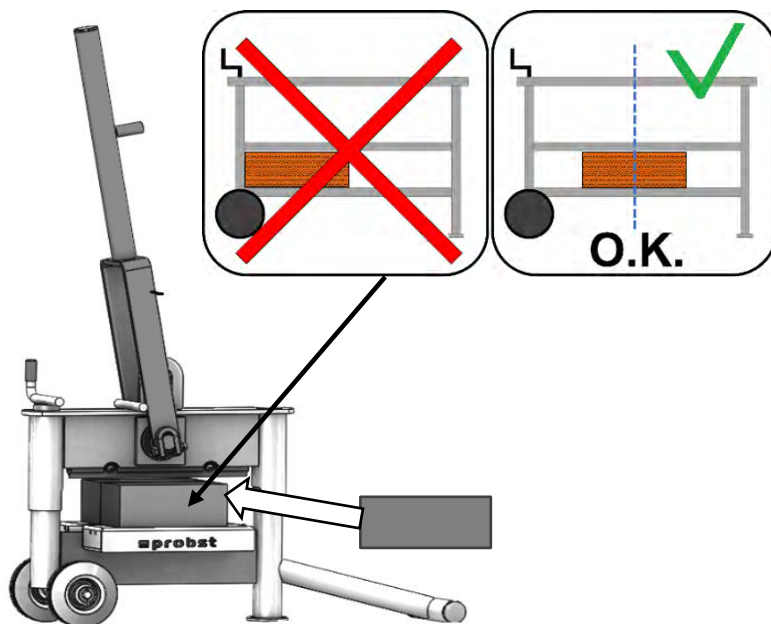


Abb. 2

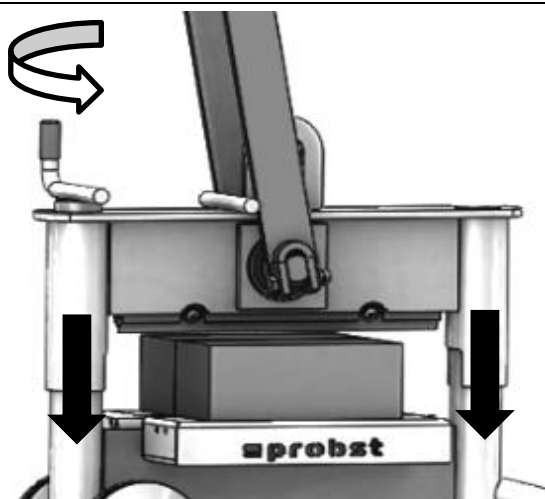


Abb. 3

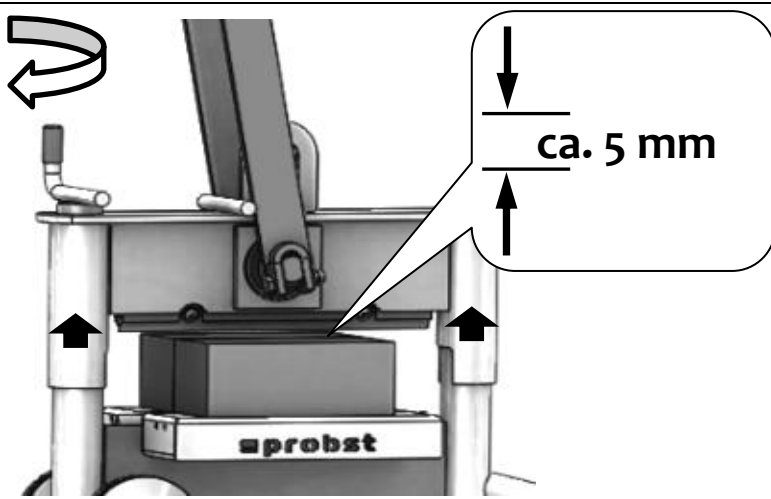


Abb. 4

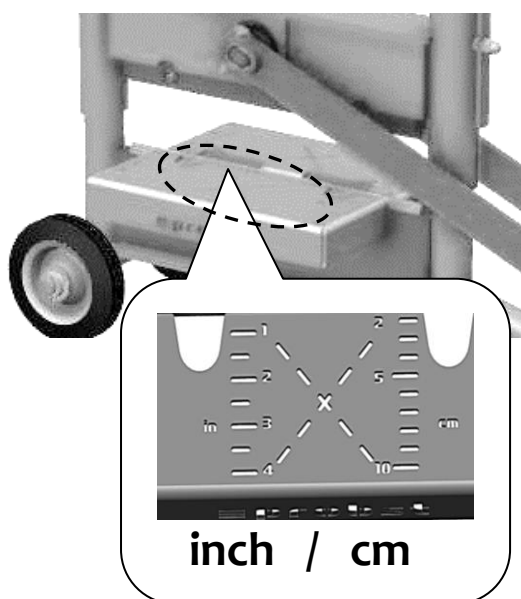


Abb. 5

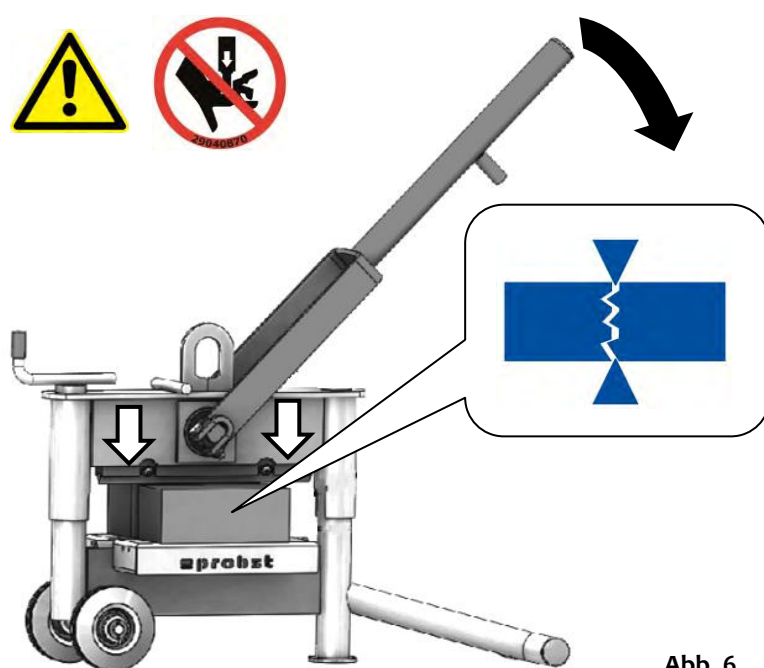


Abb. 6

4.3 Geräte Transport



Das Transportieren (Bewegen) des leeren Gerätes (ohne Steinplatte) von Hand, darf nur durch Anheben des Handgriffes ❷ erfolgen.

- Hierzu muss der Transporthebel ❸ in waagrechte Position gebracht und gehalten werden.
- Dabei gleichzeitig den Handgriff ❷ nach oben bewegen, bis dieser am Transporthebel ❸ anliegt.
- Nun kann das Gerät transportiert (geschoben oder gezogen) werden.
- Beim kompletten Abstezen des Gerätes auf dem Boden, wird der Transporthebel ❸ wieder freigegeben und der Handgriff ❷ ist wieder frei beweglich.

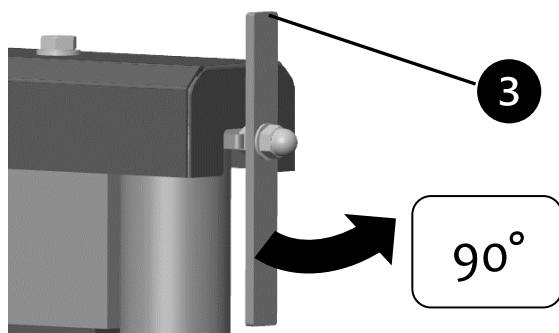


Abb. 1

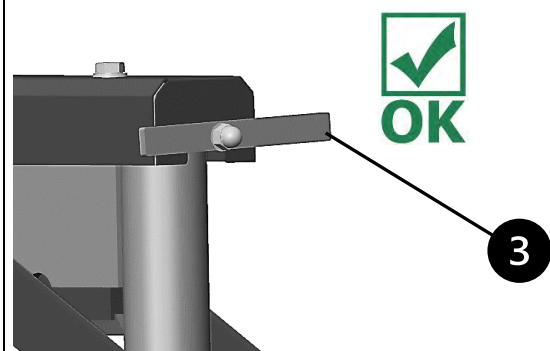


Abb. 2

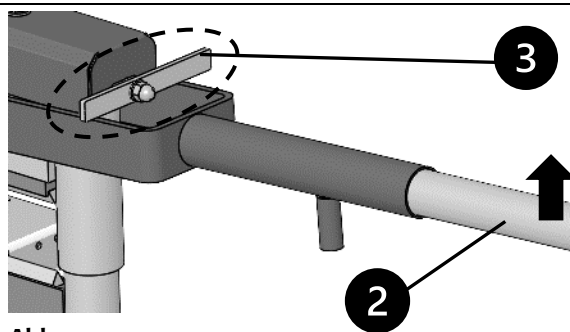


Abb. 3

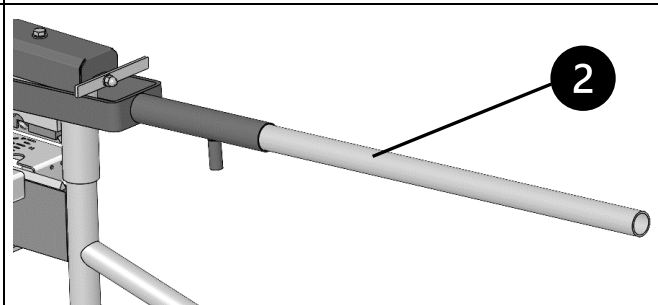


Abb. 4



Alternativ kann das leere Gerät (ohne Steinplatte) auch mit Hilfe eines Krans, Radladers usw. an der zusätzlich angebrachten Aufhänge-Öse transportiert (gehoben) werden.

Hierzu ist ein sicheres und geeignetes Anschlagmittel wie Kette, Hebegurt/-schlinge, Kranhaken oder dergleichen zu verwenden.

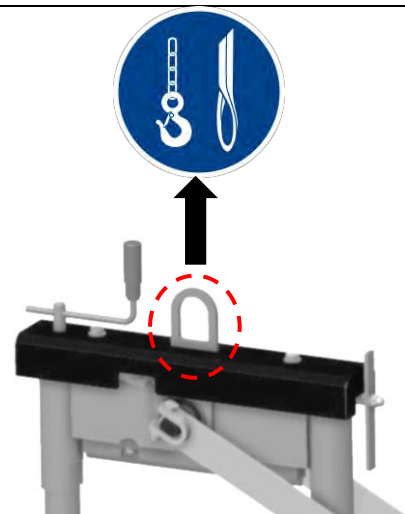


Abb. 5

5 Wartung und Pflege

5.1 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.

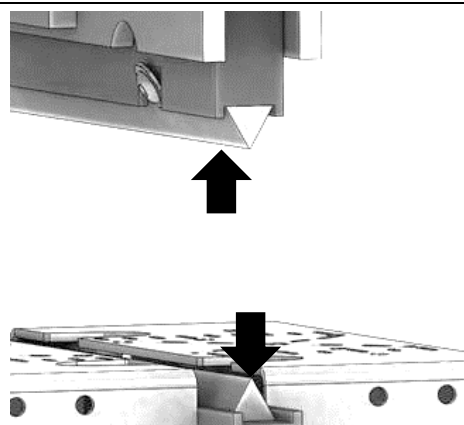


Alle Arbeiten dürfen nur bei stillgelegtem Gerät erfolgen!

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

Verletzungsgefahr!

WARTUNGSFRIST	Auszuführende Arbeiten
Täglich	<ul style="list-style-type: none"> Gerät von Steinpartikeln/Steinstaub reinigen
Monatlich	<ul style="list-style-type: none"> Schnittkanten des Unter- und Obermessers (siehe Abbildung ↑ ↓) auf Verschleiß prüfen. Messer bei Bedarf drehen oder ersetzen. (Ein Messer hat drei Schnittkanten und kann daher drei Mal verwendet werden) <p>Tätigkeiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Befestigungsschrauben lösen Messer um 120° drehen oder austauschen Befestigungsschrauben anziehen
Monatlich	<ul style="list-style-type: none"> Gerät auf Verschleiß und Schäden prüfen



5.2 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 Sachverständigen durchgeführt werden.

5.3 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:

5.4 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 zu liefern)!

6 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!



Operating Instructions

Translation of original operating instructions

STONE SPLITTER STS-EASY

STS-33-EASY/STS-43-EASY/STS-65-EASY/STS-43-H-EASY/STS-33-F-EASY

Contents

1	Safety	3
1.1	Safety symbols	3
1.2	Safety marking	4
1.3	Accident prevention	5
1.4	Function Control	5
1.4.1	General	5
1.5	Definition skilled worker / specialist	5
2	General.....	6
2.1	Authorized use.....	6
3	Technical Data	7
4	Operation	8
4.1	Mounting the extension lever	8
4.2	Device Handling	9
4.3	Transporting the device	10
5	Maintenance and care	12
5.1	Maintenance	12
5.2	Repairs	12
5.3	Hints to the type plate.....	13
5.4	Hints to the renting/leasing of PROBST devices	13
6	Disposal / recycling of devices and machines	13

We hereby reserve the right to make changes to the information and illustrations in the operating instructions.

1 Safety

1.1 Safety symbols

**Danger to life!**

Identifies imminent hazard. If you do not avoid the hazard, death or severe injury will result.

**Hazardous situation!**

Identifies a potentially hazardous situation. If you do not avoid the situation, injury or damage to property can result.

**Prohibition!**



Identifies imminent a prohibition. If you do not avoid the prohibition, death and severe injury, or damage to property will result.





Important informations or useful tips for use.

1.2 Safety marking

WARNING SIGN

Symbol	Meaning	Order no:	Size [mm]:
	Danger of hands being crushed.	29040220	50
	Danger of hands being crushed by the cutting blade	29040870	50

REGULATORY SIGN

Symbol	Meaning	Order no:	Size [mm]:
	Every operator must have read and understood the operating instructions for the unit with the safety instructions.	29040666	50
	Wear eye protection	29040871	50

1.3 Accident prevention



- Secure the working area for unauthorised persons, especially children.
- Caution during thunderstorms - danger from lightning! Depending on the intensity of the thunderstorm, stop working with the unit if necessary.



- Illuminate the work area sufficiently.
- Be careful with wet, frozen or dirty building materials.

1.4 Function Control

1.4.1 General



- Before every usage of the device check the functions and the working condition.
- Maintenance and lubrication are only permitted when device is shut down!



- Do not use the device, until all faults which can cause safety hazards are removed.
- If there are any cracks, splits or damaged parts on any parts of the device, immediately stop using it.



- The operating instructions must be available at the workplace every time.
- Do not remove the type plate of the machine.
- Unrecognisable information signs (such as regulatory or prohibition signs) must be replaced.

1.5 Definition skilled worker / specialist

Only skilled workers or specialists are allowed to carry out the installation-, maintenance-, and repair work on this device!

Skilled workers or specialists must have for the following points (if it applies for this device), the necessary professional knowledge.

