



# Betriebsanleitung Istruzioni per l'uso

STONE SPLITTER STS Steinknacker  
STONE SPLITTER STS Taglierina

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









# Betriebsanleitung

Original Betriebsanleitung

**STONE SPLITTER STS Steinknacker**

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



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**

<b>1</b>	<b>Allgemeines .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Sicherheit.....</b>	<b>3</b>
2.1	Sicherheitshinweise .....	3
2.2	Sicherheitskennzeichnung .....	4
2.3	Unfallschutz .....	4
2.4	Funktions- und Sichtprüfung.....	5
2.4.1	Mechanik.....	5
2.5	Definition Fachpersonal / Sachkundiger .....	5
2.6	Bestimmungsgemäßer Einsatz .....	5
<b>3</b>	<b>Modelle.....</b>	<b>6</b>
3.1	Modellübersicht / Technische Daten .....	9
<b>4</b>	<b>Bedienung.....</b>	<b>9</b>
4.1	Steine mittig spalten .....	9
4.2	Gerätebedienung.....	9
<b>5</b>	<b>Wartung und Pflege.....</b>	<b>10</b>
5.1	Wartung .....	10
5.2	Reparaturen.....	10
5.3	Hinweis zum Typenschild .....	10
5.4	Hinweis zur Vermietung/Verleihung von PROBST-Geräten.....	10

## 1 Allgemeines



- 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.

## 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 Sicherheitskennzeichnung

### WARNZEICHEN

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

### GEBOTSZEICHEN

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

### BEDIENUNGSHINWEISE

Symbol	Bedeutung	Bestell-Nr.:	Größe [mm]:
	Hinweis Augenschutz tragen	29040871	50 mm
	Quetschgefahr der Hände am Trennmesser.	29040870	50 mm

## 2.3 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.

## 2.4 Funktions- und Sichtprüfung

### 2.4.1 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.

## 2.5 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

## 2.6 Bestimmungsgemäßer Einsatz



**Das Gerät ist ausschließlich geeignet zum Trennen von Betonpflastersteinen, Betonplatten und anderen geeigneten Betonteilen.**



**Eigenmächtige Umbauten** am Gerät oder der Einsatz von eventuell selbstgebauten 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.

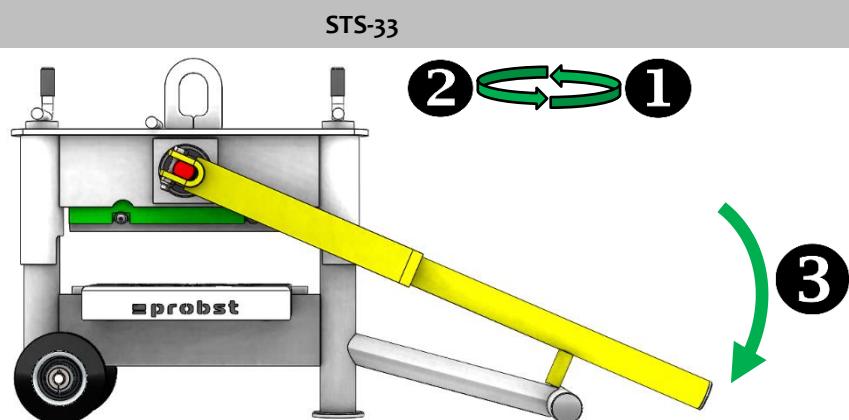


Der Anwender muss sich vor jedem Einsatz vergewissern, dass:

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

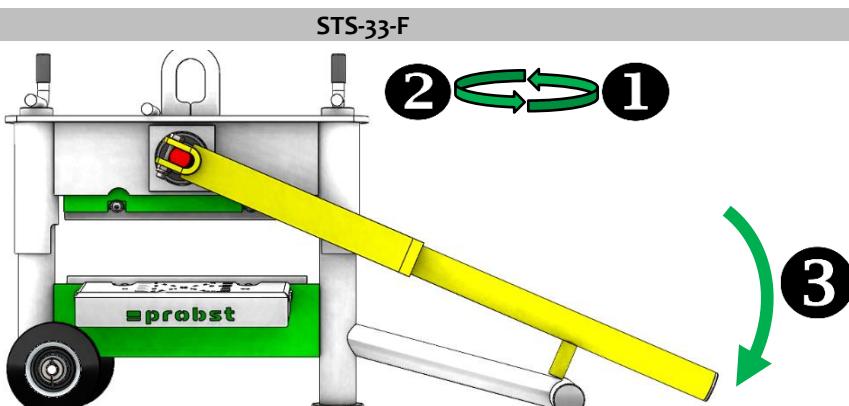
In Zweifelsfällen setzen Sie sich vor der Inbetriebnahme mit dem Hersteller in Verbindung.

### 3 Modelle



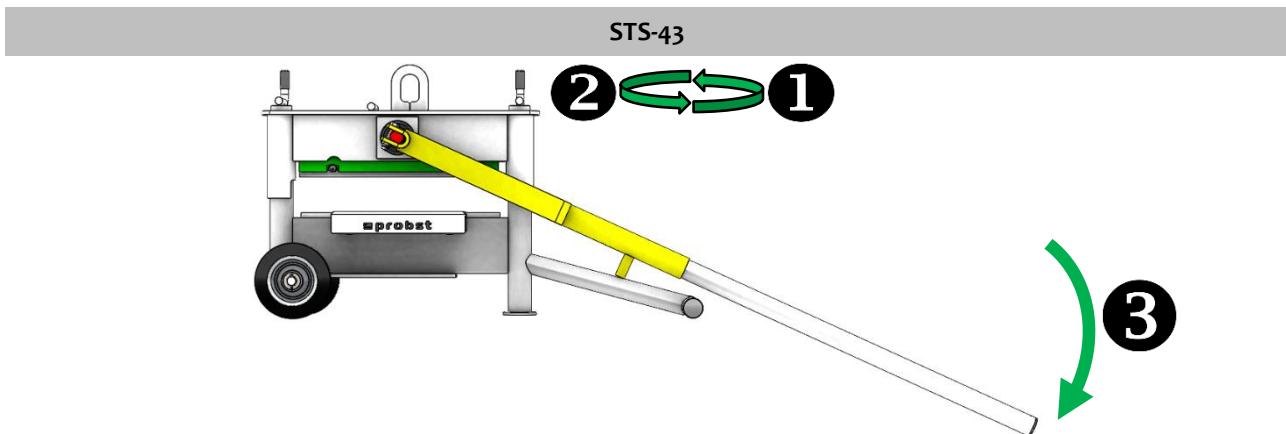
Typ Messer	Steingröße	Anwendung	Gewicht	Bestellnummer
Dreikantmesser	Breite: 330mm  Höhe: 10-120mm	Werkstoff: Beton  • Pflastersteine • Platten	ca. 41 Kg	51200075

- 1) Einstellung auf die gewünschte Steinhöhe erfolgt bequem und schnell über die beiden leichtgängigen Handkurbeln (Messer sollte Werkstück nur minimal berühren)
- 2) Die Handkurbeln um eine halbe Drehung zurückdrehen, dass minimaler Spalt zwischen Messer und Werkstück entsteht (beide Kurbeln gleichzeitig auf-/ ab-drehen, um ein Verkanten zu vermeiden)
- 3) Durch herunterdrücken des Hebeln wird der Stein / die Platte durchtrennt