- for mechanic
- for hydraulics
- for pneumatics
- for electrics

2 General

2.1 Authorized use



The device is only suitable for cutting concrete paving stones, concrete slabs and other suitable concrete parts.



Unauthorized modifications to the device or the use of any additional devices you may have built yourself endanger life and limb and are therefore strictly forbidden!



- The device is only designed for the use specified in this documentation.
- Every other use is not authorized and is forbidden!
- All relevant safety regulations, corresponding legal regulations, and additional local health and safety regulations have to be observed.



Prior to every operation the user must ensure that:

- the equipment is suited to the intended operation, the functioning and the working condition of the equipment is examined, and the load is suitable to be handled.

Any doubts about instructions should be raised with the manufacturer prior to use.

3 Technical Data

Type	Cutting Width	Cutting Height (Height Stone)	Dead Weight	Order-No.
STS-33-EASY	330 mm (13 inch)	10-120 mm ($\frac{1}{2}$ – 4 $\frac{3}{4}$ inch)	48 Kg (105 lbs)	51200082
STS-33-F-EASY	330 mm (13 inch)	10-120 mm ($\frac{1}{2}$ – 4 $\frac{3}{4}$ inch)	48 Kg (105 lbs)	51200086
STS-43-EASY	430 mm (17 inch)	10-120 mm ($\frac{1}{2}$ – 4 $\frac{3}{4}$ inch)	61 Kg (135 lbs)	51200083
STS-43-H-EASY	430 mm (17 inch)	10-300 mm ($\frac{1}{2}$ – 11 $\frac{3}{4}$ inch)	73 Kg (160 lbs)	51200085
STS-65-EASY	650 mm (25 $\frac{1}{2}$ inch)	10-120 mm ($\frac{1}{2}$ – 4 $\frac{3}{4}$ inch)	98 Kg (215 lbs)	51200084

STS-33-EASY/ STS-33-F-EASY



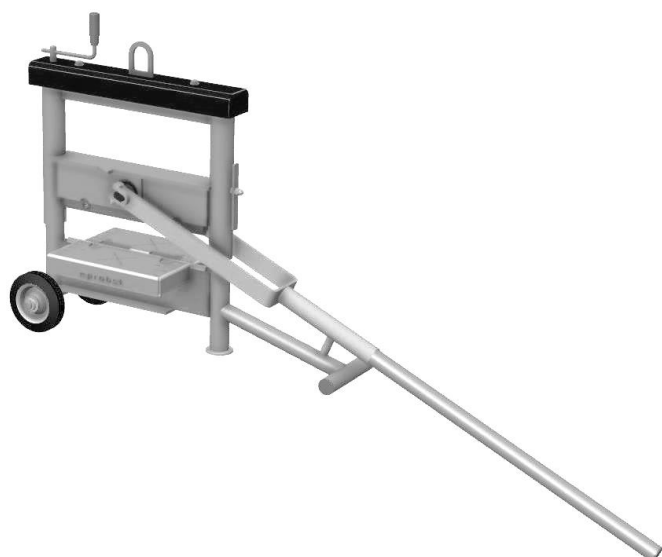
51200082/ 51200086

STS-43-EASY



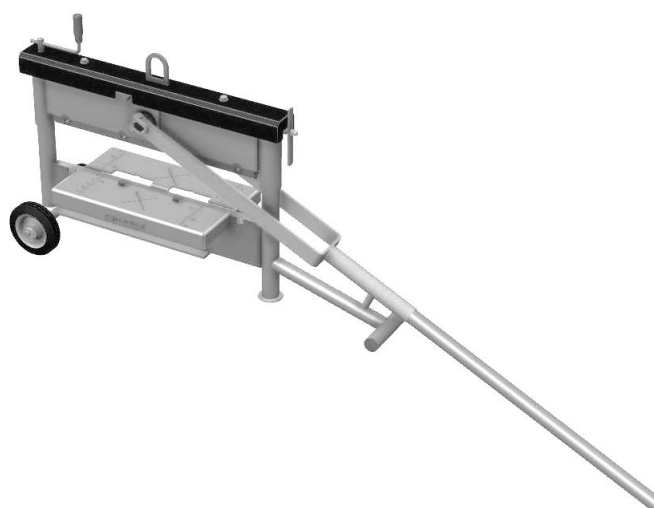
52100083

STS-43-H-EASY



51200085

STS-65-EASY



51200084

4 Operation

4.1 Mounting the extension lever



To ensure easy and problem-free disconnection, use the supplied extension lever ①.

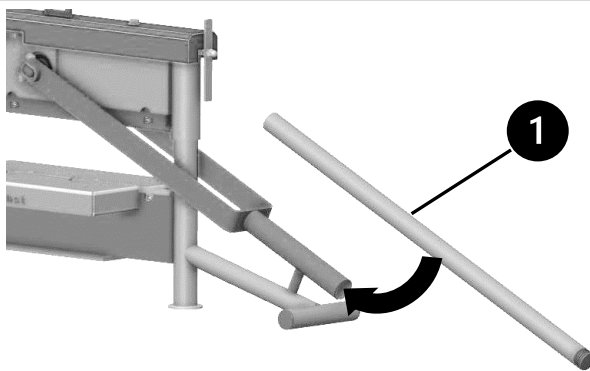


Fig. 1

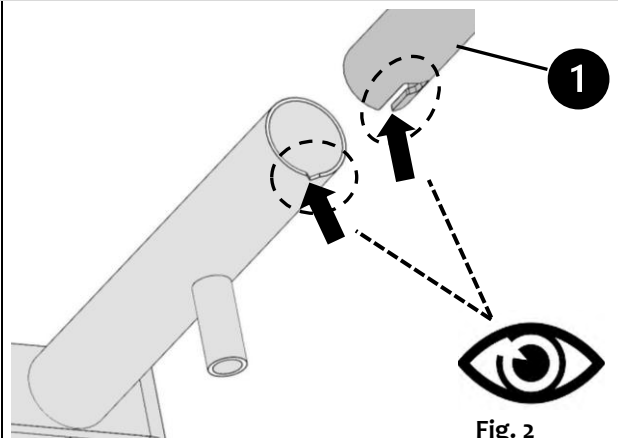


Fig. 2

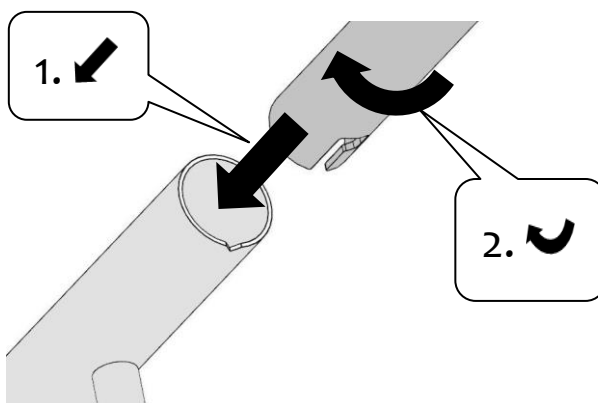


Fig. 3

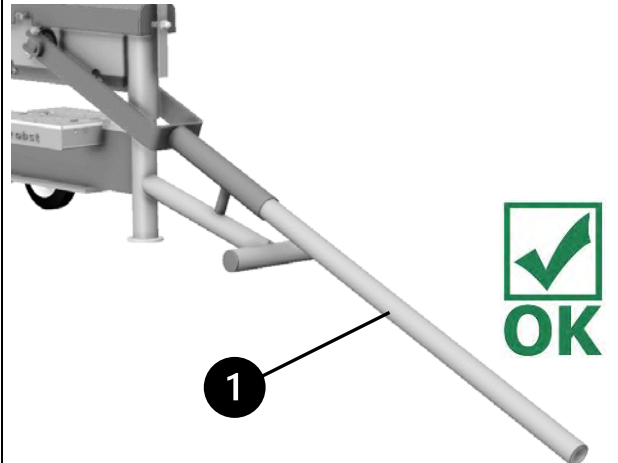


Fig. 4

4.2 Device Handling

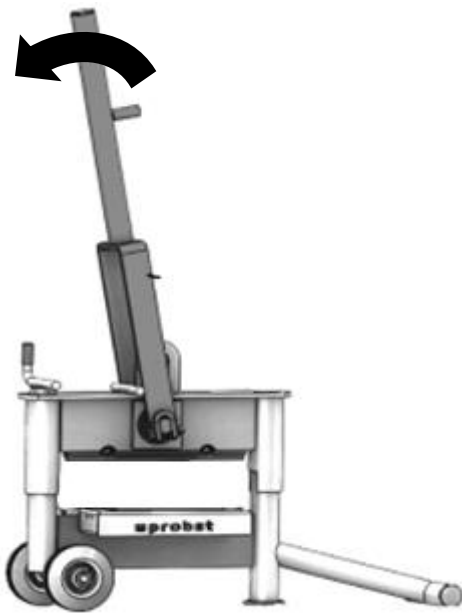


Fig. 1

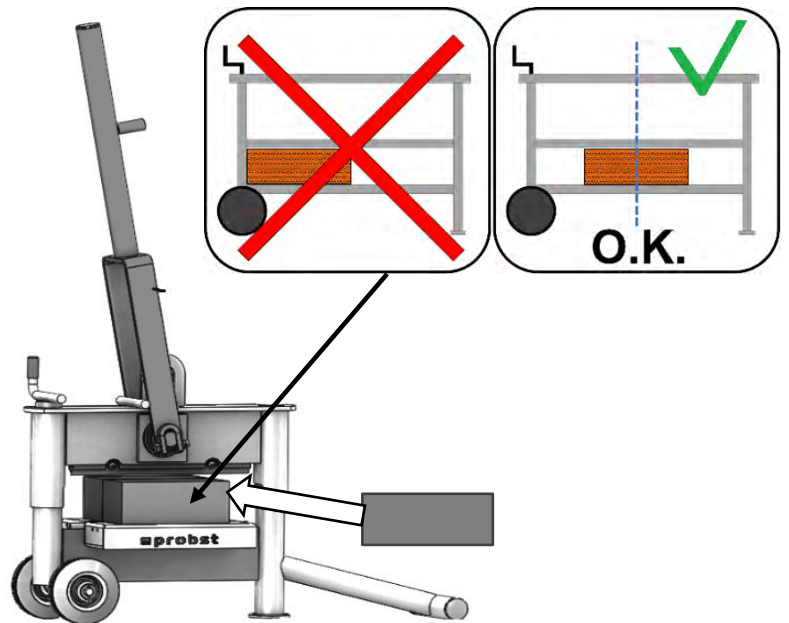


Fig. 2

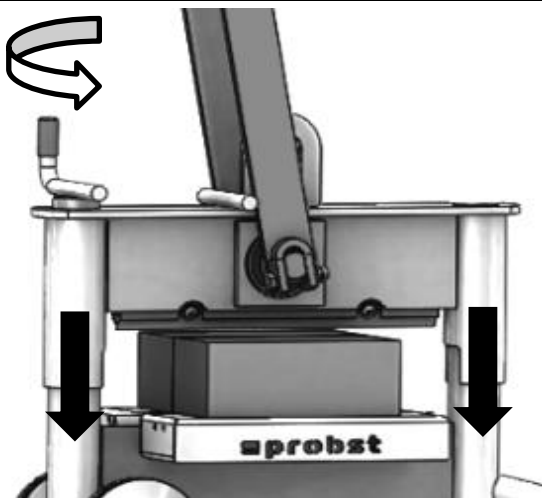


Fig. 3

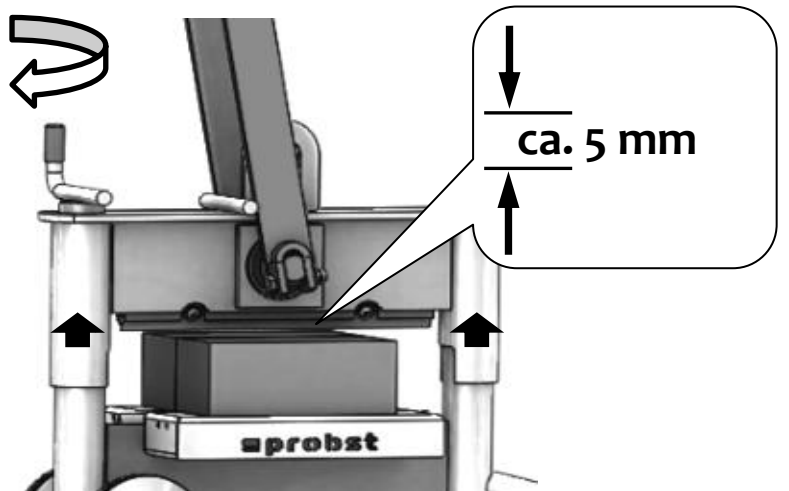


Fig. 4

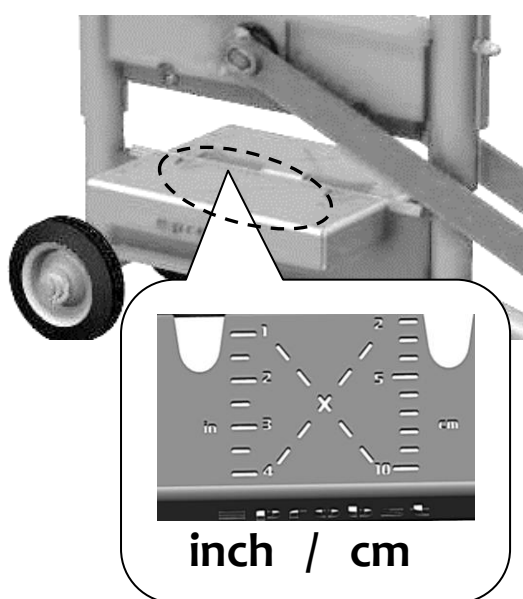


Fig. 5

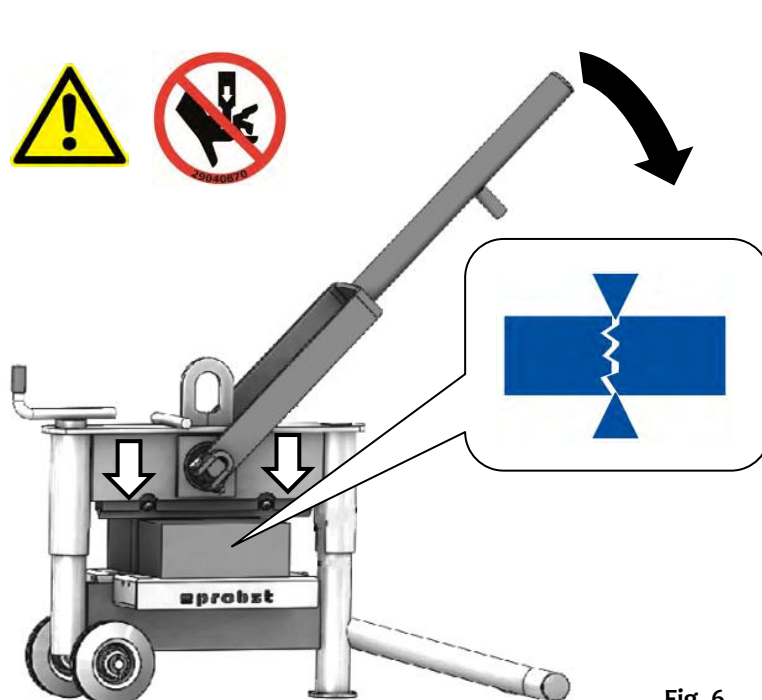


Fig. 6

4.3 Transporting the device



The empty device (without stone plate) may only be transported (moved) by hand by lifting the handle ②.

- To do this, the transport lever ③ must be brought into a horizontal position and held.
- At the same time, move the handle ② upwards until it rests against the transport lever ③.
- Now the device can be transported (moved or pulled).
- When the device is completely placed on the ground, the transport lever ③ is released and the handle ② can be moved freely again.

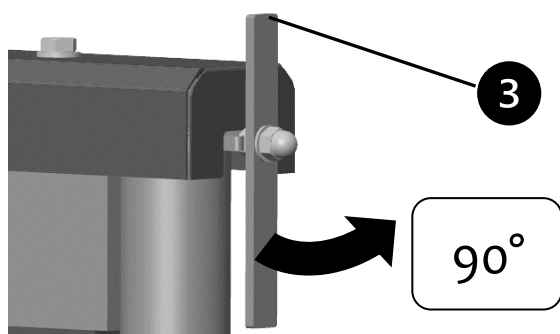


Fig. 1

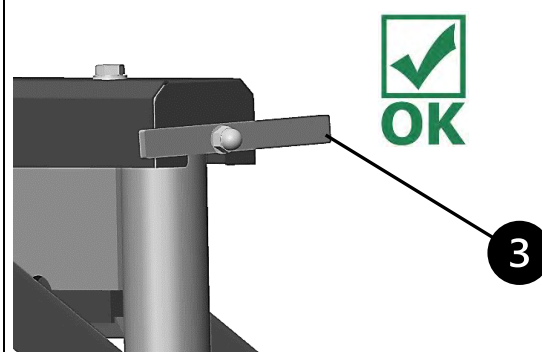


Fig. 2

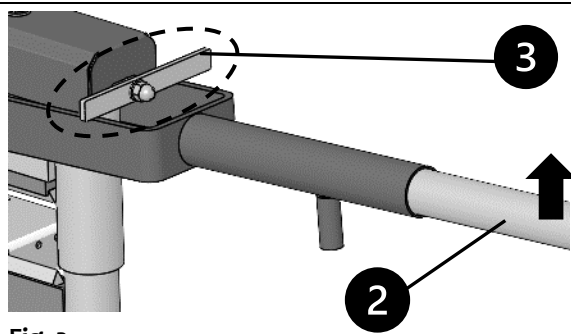


Fig. 3

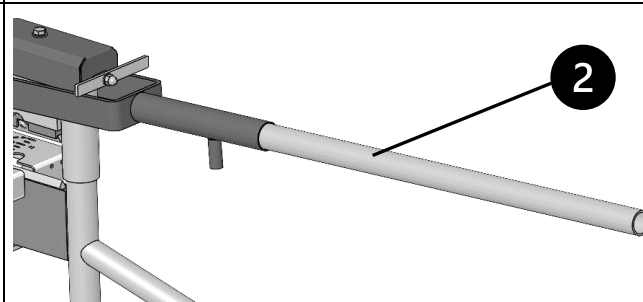


Fig. 4



Alternatively, the empty device (without stone plate) can also be transported (lifted) with the help of a crane, wheel loader, etc. on the additionally attached lifting eye.

For this purpose, use a safe and suitable sling such as a chain, sling, crane hook or similar.

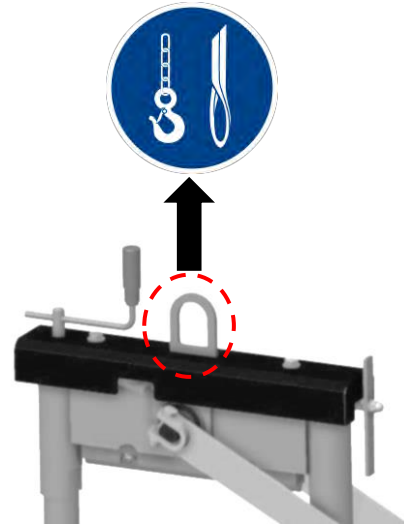


Fig. 5

5 Maintenance and care

5.1 Maintenance



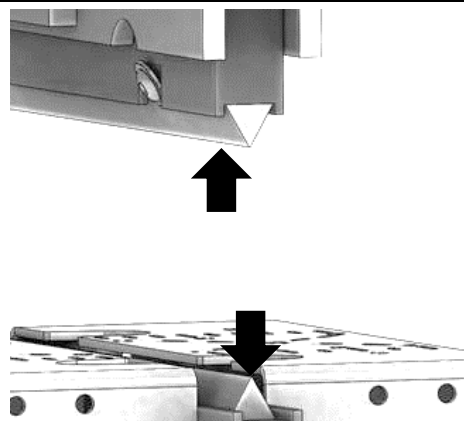
To ensure the correct function, safety and service life of the device the following points must be executed in the maintenance interval.

Used **only original spare parts**, otherwise the warranty expires.



All operations may only be made in closed state of the device!
For all operations you have to make sure, that the device will not close unintended. **Danger of injury!**

MAINTENANCE DEADLINE	Auszuführende Arbeiten
Daily	<ul style="list-style-type: none"> Clean the unit from stone dust.
Monthly	<ul style="list-style-type: none"> Turn or replace the knives if necessary. One knife has three cutting edges and can therefore be used three times. Activities: <ul style="list-style-type: none"> Loosen fastening screws Turn knife 120° or replace it Tighten the fastening screws
Monthly	<ul style="list-style-type: none"> Check the unit for wear and damage



5.2 Repairs



Only persons with the appropriate knowledge and ability are allowed to repair the device.
Before the device is used again, it has to be checked by an expert.

5.3 Hints to the type plate



- Type, serial-number and production year are very important for the identification of your device. If you need information to spare-parts, warranty or other specific details please refer to this information's.
- The maximum carrying capacity/working load limit (WLL) is the maximum load which can be handled with the device. Do not exceed this carrying capacity/working load limit (WLL).
- If you use the device in combination with other lifting equipment (Crane, chain hoist, forklift truck, excavator) consider the deadweight of the device.



Example:

5.4 Hints to the renting/leasing of PROBST devices



With every renting/leasing of PROBST devices the original operating instructions must be included unconditionally (in deviation of the user's country's language, the respective translations of the original operating instructions must be delivered additionally)!

6 Disposal / recycling of devices and machines



The product **may only** be taken out of service and prepared for disposal / recycling by qualified personnel. Correspondingly existing **single components** (such as metals, plastics, liquids, batteries/rechargeable batteries etc.) **must** be disposed of/recycled in accordance with the nationally/country-specific applicable laws and **disposal regulations!**



The product must not be disposed of in household waste!



Instructions d'emploi

Traduction des instructions d'emploi originales

STONE SPLITTER STS-EASY

STS-33-EASY/STS-43-EASY/STS-65-EASY/STS-43-H-EASY/STS-33-F-EASY

Sommaire

1	Sécurité.....	3
1.1	Instructions de sécurité.....	3
1.2	Marquage de sécurité.....	4
1.3	Protection contre les accidents	5
1.4	Essai de fonctionnement et inspection visuelle	5
1.4.1	Généralités	5
1.5	Définition personnel spécialisé / expert	5
2	Généralités	6
2.1	Utilisation conforme	6
3	Caractéristiques techniques.....	7
4	Maniement	8
4.1	Montage du levier de rallonge	8
4.2	Manipulation des appareils	9
4.3	Transport de l'appareil	10
5	Maintenance et entretien.....	12
5.1	Maintenance	12
5.2	Réparations	12
5.3	Informations concernant la plaque signalétique	13
5.4	Remarque concernant la location/le prêt des engins PROBST	13
6	Elimination / recyclage des appareils et des machines	13

Nous nous réservons le droit de modifier les informations et les illustrations du mode d'emploi.

1 Sécurité

1.1 Instructions de sécurité

**Danger de mort !**

Désigne un danger. Provoque des blessures graves ou la mort s'il n'est pas évité.

**Situation dangereuse !**

Désigne une situation dangereuse. Risque de blessures légères ou mineures, ou de dommages matériels si elle n'est pas évitée.

**Interdiction !**



Désigne une interdiction. Son non-respect entraîne des blessures graves, la mort ou des dommages matériels.





Informations importantes ou des conseils utiles sur l'usage.

1.2 Marquage de sécurité

AVERTISSEMENT

Symbole	Signification	N° de commande	Taille [mm] :
	Danger d'écrasement des mains.	29040220	50
	Risque d'écrasement des mains par la lame de coupe.	29040870	50

COMMANDEMENTS

Symbole	Signification	N° de commande	Taille [mm] :
	Chaque opérateur doit avoir lu et compris le mode d'emploi de l'appareil ainsi que les consignes de sécurité.	29040666	50
	Porter une protection oculaire	29040871	50

1.3 Protection contre les accidents



- Zone de travail sécurisée pour les personnes non autorisées, en particulier les enfants, sur une vaste zone.
- Attention aux orages - danger de la foudre ! En fonction de l'intensité de l'orage, arrêtez de travailler avec l'appareil si nécessaire.



- Éclairer suffisamment la zone de travail.
- Faites attention aux matériaux de construction mouillés, gelés ou sales.

1.4 Essai de fonctionnement et inspection visuelle

1.4.1 Généralités



- Le fonctionnement et l'état de l'appareil doivent être vérifiés avant chaque utilisation.
- N'effectuez l'entretien, le graissage et la remise en état de l'engin que lorsque celui-ci est à l'arrêt !



- En cas de défauts impliquant la sécurité, l'engin ne pourra être remis en service qu'après leur élimination complète.
- En présence de fissures, fentes ou parties endommagées quelconques sur des éléments quelconques de l'engin, il faut **immédiatement** arrêter d'utiliser l'engin.



- Les instructions de service de l'engin doivent pouvoir être consultées à tout moment sur son lieu d'utilisation.
- Ne pas retirer la plaque signalétique apposée sur l'engin.
- Remplacer les panneaux indicateurs illisibles (panneaux d'interdiction ou d'avertissement).

1.5 Définition personnel spécialisé / expert

Les travaux d'installation, de maintenance et de réparation sur cet appareil doivent être effectués uniquement par du personnel spécialisé ou des experts.

Dans la mesure où cela concerne cet appareil, le personnel spécialisé ou les experts doivent posséder les connaissances professionnelles requises dans les domaines ci-après :

- en mécanique
- en hydraulique
- en pneumatique
- en électricité

2 Généralités

2.1 Utilisation conforme



L'appareil ne convient que pour couper des pavés de béton, des dalles de béton et d'autres éléments en béton appropriés.



Toute **modification effectuée** sur l'appareil de la propre autorité de l'utilisateur ainsi que l'emploi par ce dernier de dispositifs auxiliaires éventuellement réalisés par lui-même, représentent un risque de danger corporel ou mortel et sont, en conséquence, fondamentalement **interdits!!**



- L'appareil ne peut être utilisé que pour l'usage prévu dans la notice d'instructions, en respectant les règles de sécurité en vigueur, ainsi que les dispositions correspondantes de la déclaration de conformité.
- Tout autre usage est considéré comme non conforme à l'usage prévu et est interdit !
- Les règles légales de sécurité et de prévention des accidents applicables sur le lieu d'utilisation doivent également être respectées.



Avant chaque utilisation, l'utilisateur doit s'assurer que :

- l'appareil est adapté à l'usage prévu, l'appareil est en bon état, les charges peuvent être soulevées.
- En cas de doute il convient de contacter le fabricant.*

3 Caractéristiques techniques

Type	Largeur largeur de coupe	Hauteur pierre/élément	Poids propre	No de commande
STS-33-EASY	330 mm	10-120 mm	48 Kg	51200082
STS-33-F-EASY	330 mm	10-120 mm	48 Kg	51200086
STS-43-EASY	430 mm	10-120 mm	61 Kg	51200083
STS-43-H-EASY	430 mm	10-300 mm	73 Kg	51200085
STS-65-EASY	650 mm	10-120 mm	98 Kg	51200084

STS-33-EASY/ STS-33-F-EASY



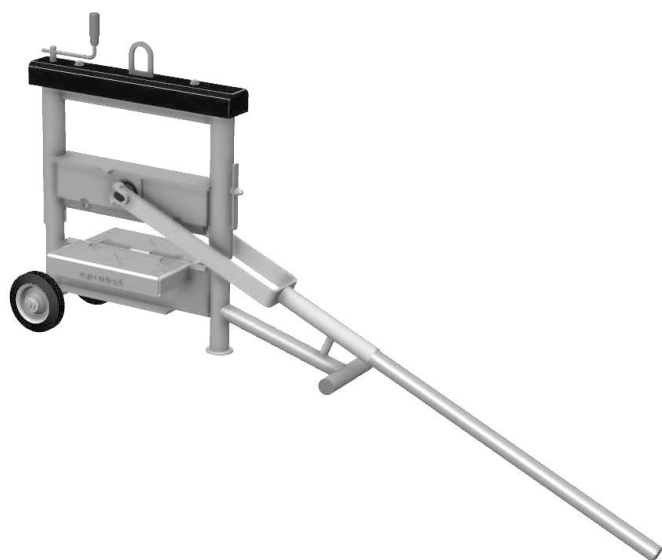
51200082/ 51200086

STS-43-EASY



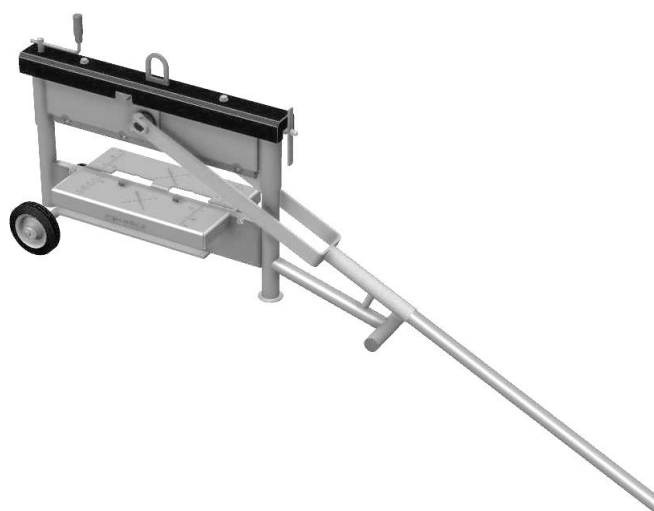
52100083

STS-43-H-EASY



51200085

STS-65-EASY



51200084

4 Maniement

4.1 Montage du levier de rallonge



Pour garantir une séparation facile et sans problème, il convient d'utiliser le levier de rallonge ❶ fourni.