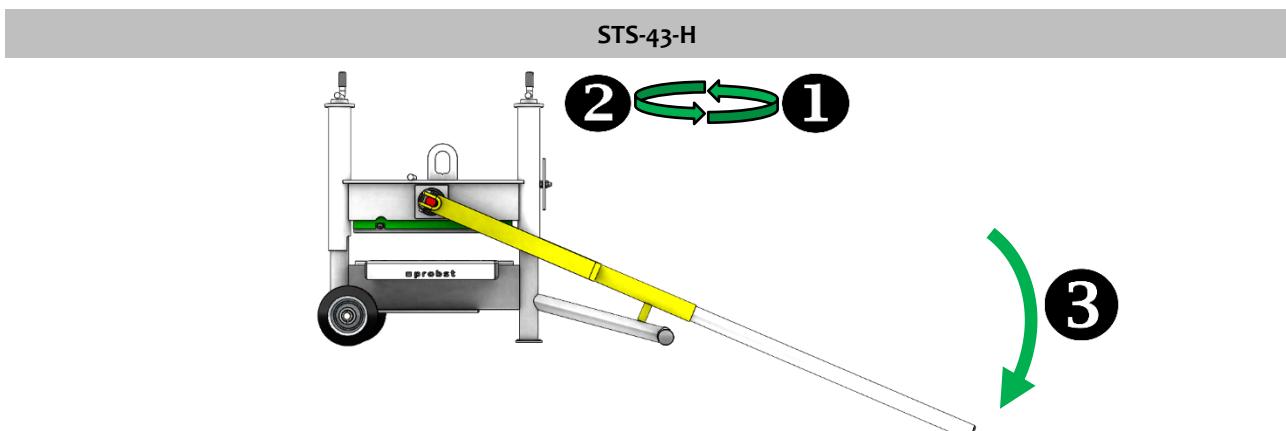
Typ Messer	Steingröße	Anwendung	Gewicht	Bestellnummer
Dreikantmesser	Breite: 330mm  Höhe: 10-120mm	Werkstoff: Beton  • Pflastersteine • Platten	ca. 41 Kg	51200076

- 1) Einstellung auf die gewünschte Steinhöhe erfolgt bequem und schnell über die beiden leichtgängigen Handkurbeln (Messer sollte Werkstück nur minimal berühren)
- 2) Die Handkurbeln um eine halbe Drehung zurückdrehen, dass minimaler Spalt zwischen Messer und Werkstück entsteht (beide Kurbeln gleichzeitig auf-/ ab-drehen, um ein Verkanten zu vermeiden)
- 3) Durch herunterdrücken des Hebeln wird der Stein / die Platte durchtrennt



Typ Messer	Steingröße	Anwendung	Gewicht	Bestellnummer
Dreikantmesser	Breite: 430mm  Höhe: 10-120mm	Werkstoff: Beton  • Pflastersteine • Platten	ca. 57 Kg	51200077

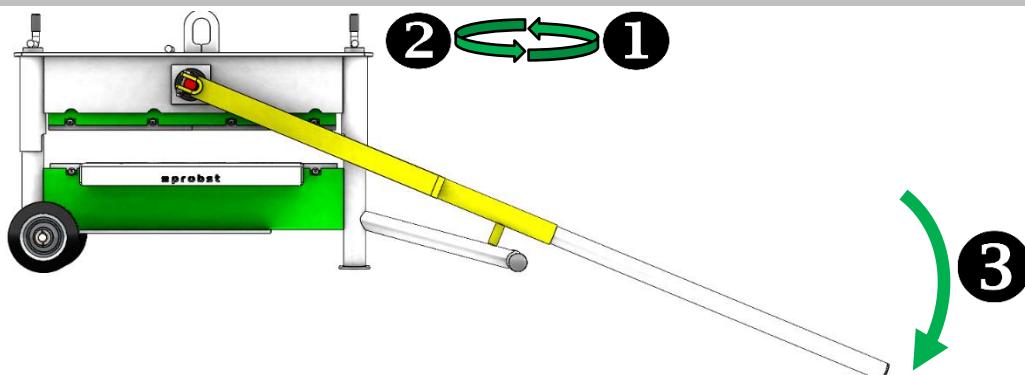
- 1) Einstellung auf die gewünschte Steinhöhe erfolgt bequem und schnell über die beiden leichtgängigen Handkurbeln (Messer sollte Werkstück nur minimal berühren)
- 2) Die Handkurbeln um eine halbe Drehung zurückdrehen, dass minimaler Spalt zwischen Messer und Werkstück entsteht (beide Kurbeln gleichzeitig auf-/ ab-drehen, um ein Verkanten zu vermeiden)
- 3) Durch herunterdrücken des Hebelns wird der Stein / die Platte durchtrennt



Typ Messer	Steingröße	Anwendung	Gewicht	Bestellnummer
Dreikantmesser	Breite: 430mm  Höhe: 10-300mm	Werkstoff: Beton  • Pflastersteine • Platten	ca. 66 Kg	51200078

- 1) Einstellung auf die gewünschte Steinhöhe erfolgt bequem und schnell über die beiden leichtgängigen Handkurbeln (Messer sollte Werkstück nur minimal berühren)
- 2) Die Handkurbeln um eine halbe Drehung zurückdrehen, dass minimaler Spalt zwischen Messer und Werkstück entsteht (beide Kurbeln gleichzeitig auf-/ ab-drehen, um ein Verkanten zu vermeiden)
- 3) Durch herunterdrücken des Hebelns wird der Stein / die Platte durchtrennt

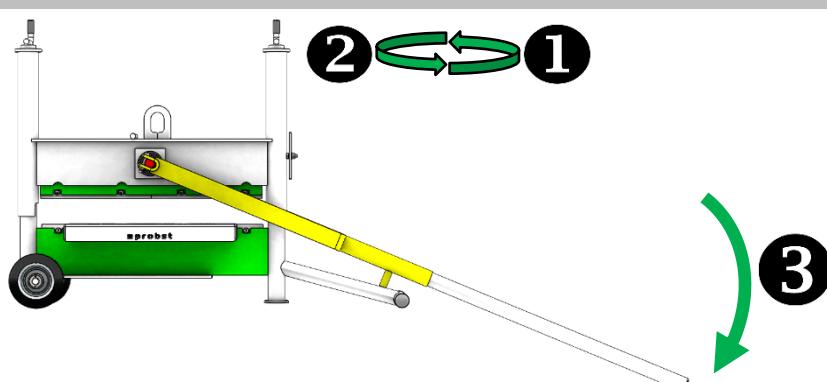
STS-65



Typ Messer	Steingröße	Anwendung	Gewicht	Bestellnummer
2x Dreikantmesser	Breite: 650mm  Höhe: 10-120mm	Werkstoff: Beton  • Pflastersteine • Platten	ca. 88 Kg	51200079

- 4) Einstellung auf die gewünschte Steinhöhe erfolgt bequem und schnell über die beiden leichtgängigen Handkurbeln (Messer sollte Werkstück nur minimal berühren)
- 5) Die Handkurbeln um eine halbe Drehung zurückdrehen, dass minimaler Spalt zwischen Messer und Werkstück entsteht (beide Kurbeln gleichzeitig auf-/ ab-drehen, um ein Verkanten zu vermeiden)
- 6) Durch herunterdrücken des Hebeln wird der Stein / die Platte durchtrennt

STS-65-H



Typ Messer	Steingröße	Anwendung	Gewicht	Bestellnummer
2x Dreikantmesser	Breite: 650mm  Höhe: 10-400mm	Werkstoff: Beton  • Pflastersteine • Platten	ca. 98 Kg	51200080

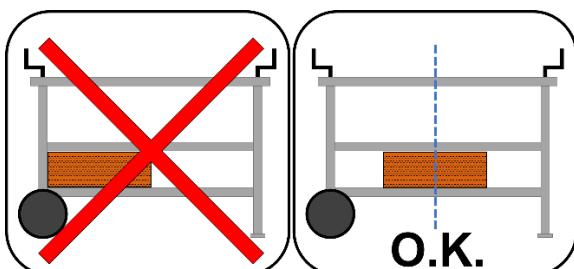
- 7) Einstellung auf die gewünschte Steinhöhe erfolgt bequem und schnell über die beiden leichtgängigen Handkurbeln (Messer sollte Werkstück nur minimal berühren)
- 8) Die Handkurbeln um eine halbe Drehung zurückdrehen, dass minimaler Spalt zwischen Messer und Werkstück entsteht (beide Kurbeln gleichzeitig auf-/ ab-drehen, um ein Verkanten zu vermeiden)
- 9) Durch herunterdrücken des Hebeln wird der Stein / die Platte durchtrennt

### 3.1 Modellübersicht / Technische Daten

Typ	Trennbreite	Trennhöhe	Eigengewicht	Bestell-Nr.
STS-33	330 mm	10-120 mm	ca. 41 Kg	51200075
STS-33-F	330 mm	10-120 mm	ca. 41 Kg	51200076
STS-43	430 mm	10-120 mm	ca. 57 Kg	51200077
STS-43-H	430 mm	300 mm	ca. 66 Kg	51200078
STS-65	650 mm	10-120 mm	ca. 88 Kg	51200079
STS-65-H	650 mm	400 mm	ca. 98 Kg	51200080

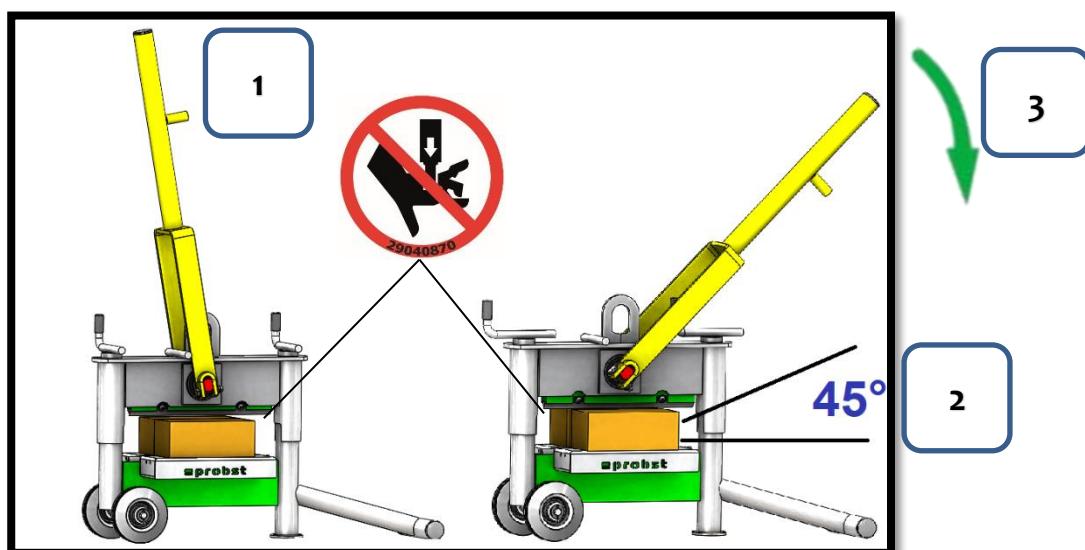
## 4 Bedienung

### 4.1 Steine mittig spalten



Steine mittig in der Maschine spalten

### 4.2 Gerätebedienung



- 1.) Das Gerät in die richtige Höhe bringen (Messerabstand zum Schneidgut 1-5 mm)
- 2.) Winkel und Auflagefläche beachten
- 3.) Hebel nach unten drücken um das Schneidgut zu Spalten

## 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"> <li>• Gerät von Steinstaub reinigen</li> </ul>
Monatlich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schnittkanten des Unter- und Obermessers auf Verschleiß prüfen Messer bei Bedarf drehen oder ersetzen. Ein Messer hat drei Schnittkanten und kann daher drei Mal verwendet werden. Siehe auch Explosionszeichnung in der Anlage Tätigkeiten:           <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Befestigungsschrauben lösen</li> <li>▪ Messer um 120° drehen oder austauschen</li> <li>▪ Befestigungsschrauben anziehen</li> </ul> </li> </ul>
Monatlich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerät auf Verschleiß und Schäden prüfen</li> </ul>

### 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 Tragkraft gibt an, für welche maximale Belastung das Gerät ausgelegt ist.  
Die maximale Tragkraft 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/Verleiung 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)!





# Istruzioni per l'uso

Istruzioni d'uso originali

**STONE SPLITTER STS Taglierina**

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

**Contenuto**

<b>1</b>	<b>Generale.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Sicurezza.....</b>	<b>3</b>
2.1	Istruzioni di sicurezza .....	3
2.2	Marcatura di sicurezza .....	4
2.3	Prevenzione degli incidenti .....	4
2.4	Ispezione funzionale e visiva.....	5
2.4.1	Meccanica.....	5
2.5	Definizione di personale qualificato / esperto .....	5
2.6	Uso previsto.....	5
<b>3</b>	<b>Modelli.....</b>	<b>6</b>
3.1	Panoramica del modello / Dati tecnici .....	9
<b>4</b>	<b>Operazione .....</b>	<b>9</b>
4.1	Pietre spaccate nel mezzo .....	9
4.2	Funzionamento del dispositivo.....	9
<b>5</b>	<b>Manutenzione e cura .....</b>	<b>10</b>
5.1	Manutenzione.....	10
5.2	Riparazioni .....	10
5.3	Nota sulla targhetta.....	10
5.4	Nota sul noleggio/leasing di attrezzature PROBST.....	10

## 1 Generale



- L'apparecchio può essere utilizzato solo per lo scopo previsto descritto nelle istruzioni per l'uso, nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti e in conformità alle disposizioni di legge corrispondenti e a quelle della dichiarazione di conformità.
- Qualsiasi altro uso è considerato improprio ed è **proibito!**
- Devono essere rispettate anche le norme di sicurezza e gli infortuni in vigore nel luogo di utilizzo.

L'utente **deve** assicurarsi prima di ogni utilizzo che:

- il dispositivo è adatto all'uso previsto
- è in uno stato di riparazione adeguato
- i carichi da sollevare sono adatti al sollevamento

In caso di dubbio, contattare il produttore prima della messa in funzione.

## 2 Sicurezza

### 2.1 Istruzioni di sicurezza



#### Pericolo di vita!

Indica un pericolo. Se non si evita, si rischia la morte e lesioni gravi.



#### Situazione pericolosa!

Indica una situazione pericolosa. Se non viene evitato, si possono verificare lesioni o danni alla proprietà.