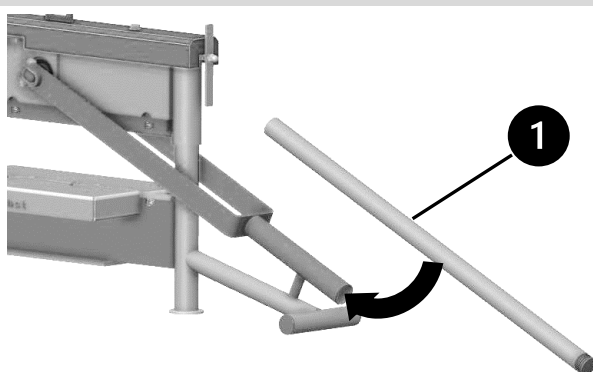


Fig. 1

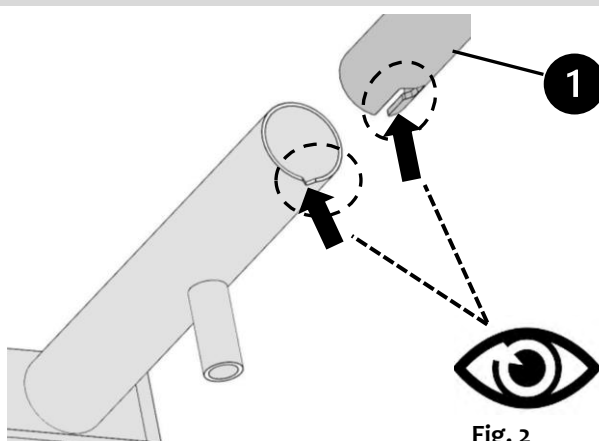


Fig. 2

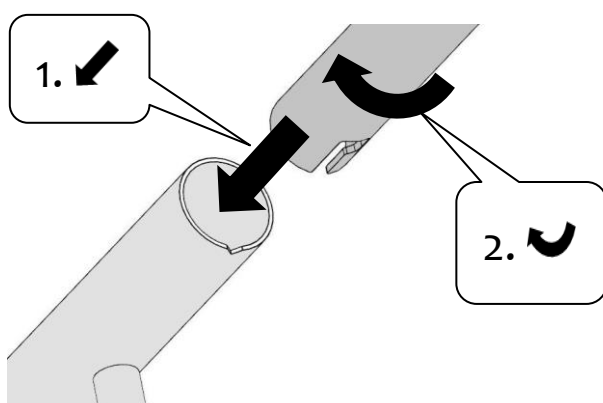


Fig. 3

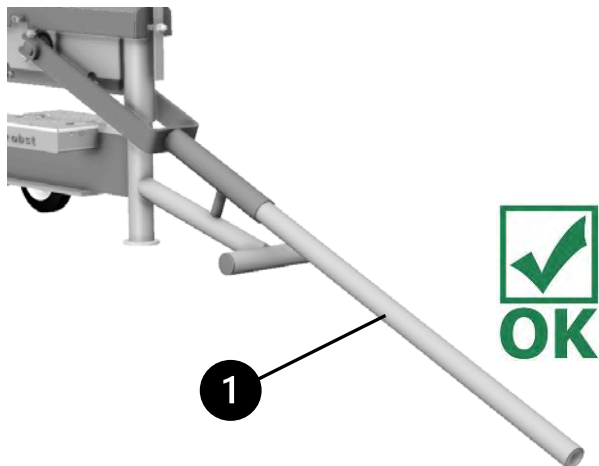


Fig. 4

4.2 Manipulation des appareils

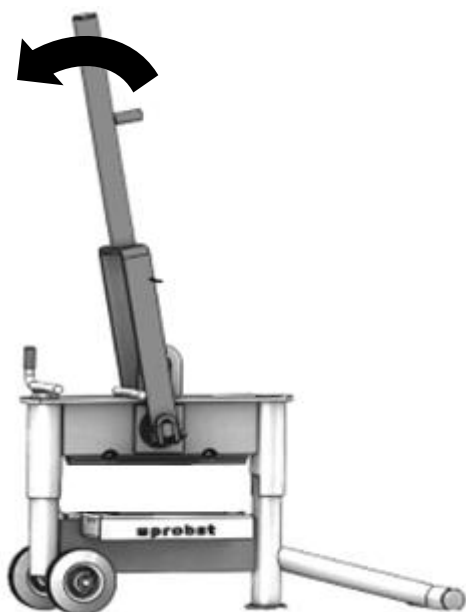


Fig. 1

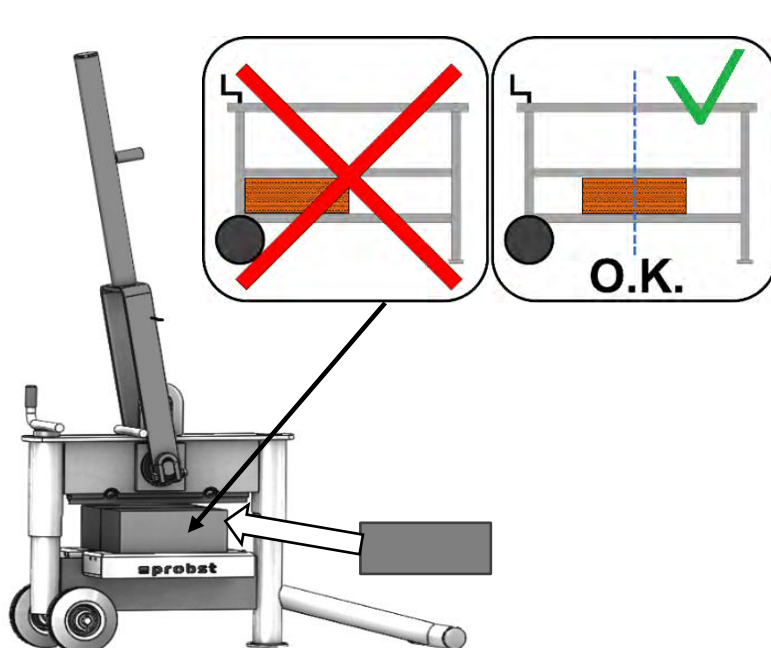


Fig. 2

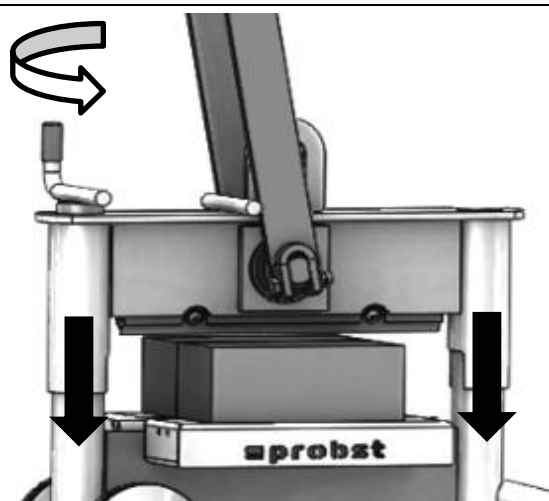


Fig. 3

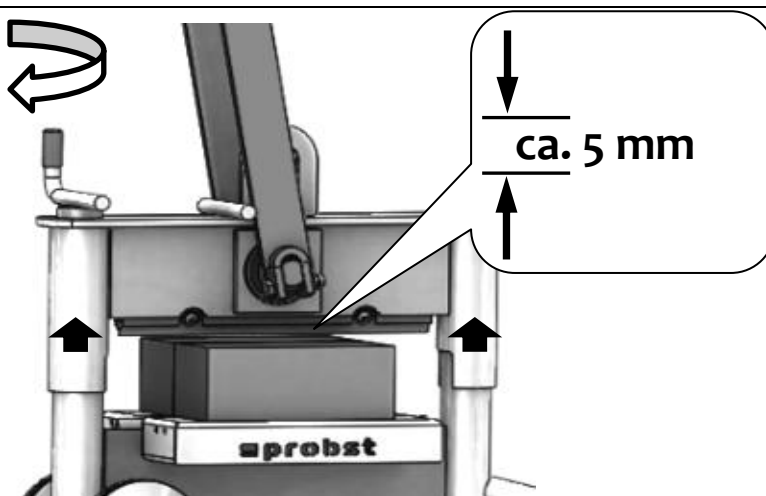


Fig. 4

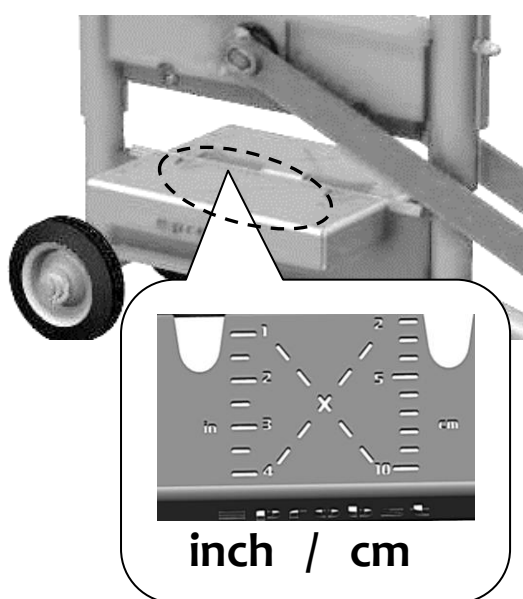


Fig. 5

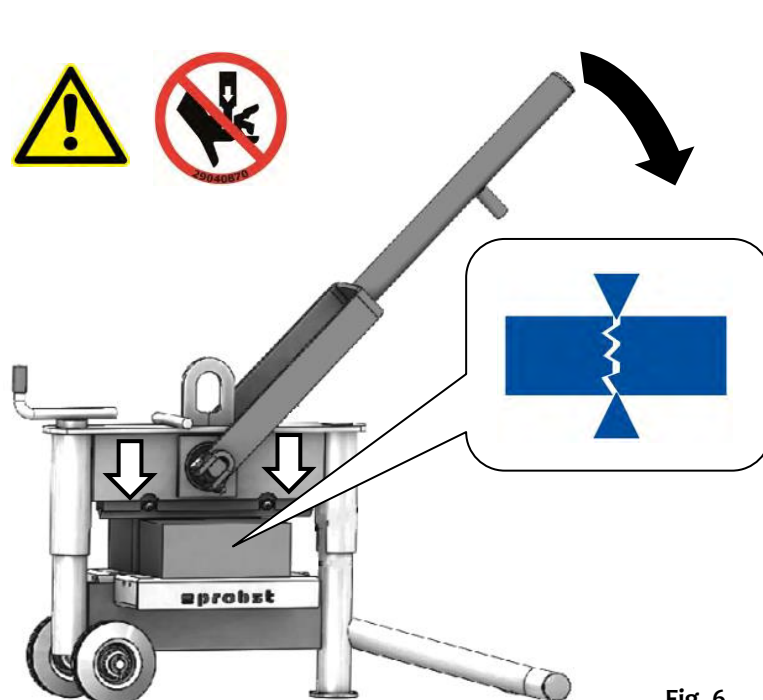


Fig. 6

4.3 Transport de l'appareil



Le transport (déplacement) de l'appareil vide (sans plaque de pierre) à la main, ne peut se faire qu'en soulevant la poignée ②.

- Pour ce faire, le levier de transport ③ doit être amené en position horizontale et maintenu.
- Ce faisant, déplacer simultanément la poignée ② vers le haut jusqu'à ce qu'elle soit en contact avec le levier de transport ③.
- L'appareil peut maintenant être transporté (poussé ou tiré).
- Lorsque l'appareil est complètement descendu sur le sol, le levier de transport ③ est à nouveau libéré et la poignée ② est à nouveau libre de se déplacer.

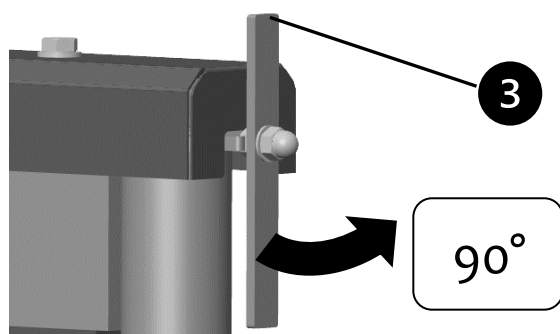


Fig. 1

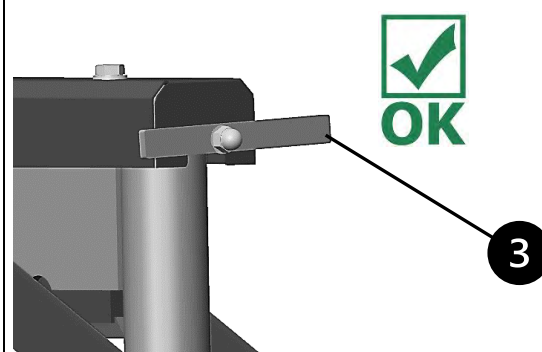


Fig. 2

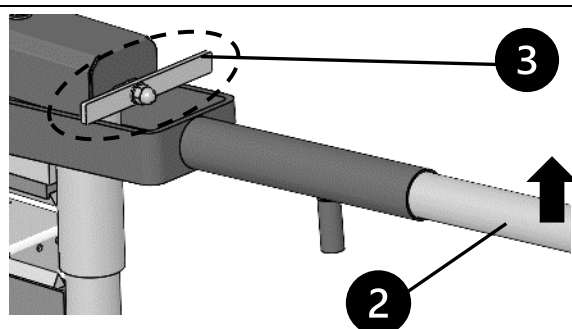


Fig. 3

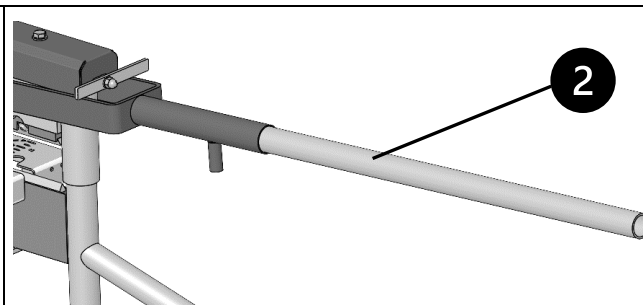


Fig. 4



En alternative, l'appareil vide (sans plaque de pierre) peut être transporté (soulevé) à l'aide d'une grue, d'une chargeuse sur pneus, etc. par l'œillet de suspension supplémentaire.

Pour ce faire, il convient d'utiliser un moyen d'élingage sûr et approprié tel qu'une chaîne, une sangle/une élingue, un crochet de grue ou autre.

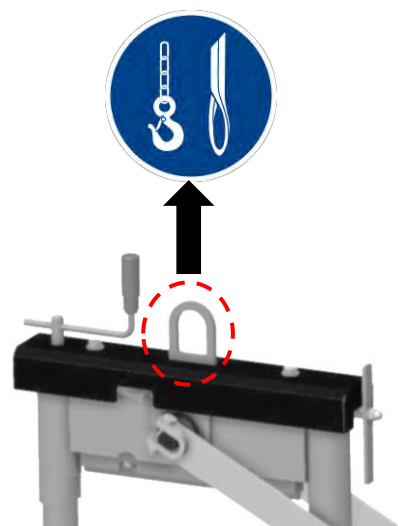


Fig. 5

5 Maintenance et entretien

5.1 Maintenance



Pour que l'appareil fonctionne parfaitement, pour assurer sa sécurité de fonctionnement et une longue durée de vie, il est impératif d'effectuer les opérations de maintenance spécifiées dans le tableau ci-dessous aux intervalles prescrits.

Utiliser **exclusivement des pièces de rechange d'origine** ; la garantie ne s'applique pas dans le cas contraire.