#### Proibizionismo!

Indica un divieto. Se non viene osservato, il risultato è la morte e lesioni gravi o danni alla proprietà.



Informazioni importanti o consigli utili per l'uso.

## 2.2 Marcatura di sicurezza

### ATTENZIONE

Simbolo	Significato	Ordine no:	Dimensione [mm]:
	Pericolo di schiacciamento delle mani.	29040220	50 mm

### COMANDAMENTI

Simbolo	Significato	Ordine no:	Dimensione [mm]:
	Ogni operatore deve aver letto e compreso le istruzioni per l'uso del dispositivo con le istruzioni di sicurezza.	29040666	50 mm

### ISTRUZIONI PER L'USO

Simbolo	Significato	Ordine no:	Dimensione [mm]:
	Indossare una protezione per gli occhi	29040871	50 mm
	Pericolo di schiacciamento delle mani da parte della lama di taglio.	29040870	50 mm

## 2.3 Prevenzione degli incidenti



- Proteggere ampiamente l'area di lavoro per le persone non autorizzate, specialmente i bambini.
- Attenzione durante i temporali - pericolo di fulmini!  
A seconda dell'intensità del temporale, interrompere il lavoro con il dispositivo se necessario.



- Illuminare adeguatamente l'area di lavoro.
- Fare attenzione ai materiali da costruzione bagnati, congelati o sporchi.

## 2.4 Ispezione funzionale e visiva

### 2.4.1 Meccanica



- Il dispositivo deve essere controllato per il funzionamento e le condizioni prima di ogni utilizzo.
- La manutenzione, la lubrificazione e la ricerca di guasti possono essere eseguite solo quando l'unità è spenta!



- In caso di difetti che riguardano la sicurezza, l'apparecchio può essere riutilizzato solo dopo che i difetti sono stati completamente eliminati.
- Se ci sono crepe, fessure o parti danneggiate su qualsiasi parte dell'unità, interrompere **immediatamente** l'uso dell'unità.



- Le istruzioni per l'uso del dispositivo devono essere sempre disponibili sul luogo di utilizzo.
- La targhetta attaccata al dispositivo non deve essere rimossa.
- I cartelli illeggibili (come quelli di divieto e di avvertimento) devono essere sostituiti.

## 2.5 Definizione di personale qualificato / esperto

I lavori di installazione, manutenzione e riparazione di questo apparecchio devono essere eseguiti solo da personale qualificato o da esperti!

Il personale qualificato o gli esperti devono avere le conoscenze professionali necessarie per le seguenti aree nella misura in cui si applica a questo dispositivo:

- per i meccanici
- per l'idraulica
- per la pneumatica
- per l'impianto elettrico

## 2.6 Uso previsto



**Il dispositivo è adatto solo per il taglio di pietre da pavimentazione in calcestruzzo, lastre di calcestruzzo e altre parti in calcestruzzo adatte.**



**Modifiche non autorizzate all'apparecchio o l'uso di dispositivi aggiuntivi autocostituiti mettono in pericolo la vita e l'incolumità fisica e sono quindi severamente vietati!**



- L'apparecchio può essere utilizzato solo per lo scopo previsto descritto nelle istruzioni per l'uso, nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti e delle relative disposizioni di legge.
- Qualsiasi altro uso è considerato improprio ed è **proibito!**
- Devono essere rispettate anche le norme di sicurezza e gli infortuni in vigore nel luogo di utilizzo.

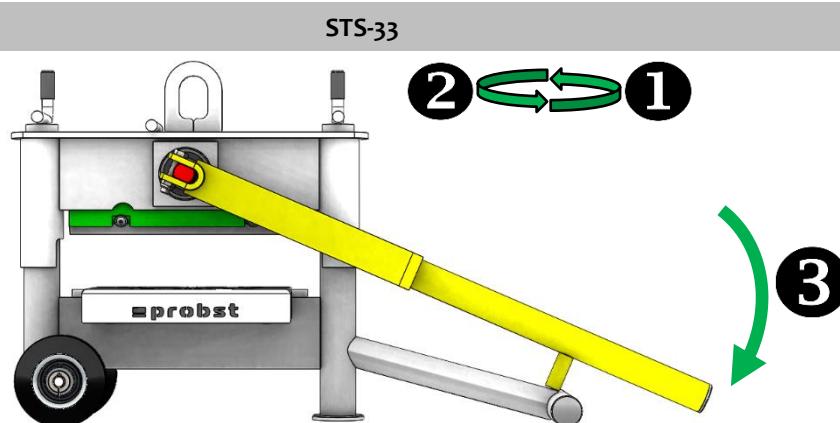


L'utente deve assicurarsi prima di ogni utilizzo che:

- il dispositivo è adatto all'uso previsto, è in condizioni adeguate e i carichi da sollevare sono adatti al sollevamento.

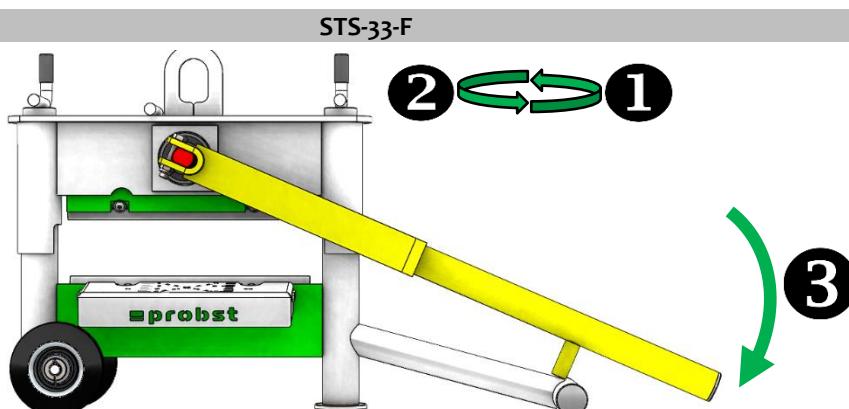
*In caso di dubbio, contattare il produttore prima della messa in funzione.*

### 3 Modelli



Tipo coltello	Dimensione della pietra	Applicazione	Peso	Numero d'ordine
Coltello triangolare	Larghezza: 330mm  Altezza: 10-120mm	Materiale: Calcestruzzo  • Cobblestones • Piastre	ca. 41 Kg	51200075

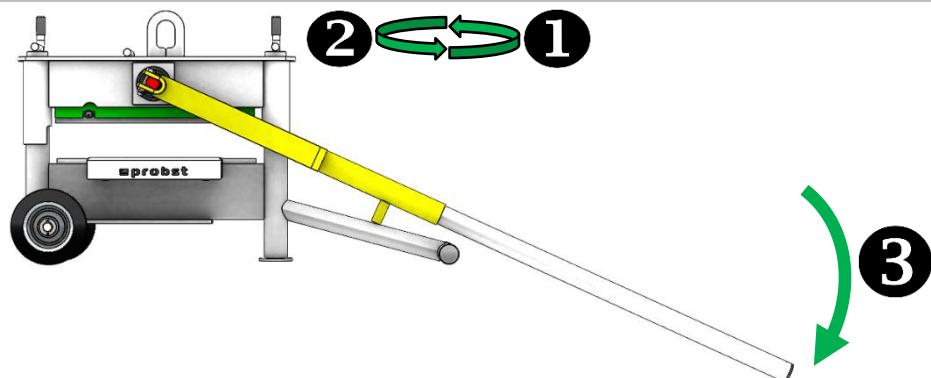
- 1) La regolazione all'altezza desiderata della pietra avviene in modo comodo e veloce tramite le due manovelle a mano (la lama deve toccare solo minimamente il pezzo da lavorare)
- 2) Ruotare le manovelle indietro di mezzo giro in modo che ci sia uno spazio minimo tra la lama e il pezzo viene creato (girare entrambe le manovelle su/giù simultaneamente per evitare inceppamenti).
- 3) Premendo la leva, la pietra/piastrelle viene tagliata