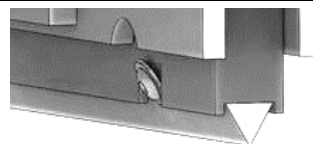


Tenir compte du fait que tous les travaux effectués sur l'appareil impliquent systématiquement son arrêt !

Lors de tous les travaux, il faut s'assurer que l'appareil ne peut pas se fermer involontairement.

Risque de blessure !

DÉLAI DE MAINTENANCE	Travaux à réaliser
Quotidiennement	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyer l'appareil de la poussière de pierre
Mensuel	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez l'usure des tranchants des couteaux inférieur et supérieur Tournez ou remplacez le couteau si nécessaire. Un couteau a trois tranchants et peut donc être utilisé trois fois. Voir aussi la vue éclatée en annexe <p>Activités :</p> <ul style="list-style-type: none"> Desserrer les vis de fixation Faire pivoter le couteau de 120° ou le remplacer Serrer les vis de fixation
Mensuel	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez l'usure et les dommages de l'appareil



5.2 Réparations



- Seul un personnel disposant des connaissances et des compétences nécessaires est autorisé à effectuer des réparations sur l'appareil.
- Avant la remise en service, faire contrôler l'appareil par un expert.

5.3 Informations concernant la plaque signalétique



- Le type et le numéro de l'appareil ainsi que l'année de construction sont des informations importantes pour identifier l'appareil. Elles doivent toujours être indiquées pour des commandes de pièces de rechange, des demandes de garantie et d'autres questions en liaison avec l'appareil.
- La charge maximale indique la capacité de charge maximale (WLL) pour laquelle l'appareil est conçu. La charge maximale (WLL) ne doit pas être dépassée.
- Le poids propre défini sur la plaque signalétique doit être pris en compte lors de l'utilisation avec un engin de levage / engin porteur (par ex. grue, palan, chariot élévateur, excavateur ...).



Exemple:

5.4 Remarque concernant la location/le prêt des engins PROBST



Lors de chaque location/prêt d'un engin PROBST, les instructions d'emploi originales correspondantes doivent **impérativement** être jointes (si la langue n'est pas celle de l'utilisateur, une traduction des instructions d'emploi originales dans la langue adéquate doit être fournie) !

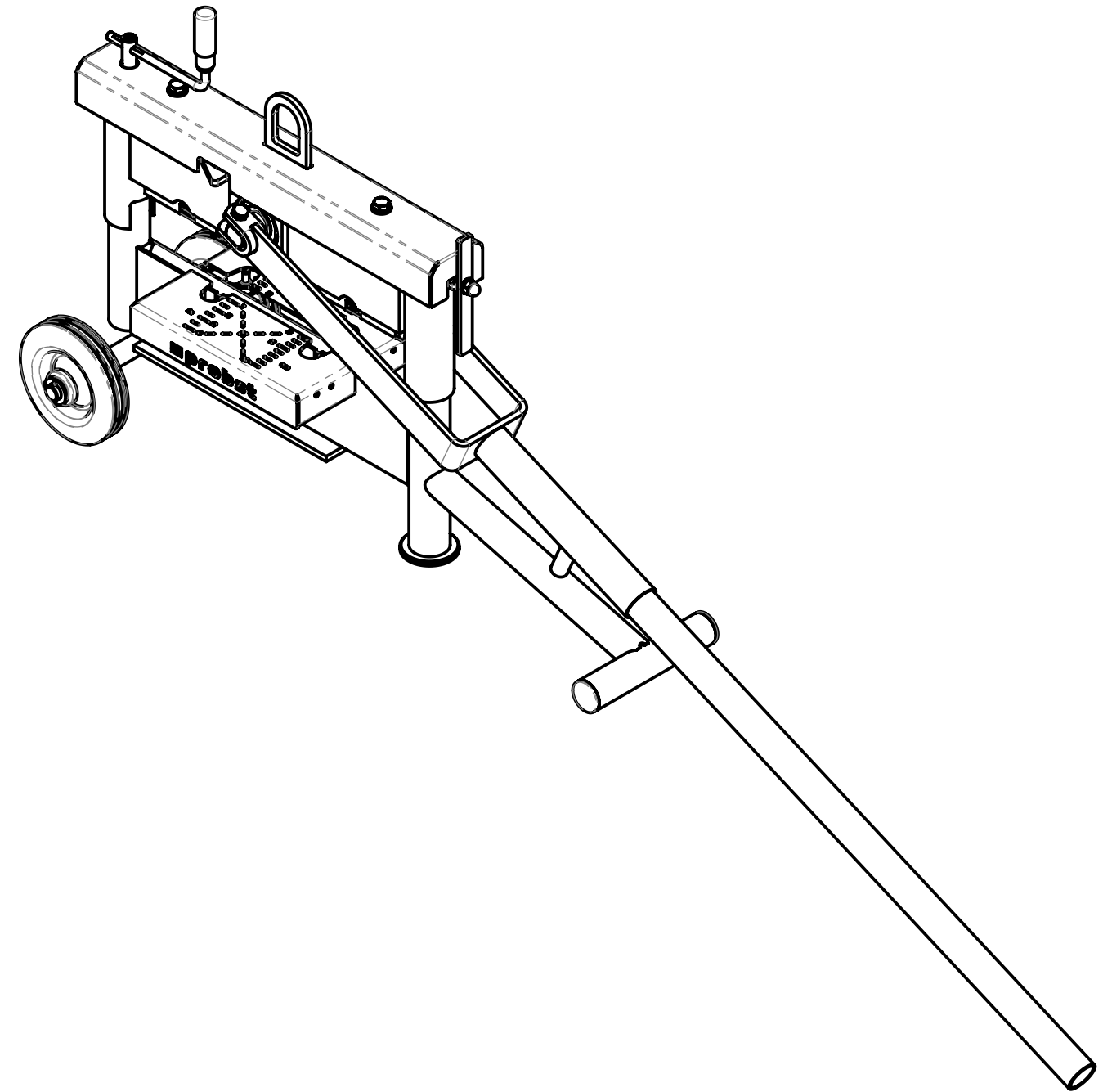
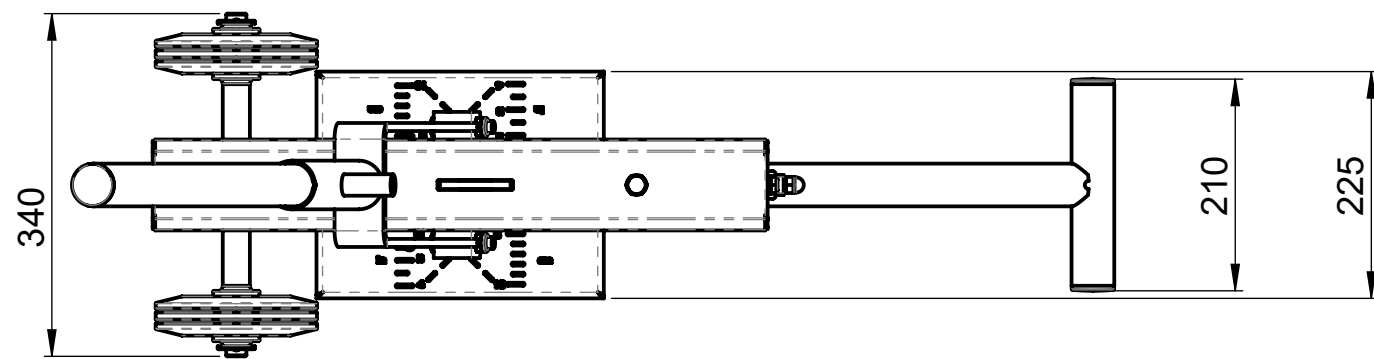
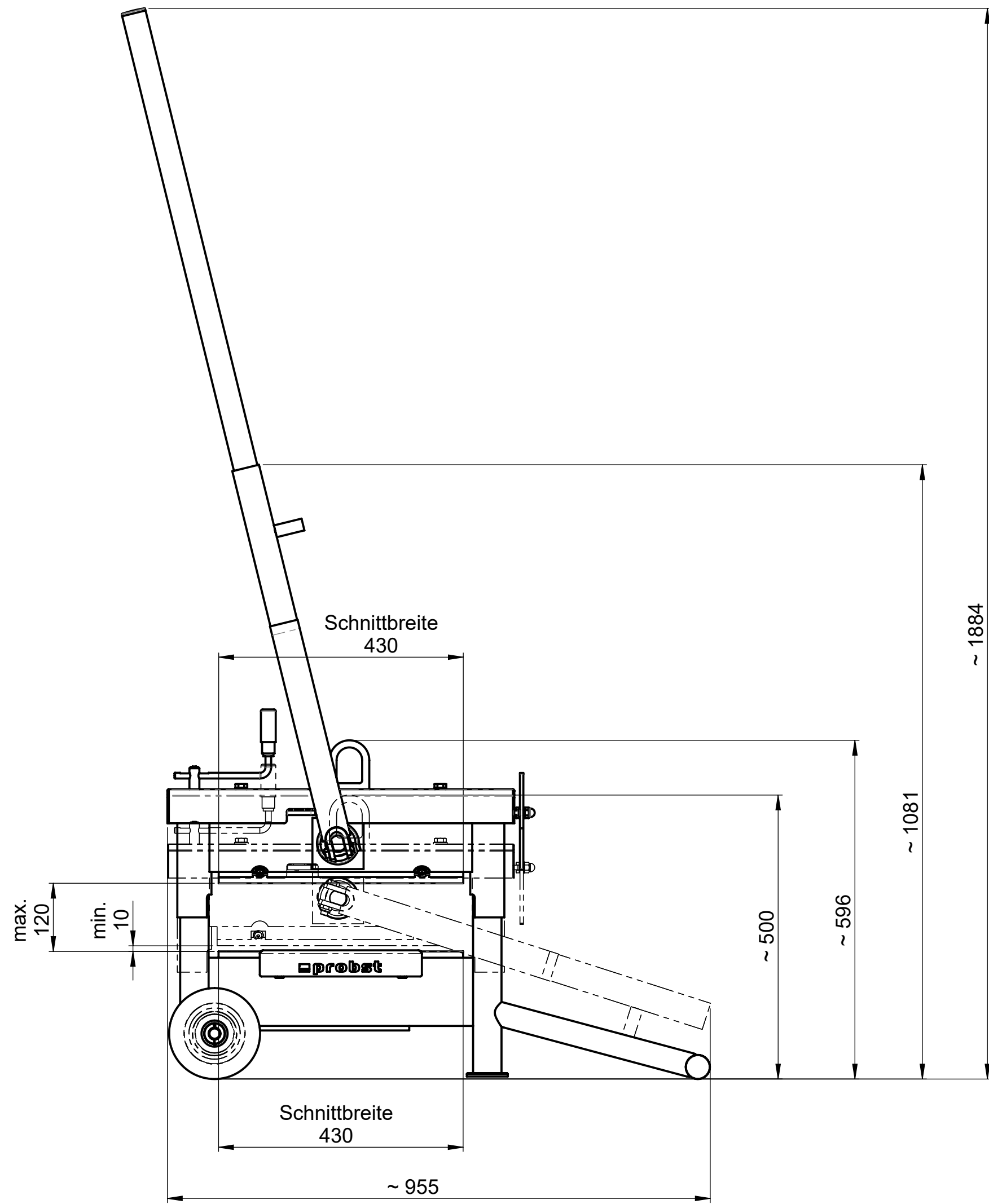
6 Elimination / recyclage des appareils et des machines




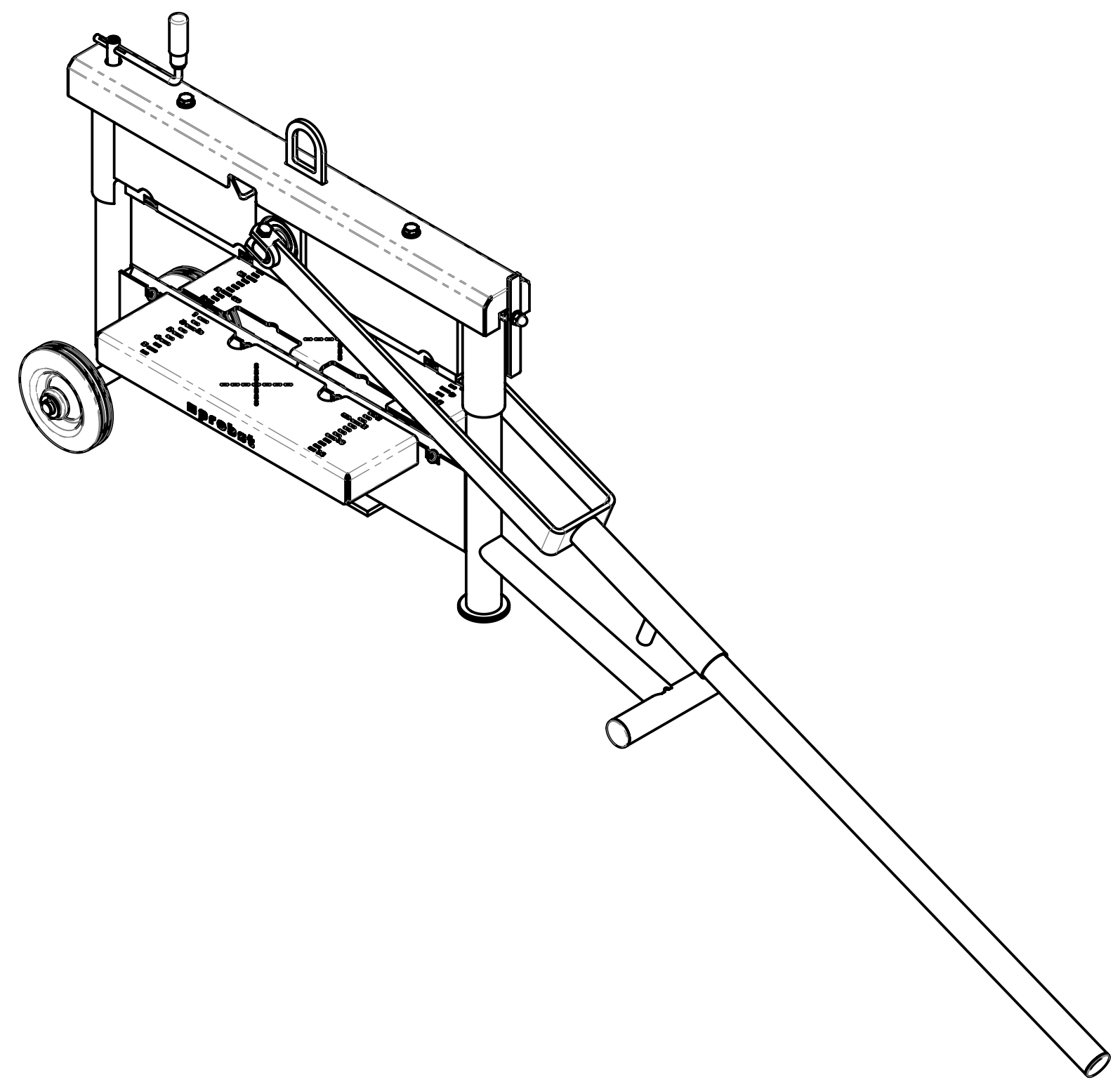
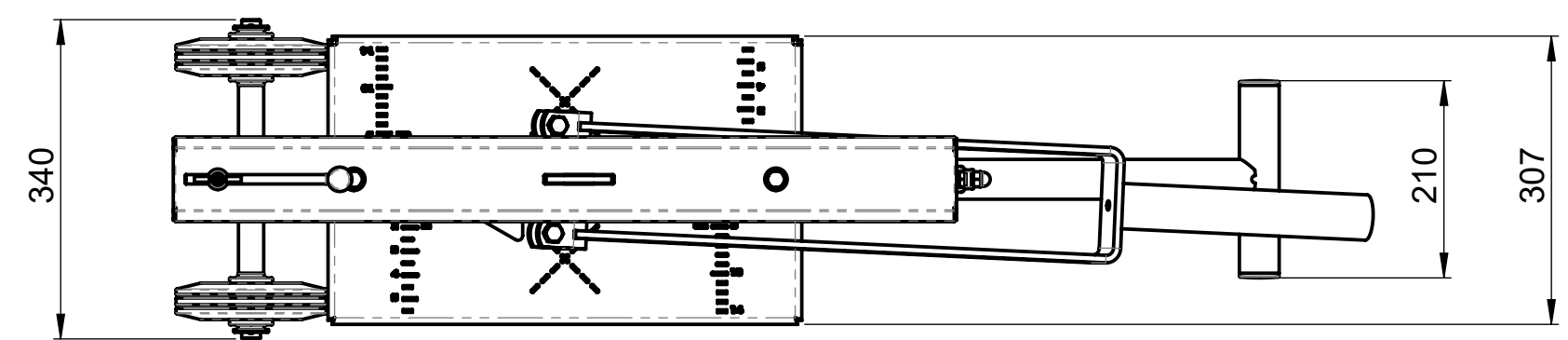
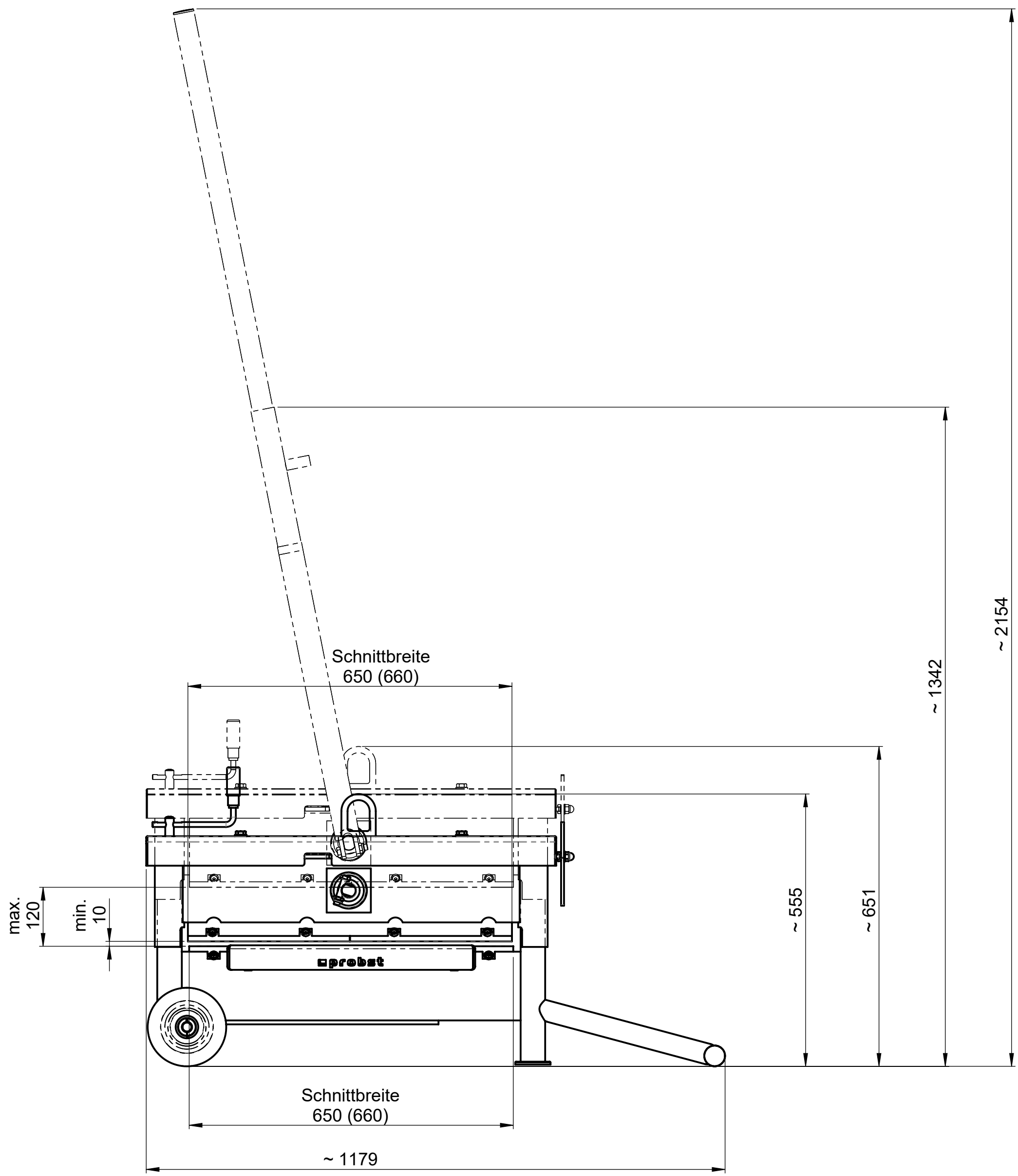
Le produit **ne doit être** mis hors service et préparé pour l'élimination / le recyclage que par un personnel qualifié. Les **composants individuels** présents (tels que les métaux, les plastiques, les liquides, les piles/accumulateurs, etc.) **doivent être** éliminés/recyclés conformément aux lois et aux **réglementations nationales/locales en vigueur en matière d'élimination des déchets!**




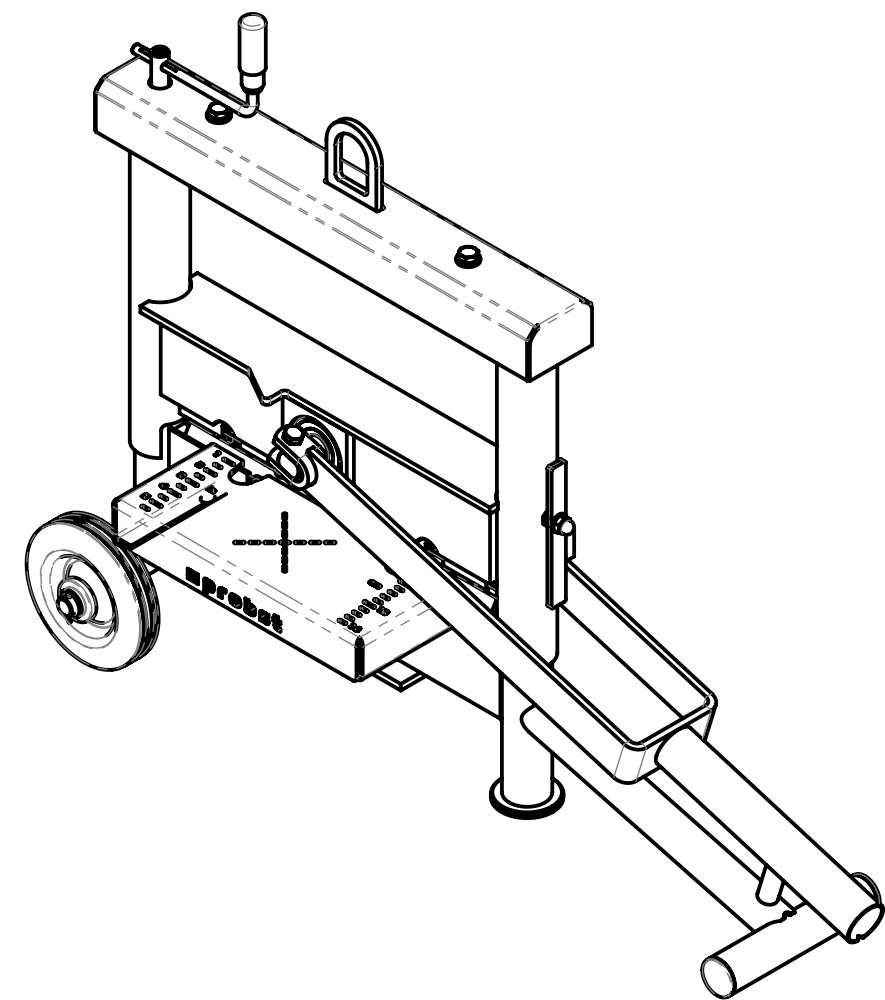
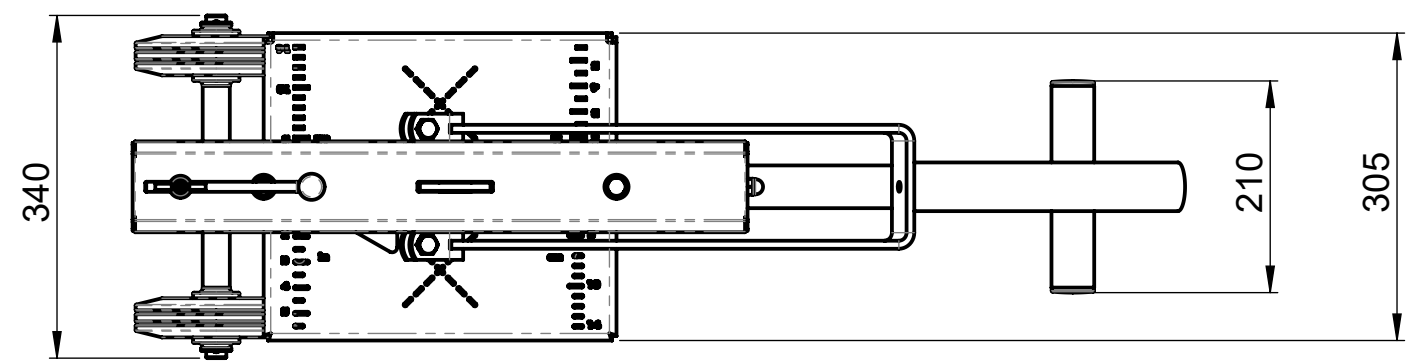
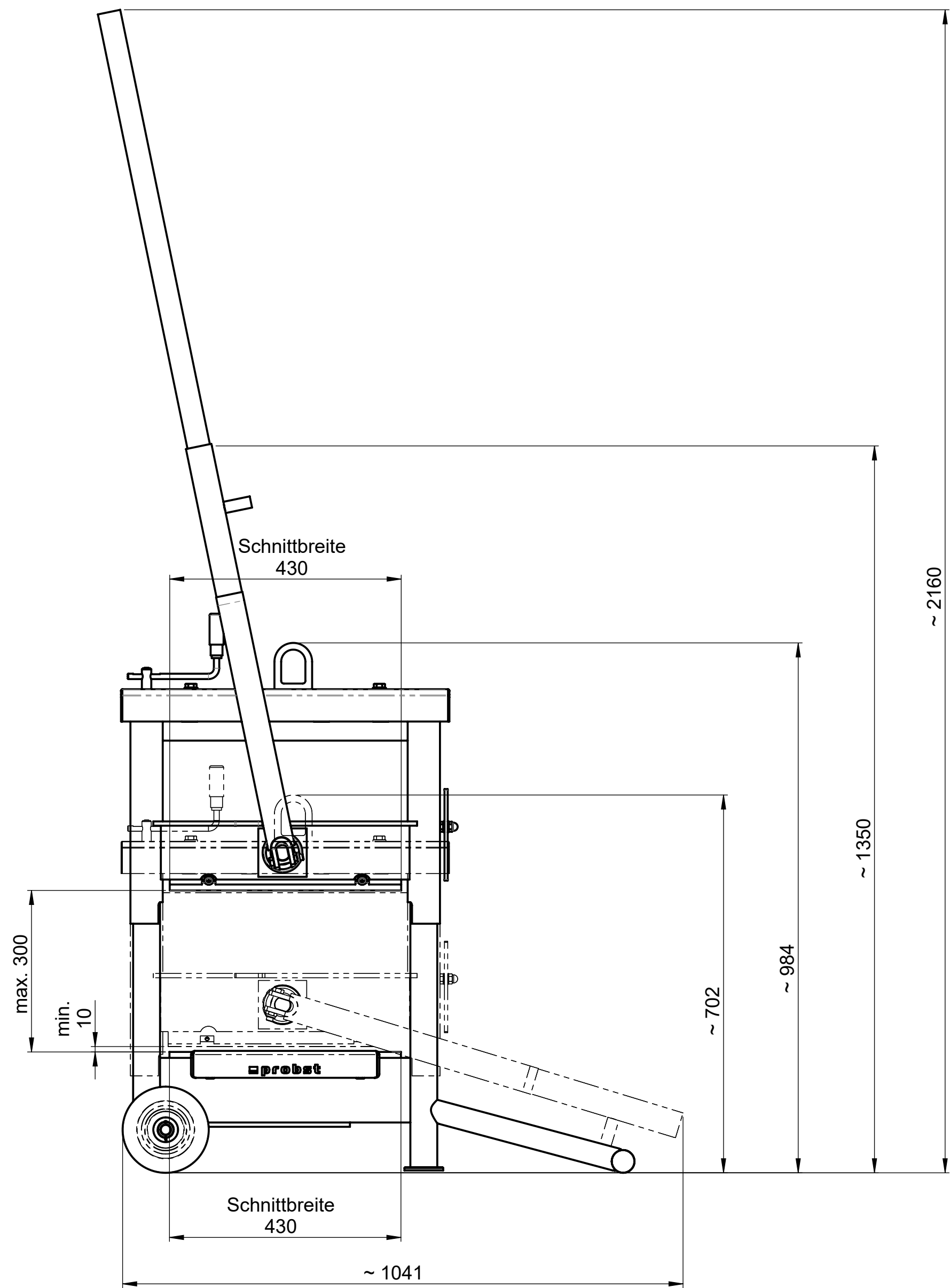
Le produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères!



Eigengewicht / Dead Weight: 61 kg / 134,5 lbs			
Product Name: STONE SPLITTER STS-43-EASY			
		© all rights reserved conform to ISO 16016	
	Datum	Name	Benennung
	Erst. 2.6.2022	R.Seidel	Probst-Steinknacker STONE SPLITTER STS-43-EASY
	Gepr. 3.6.2022	R.Seidel	
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer
			D51200083
1			Blatt 1 von 1
Zust.	Urspr. 51200075	Ers. f.	Ers. d.