Tipo coltello	Dimensione della pietra	Applicazione	Peso	Numero d'ordine
Coltello triangolare	Larghezza: 330mm  Altezza: 10-120mm	Materiale: Calcestruzzo  • Cobblestones • Piastre	ca. 41 Kg	51200076

- 1) La regolazione all'altezza desiderata della pietra avviene in modo comodo e veloce tramite le due manovelle a mano (la lama deve toccare solo minimamente il pezzo da lavorare)
- 2) Ruotare le manovelle indietro di mezzo giro in modo che ci sia uno spazio minimo tra la lama e il pezzo viene creato (girare entrambe le manovelle su/giù simultaneamente per evitare inceppamenti).
- 3) Premendo la leva, la pietra/piastrelle viene tagliata

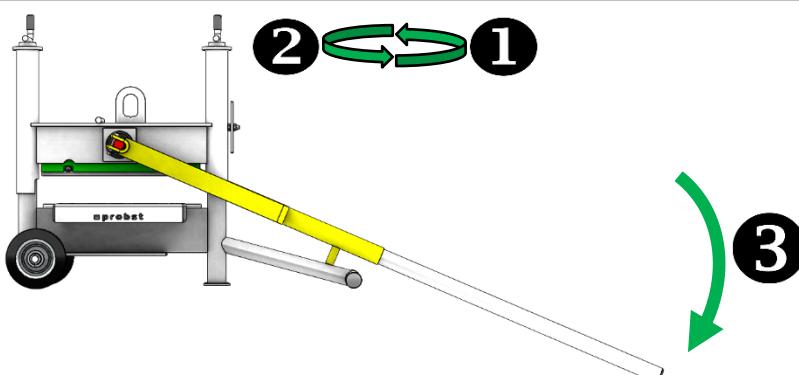
STS-43



Tipo coltello	Dimensione della pietra	Applicazione	Peso	Numero d'ordine
Coltello triangolare	Larghezza: 430mm  Altezza: 10-120MM	Materiale: Calcestruzzo  • Cobblestones • Piastre	ca. 57 Kg	51200077

- 1) La regolazione all'altezza desiderata della pietra avviene in modo comodo e veloce tramite le due manovelle a mano (la lama deve toccare solo minimamente il pezzo da lavorare)
- 2) Ruotare le manovelle indietro di mezzo giro in modo che ci sia uno spazio minimo tra la lama e il pezzo viene creato (girare entrambe le manovelle su/giù simultaneamente per evitare inceppamenti).
- 3) Premendo la leva, la pietra/piastrelle viene tagliata

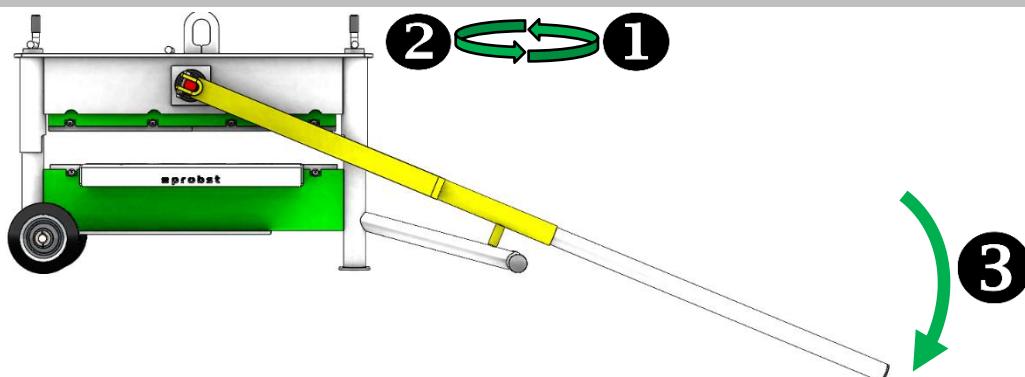
STS-43-H



Tipo coltello	Dimensione della pietra	Applicazione	Peso	Numero d'ordine
Coltello triangolare	Larghezza: 430mm  Altezza: 10-300MM	Materiale: Calcestruzzo  • Cobblestones • Piastre	ca. 66 Kg	51200078

- 1) La regolazione all'altezza desiderata della pietra avviene in modo comodo e veloce tramite le due manovelle a mano (la lama deve toccare solo minimamente il pezzo da lavorare)
- 2) Ruotare le manovelle indietro di mezzo giro in modo che ci sia uno spazio minimo tra la lama e il pezzo viene creato (girare entrambe le manovelle su/giù simultaneamente per evitare inceppamenti).
- 3) Premendo la leva, la pietra/piastrelle viene tagliata

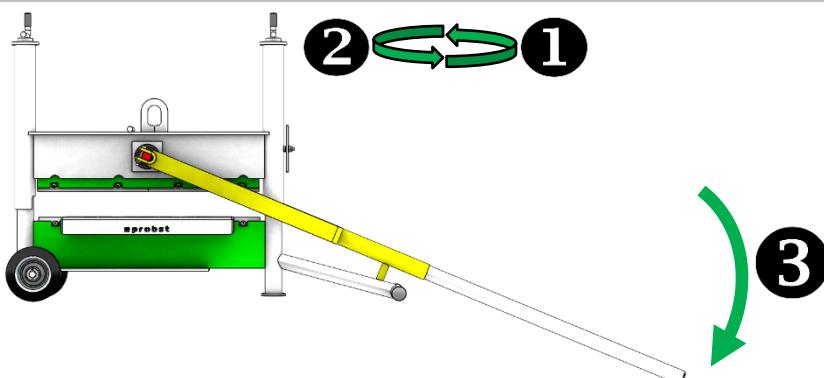
## STS-65



Tipo coltello	Dimensione della pietra	Applicazione	Peso	Numero d'ordine
2x coltello triangolare	Larghezza: 650mm  Altezza: 10-120MM	Materiale: Calcestruzzo  • Cobblestones • Piastre	ca. 88 Kg	51200079

- 1) La regolazione all'altezza desiderata della pietra avviene in modo comodo e veloce tramite le due manovelle a mano (la lama deve toccare solo minimamente il pezzo da lavorare)
- 2) Ruotare le manovelle indietro di mezzo giro in modo che ci sia uno spazio minimo tra la lama e il pezzo viene creato (girare entrambe le manovelle su/giù simultaneamente per evitare inceppamenti).
- 3) Premendo la leva, la pietra/piastrelle viene tagliata

## STS-65-H



Tipo coltello	Dimensione della pietra	Applicazione	Peso	Numero d'ordine
2x coltello triangolare	Larghezza: 650mm  Altezza: 10-400MM	Materiale: Calcestruzzo  • Cobblestones • Piastre	ca. 98 Kg	51200080