Eigengewicht / Dead Weight:				
98 kg /		216 lbs		
Product Name:				
STONE SPLITTER STS-65-EASY				
		© all rights reserved conform to ISO 16016		
	Datum	Name	Benennung Probst-Steinknacker STONE SPLITTER STS-65-EASY	
Erst	2.6.2022	R.Seidel		
Gepr.	10.6.2022	R.Seidel		
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer D51200084	Blatt 1
				von 1
1				
Zust.	Urspr. 51200075		Ers. f.	Ers. d.
2			1	



Eigengewicht / Dead Weight:
73 kg / 161 lbs

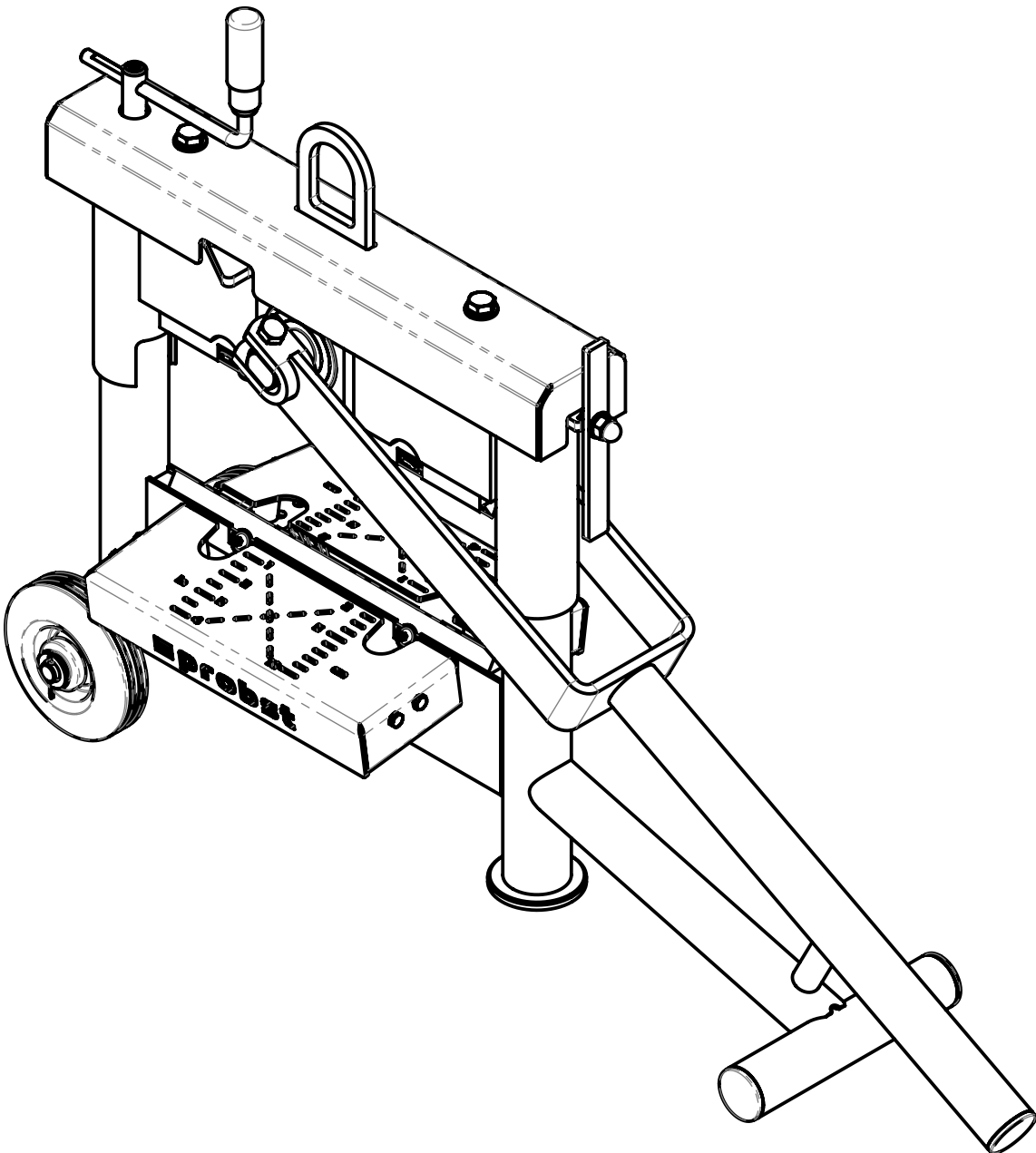
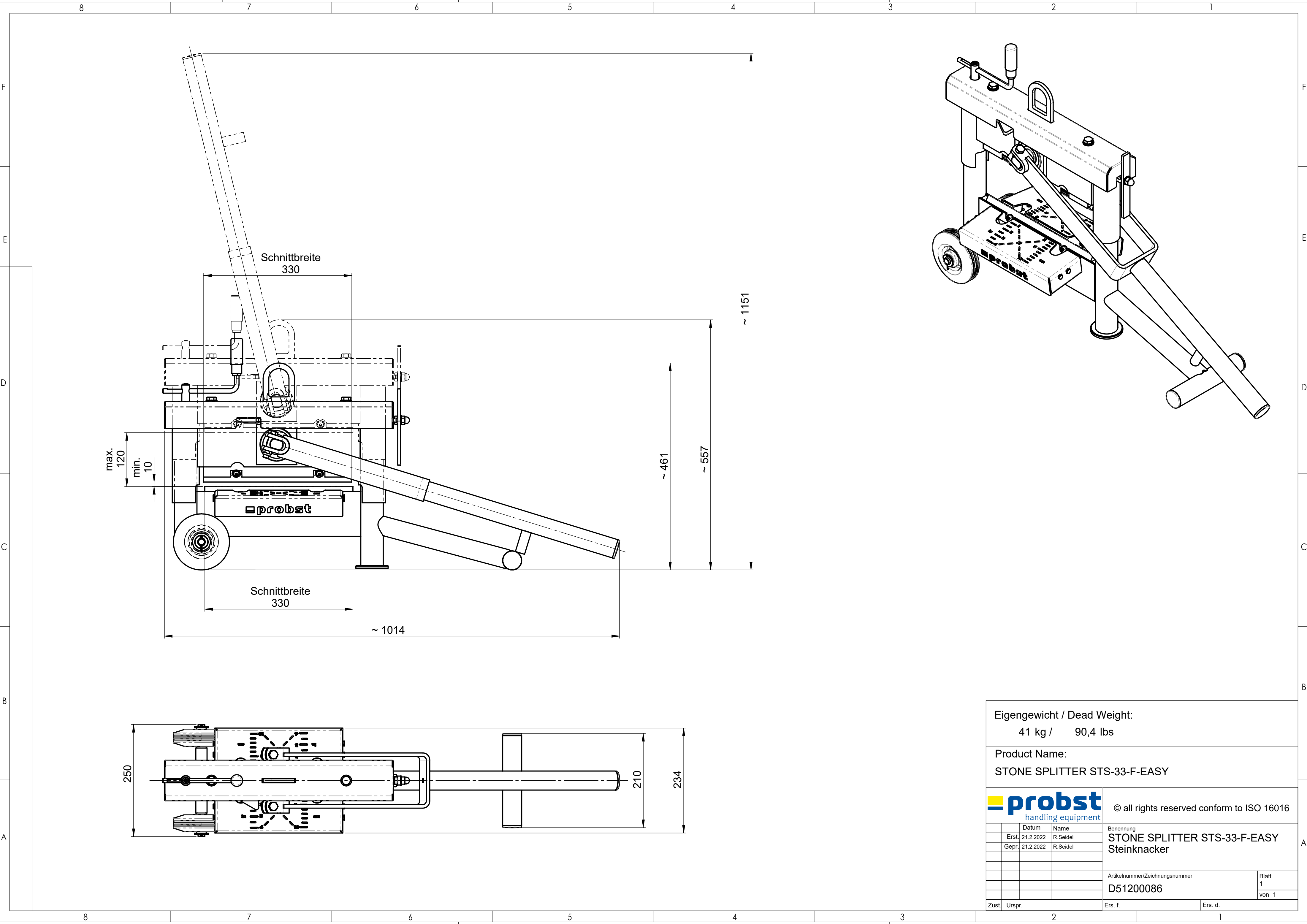
Product Name:
STONE SPLITTER STS-43-EASY




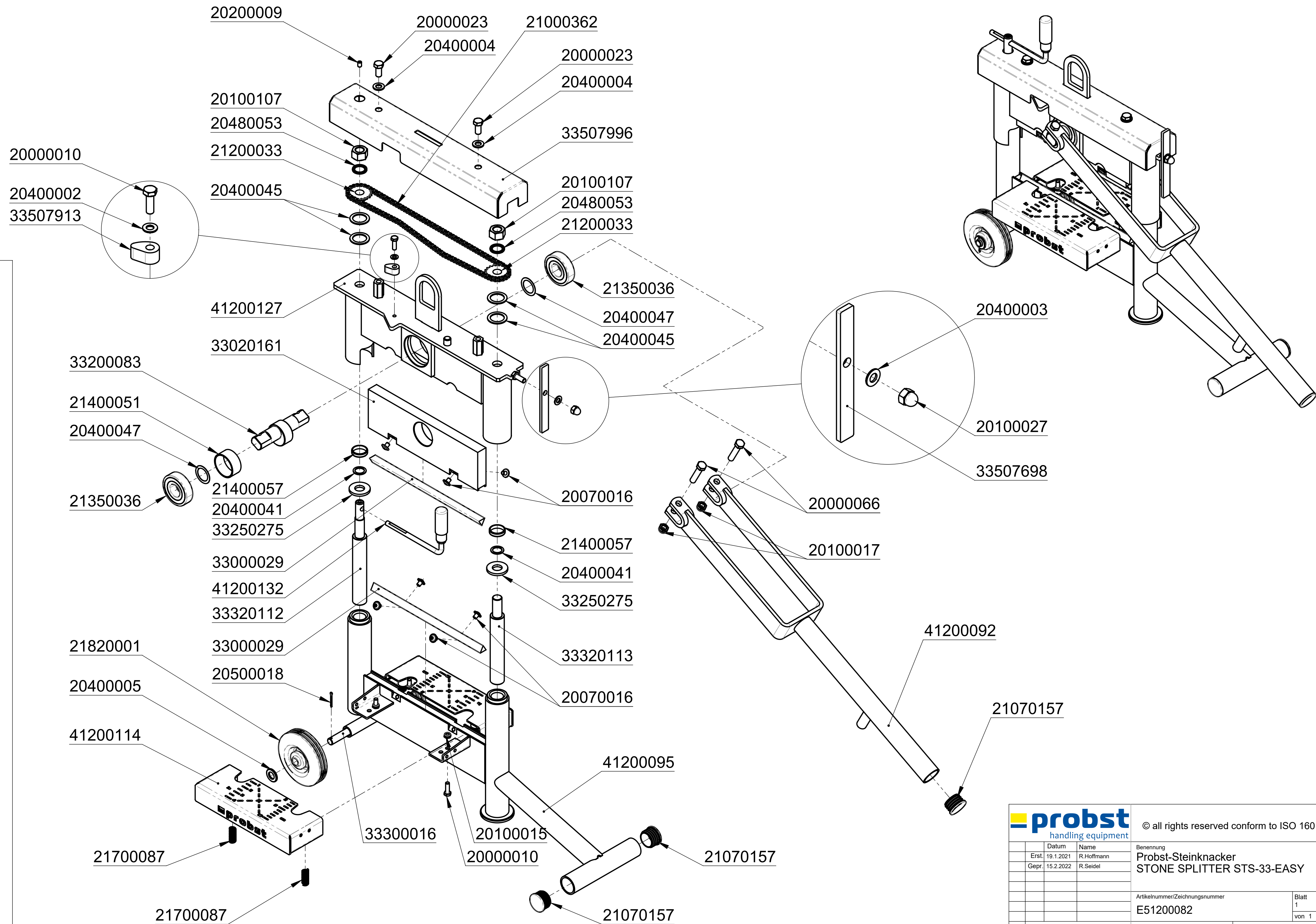
© all rights reserved conform to ISO 16016

Benennung
Probst-Steinknacker
STONE SPLITTER STS-43-H EASY

Artikelnummer/Zeichnungsnummer		Blatt
D51200085		1
von 1		
Zust.	Urspr. 51200075	Ers. f.
Ers. d.		

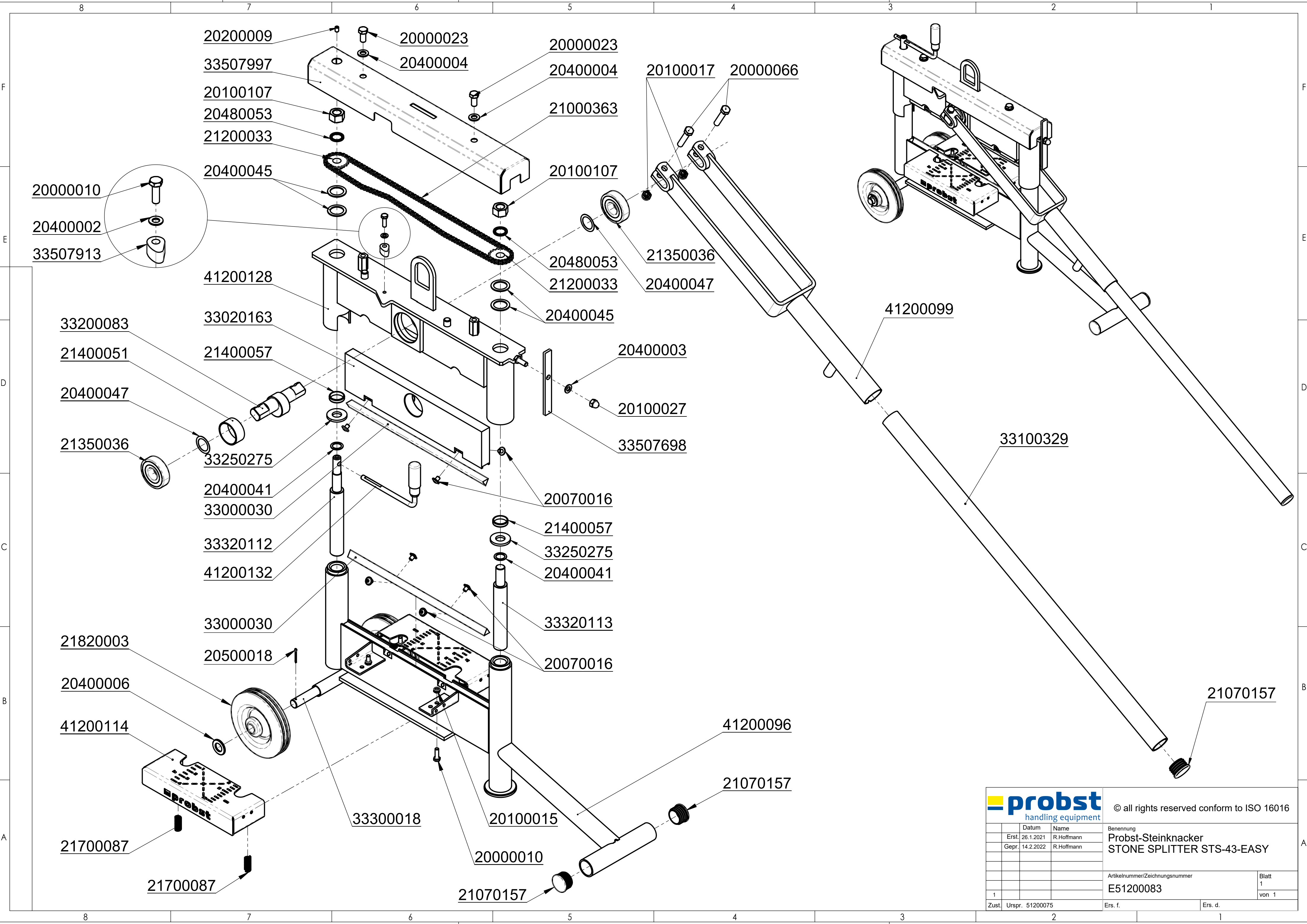


Eigengewicht / Dead Weight:			
41 kg / 90,4 lbs			
Product Name:			
STONE SPLITTER STS-33-F-EASY			
			© all rights reserved conform to ISO 16016
	Datum	Name	Benennung
Erst.	21.2.2022	R.Seidel	STONE SPLITTER STS-33-F-EASY Steinknacker
Gepr.	21.2.2022	R.Seidel	
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer
			D51200086
			Blatt 1 von 1
Zust.	Urspr.	Ers. f.	Ers. d.