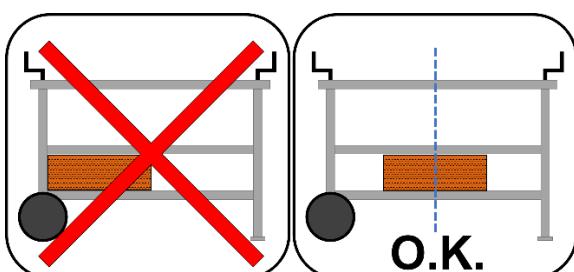
- 1) La regolazione all'altezza desiderata della pietra avviene in modo comodo e veloce tramite le due manovelle a mano (la lama deve toccare solo minimamente il pezzo da lavorare)
- 2) Ruotare le manovelle indietro di mezzo giro in modo che ci sia uno spazio minimo tra la lama e il pezzo viene creato (girare entrambe le manovelle su/giù simultaneamente per evitare inceppamenti).
- 3) Premendo la leva, la pietra/piastrelle viene tagliata

### 3.1 Panoramica del modello / Dati tecnici

Tipo	Larghezza di separazione	Altezza di separazione	Peso morto	Ordine no.
STS-33	330 mm	10-120 mm	ca. 41 Kg	51200075
STS-33-F	330 mm	10-120 mm	ca. 41 Kg	51200076
STS-43	430 mm	10-120 mm	ca. 57 Kg	51200077
STS-43-H	430 mm	300 mm	ca. 66 Kg	51200078
STS-65	650 mm	10-120 mm	ca. 88 Kg	51200079
STS-65-H	650 mm	400 mm	ca. 98 Kg	51200080

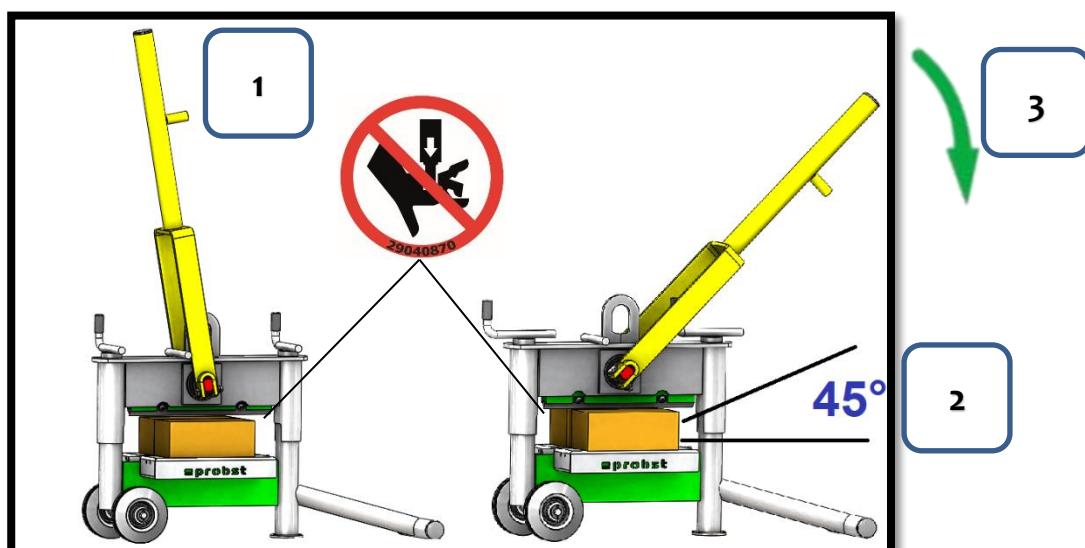
## 4 Operazione

### 4.1 Pietre spaccate nel mezzo



Spaccare le pietre al centro della macchina

### 4.2 Funzionamento del dispositivo



- 1.) Portare il dispositivo alla giusta altezza (distanza della lama dal materiale da tagliare 1-5 mm)
- 2.) Osservare l'angolo e la superficie di contatto
- 3.) Premere la leva verso il basso per dividere il materiale da tagliare

## 5 Manutenzione e cura

### 5.1 Manutenzione



Per garantire il corretto funzionamento, la sicurezza operativa e la durata dell'apparecchio, i lavori di manutenzione elencati nella tabella seguente devono essere eseguiti dopo che sono trascorsi i periodi indicati.

Si possono usare **solo pezzi di ricambio originali**, altrimenti la garanzia sarà annullata.



Tutti i lavori devono essere eseguiti solo quando l'apparecchio è spento!

Durante tutti i lavori, bisogna assicurarsi che il dispositivo non possa chiudersi involontariamente.

**Rischio di lesioni!**

TERME DI MANUTENZIONE	Lavoro da realizzare
Quotidiano	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulire il dispositivo dalla polvere di pietra</li> </ul>
Mensile	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare l'usura dei bordi di taglio del coltello inferiore e superiore Ruotare o sostituire il coltello se necessario. Un coltello ha tre taglienti e può quindi essere usato tre volte. Vedere anche la vista esplosa nell'appendice Attività:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Allentare le viti di fissaggio</li> <li>Ruotare il coltello di 120° o sostituire</li> <li>Serrare le viti di fissaggio</li> </ul> </li> </ul>
Mensile	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare l'usura e i danni del dispositivo</li> </ul>

### 5.2 Riparazioni

#### 5.3 Nota sulla targhetta

Il tipo di dispositivo, il numero del dispositivo e l'anno di fabbricazione sono dati importanti per identificare il dispositivo. Devono sempre essere inclusi negli ordini di pezzi di ricambio, nelle richieste di garanzia e in altre domande sul dispositivo.



La capacità di carico massima indica il carico massimo per il quale il dispositivo è progettato. La capacità massima di carico **non** deve essere superata.

Il peso morto specificato sulla targhetta deve essere preso in considerazione quando si utilizza l'attrezzatura di sollevamento/traino (ad esempio gru, paranco a catena, carrello elevatore, escavatore...).

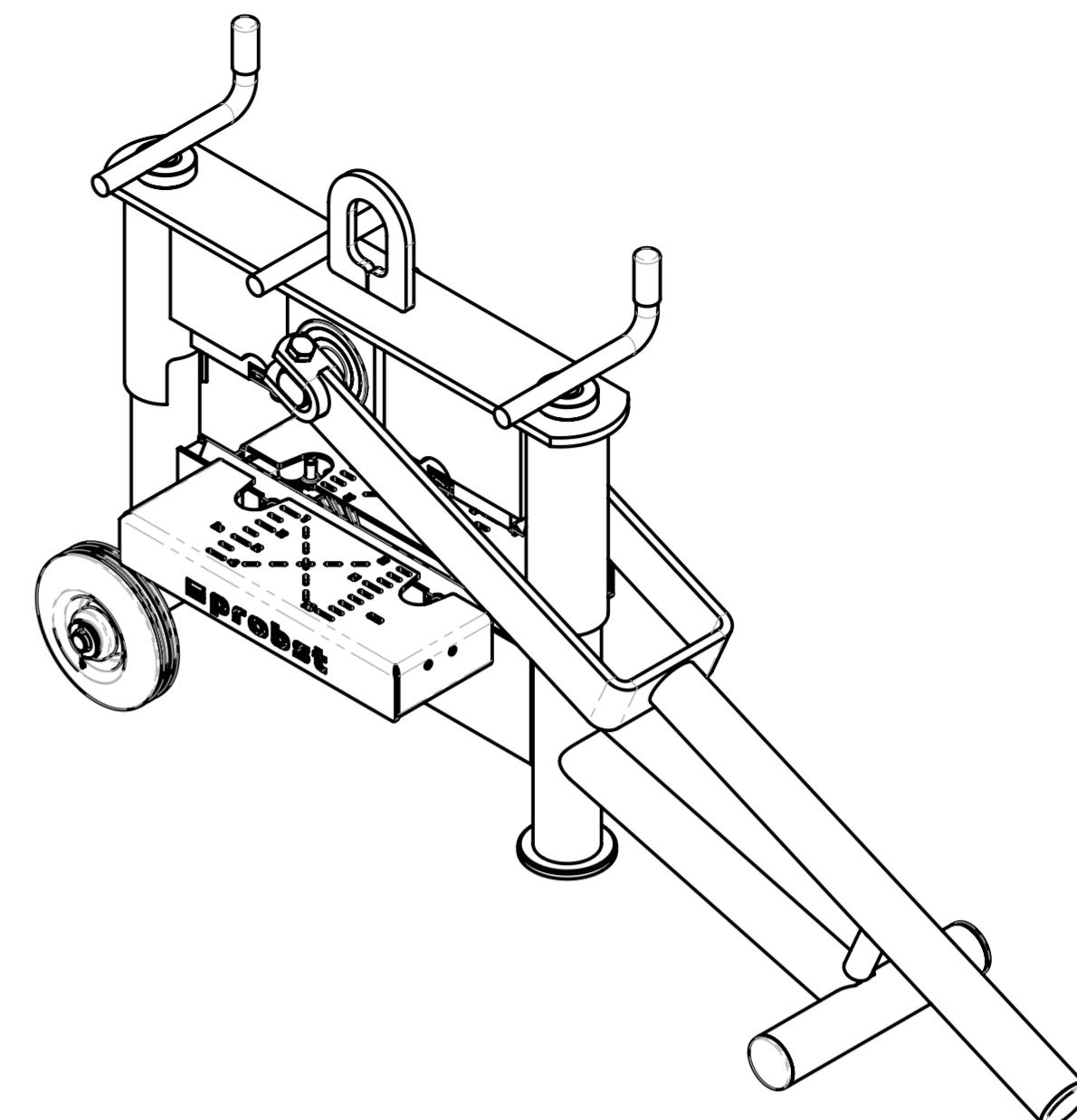
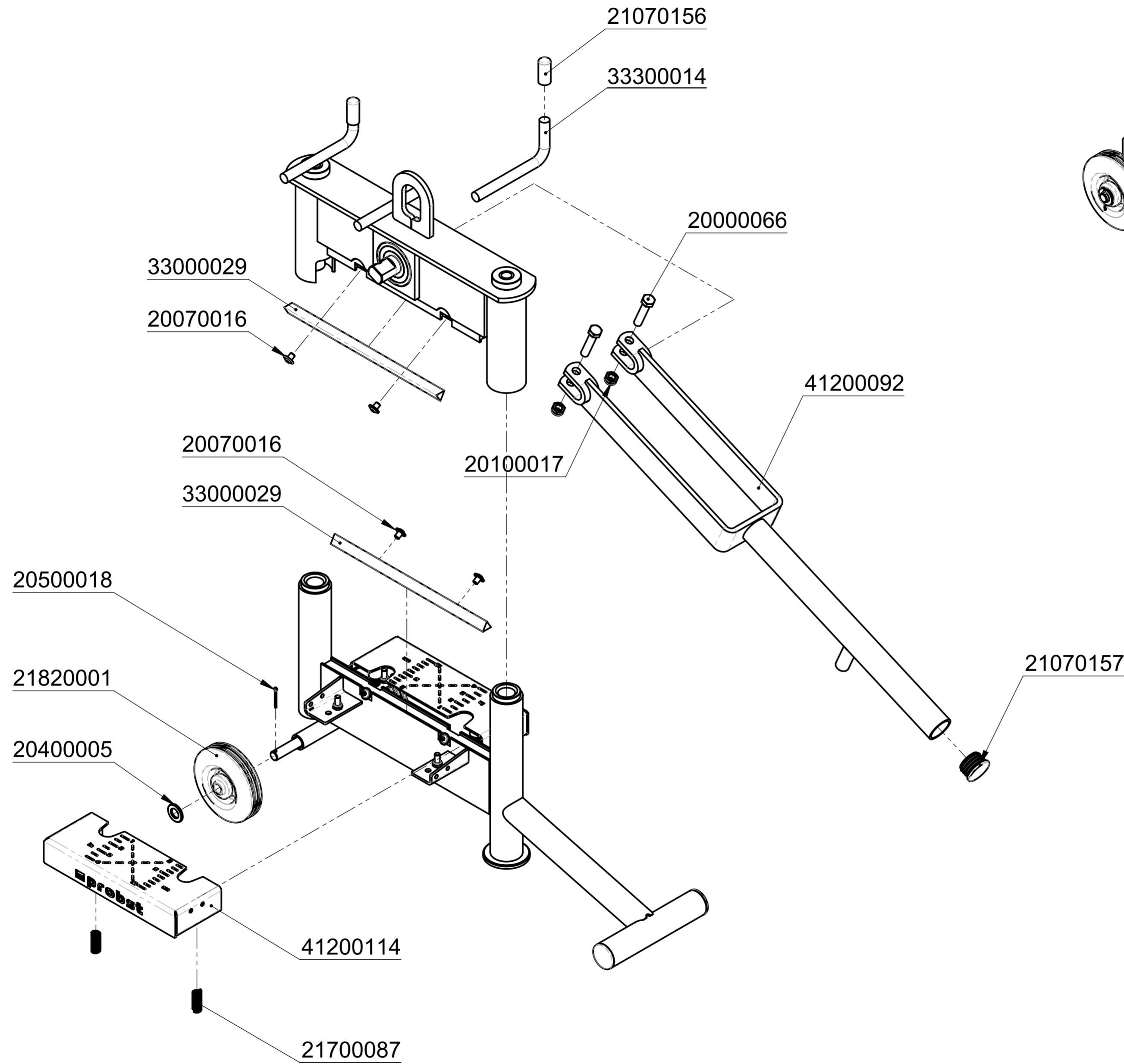


#### 5.4 Nota sul noleggio/leasing di attrezzature PROBST



In caso di noleggio di apparecchiature PROBST, devono essere fornite le relative istruzioni per l'uso originali (se la lingua del rispettivo paese di utilizzo è diversa, deve essere fornita anche la rispettiva traduzione delle istruzioni per l'uso originali!).

8 7 6 5 4 3 2 1



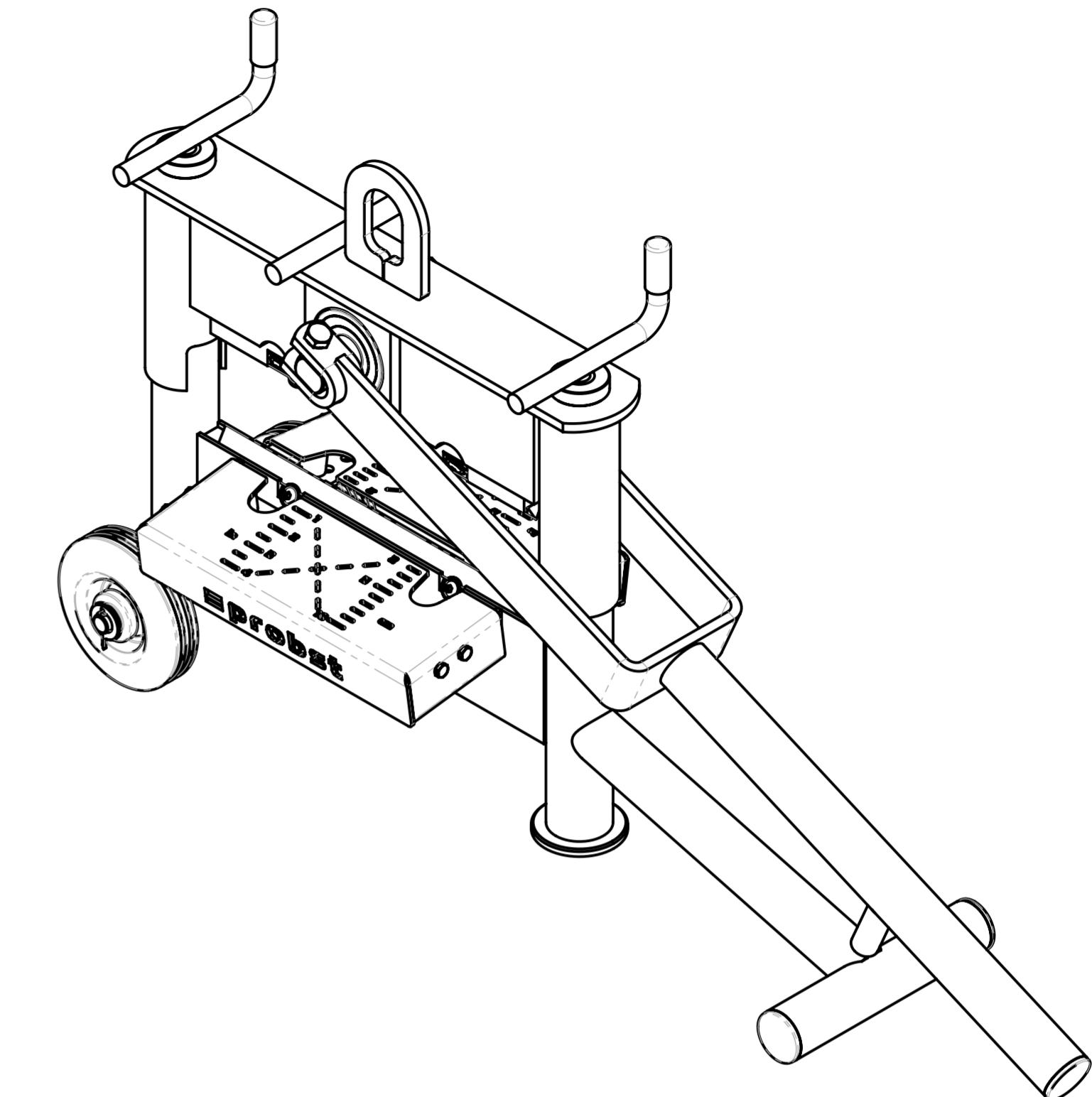
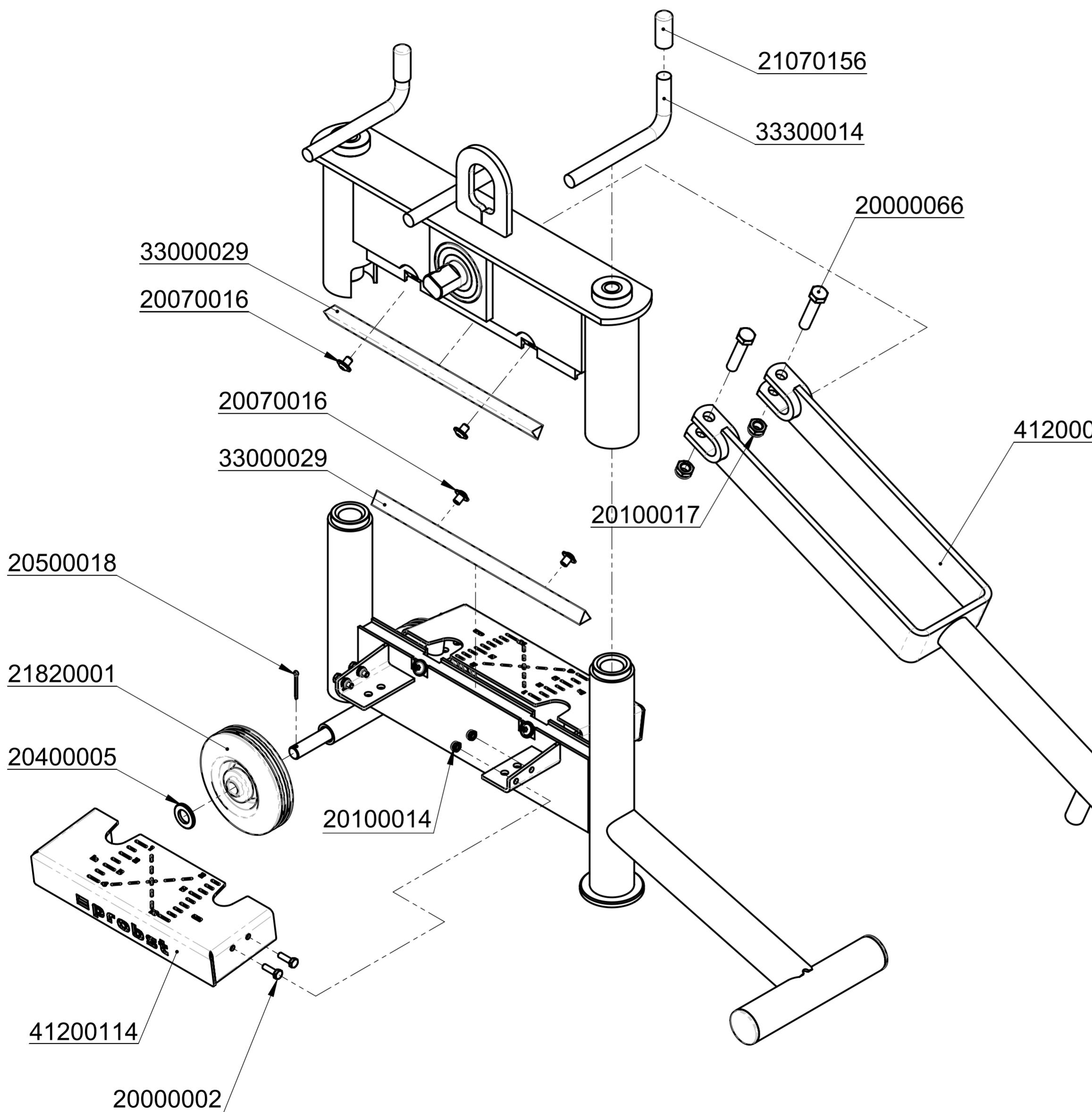
**probst**  
handling equipment

© all rights reserved conform to ISO 16016

	Datum	Name
Erst.	13.10.2020	R.Seidel
Gepr.	13.10.2020	R.Seidel
Artikelnummer/Zeichnungsnummer	E51200075	Blatt
Zust.	Urspr.	1 von 1
Ers. f.		