© all rights reserved conform to ISO 16016

Datum		Name	Benennung	
Erst.	19.1.2021	R.Hoffmann	Probst-Steinknacker	
Gepr.	15.2.2022	R.Seidel	STONE SPLITTER STS-33-EASY	
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer	Blatt
			E51200082	1
			von 1	
Zust.	Urspr.		Ers. f.	Ers. d.



- 20200009
- 33507997
- 20100107
- 20480053
- 21200033
- 20400045
- 20000010
- 20400002
- 33507913
- 41200128
- 33020163
- 21400057
- 20400047
- 21350036
- 33250275
- 20400041
- 33000030
- 33320112
- 41200132
- 33000030
- 20500018
- 20400006
- 41200114
- 21820003
- 21700087
- 21700087
- 20000023
- 20400004
- 20000023
- 20400004
- 21000363
- 20100107
- 20100017
- 20000066
- 20480053
- 21200033
- 20400047
- 20400045
- 20400003
- 20100027
- 33507698
- 20070016
- 21400057
- 33250275
- 20400041
- 33320113
- 20070016
- 33300018
- 20100015
- 20000010
- 21070157
- 41200096
- 21070157
- 41200099
- 33100329
- 21070157

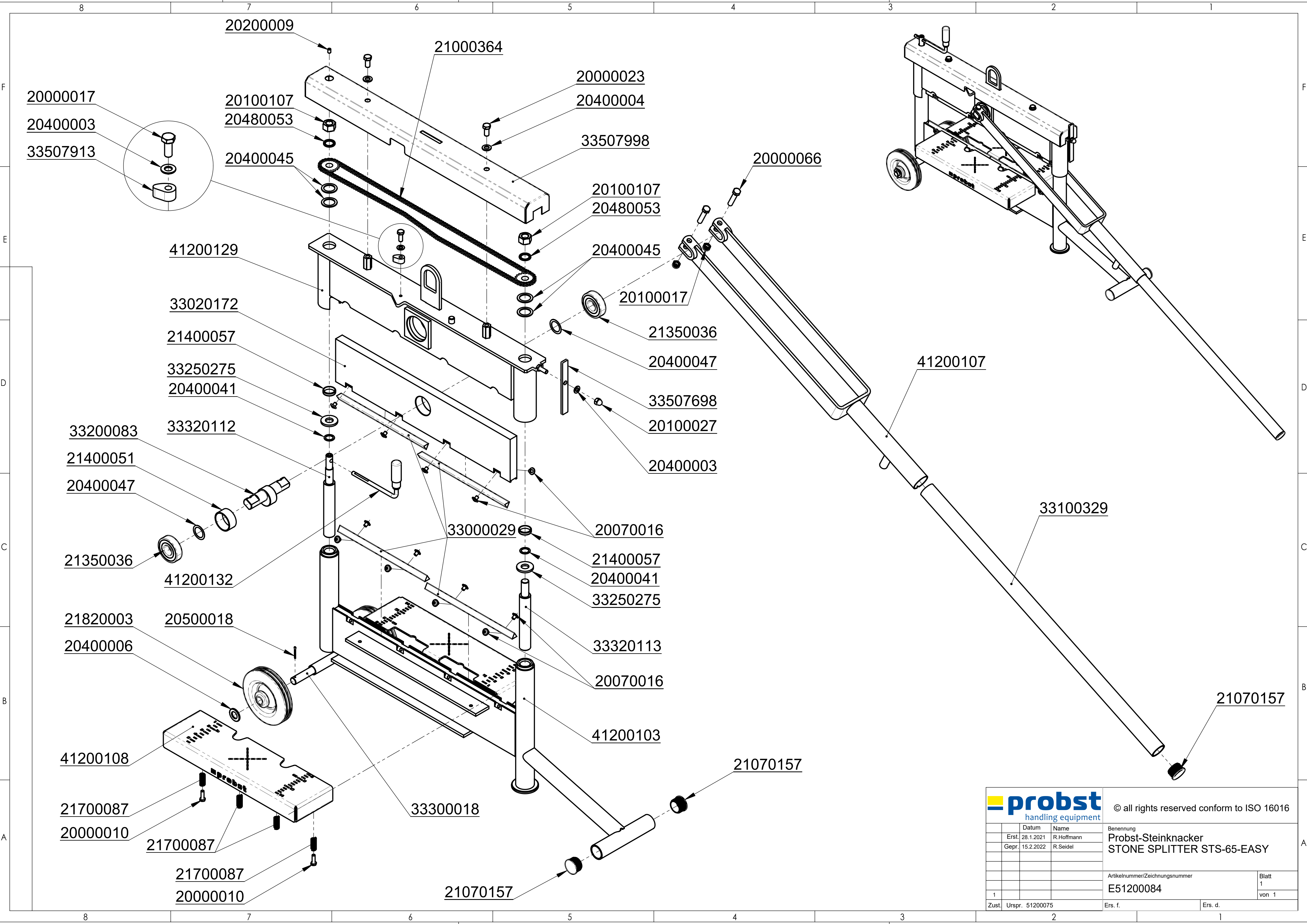


© all rights reserved conform to ISO 16016

Datum	Name
Erst. 26.1.2021	R.Hoffmann
Gepr. 14.2.2022	R.Hoffmann

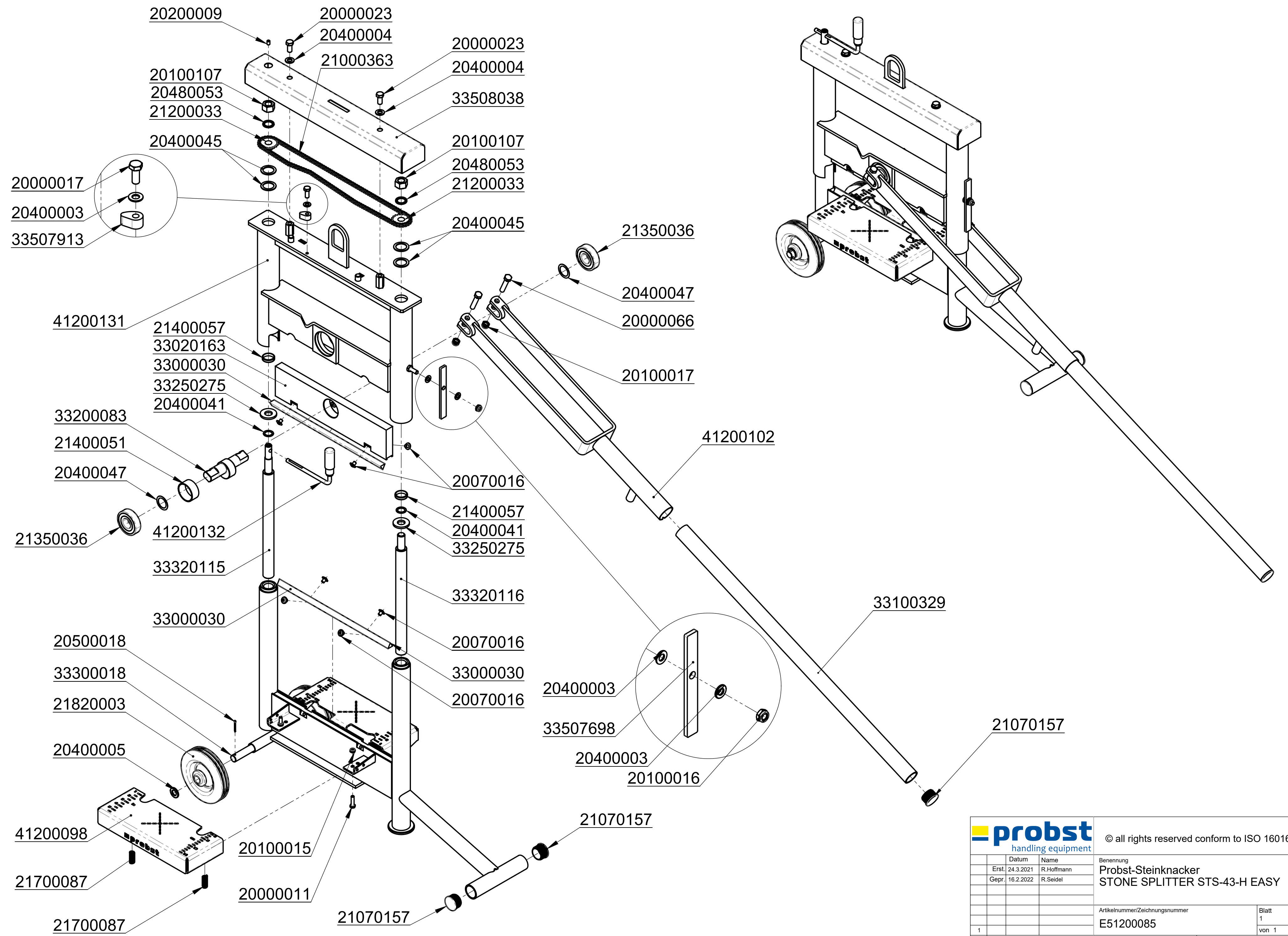
Benennung
Probst-Steinknacker
STONE SPLITTER STS-43-EASY

Artikelnummer/Zeichnungsnummer	Blatt
E51200083	1 von 1
Zust.	Urspr. 51200075
Ers. f.	Ers. d.

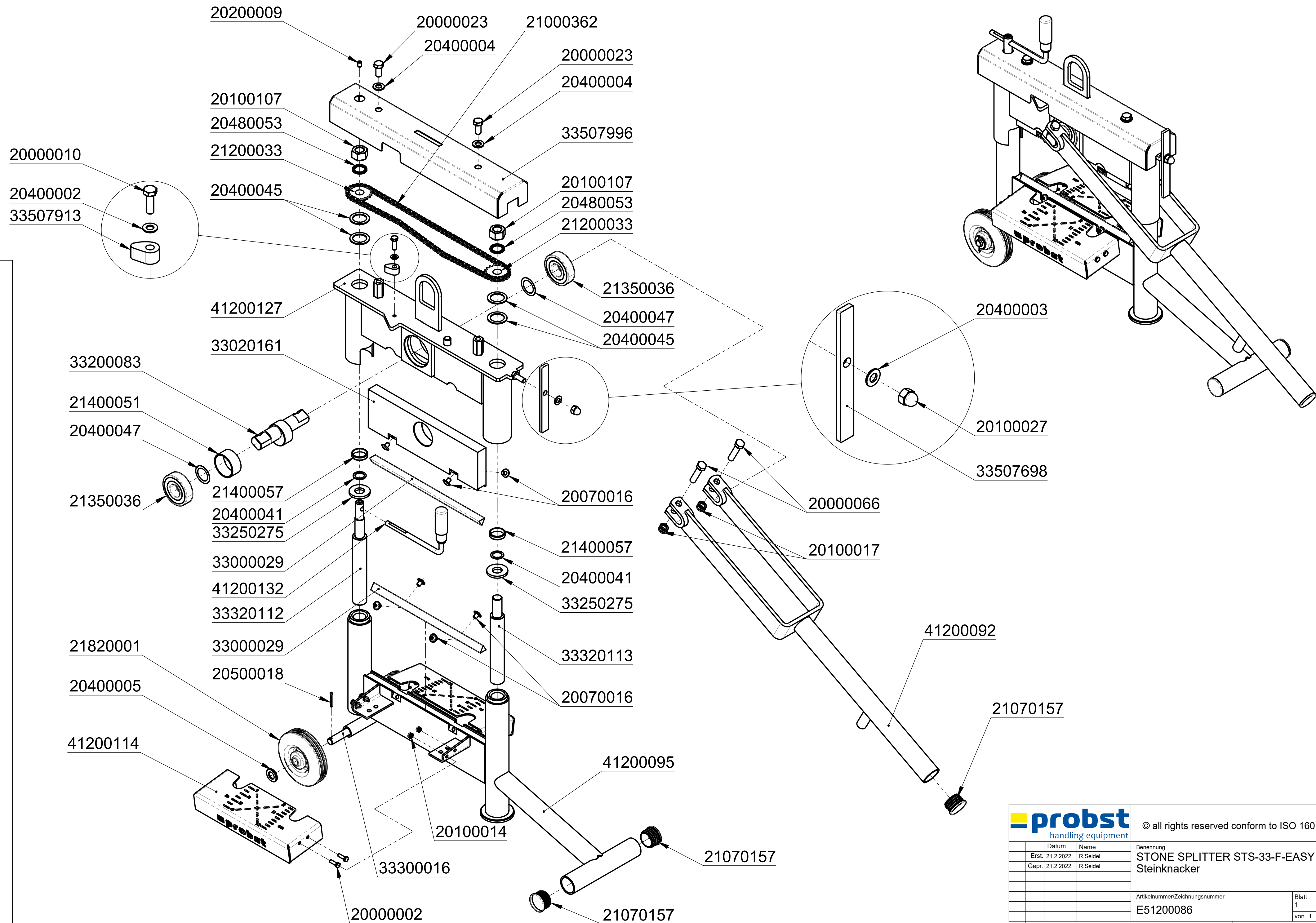



© all rights reserved conform to ISO 16016

Datum		Name	Benennung	
Erst.	28.1.2021	R.Hoffmann	Probst-Steinknacker	
Gepr.	15.2.2022	R.Seidel	STONE SPLITTER STS-65-EASY	
Artikelnummer/Zeichnungsnummer			Blatt	
E51200084			1 von 1	
1				
Zust.	Urspr.	51200075	Ers. f.	Ers. d.



			© all rights reserved conform to ISO 16016		
			Benennung		
			Probst-Steinknacker		
			STONE SPLITTER STS-43-H EASY		
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer		Blatt
			E51200085		1
					von 1
1					
Zust.	Urspr.	51200075	Ers. f.		Ers. d.



			© all rights reserved conform to ISO 16016	
	Datum	Name	Benennung	
	Erst. 21.2.2022	R.Seidel	STONE SPLITTER STS-33-F-EASY Steinknacker	
	Gepr. 21.2.2022	R.Seidel		
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer	
			E51200086	
			Blatt 1 von 1	
Zust.	Urspr.		Ers. f.	Ers. d.

A51200082 STS-33-EASY
A51200083 STS-43-EASY
A51200084 STS-65-EASY
A51200086 STS-33-F-EASY



29040871



29041055
Beidseitig / on booth sides



29040870



Typenschild



29040220



29040666



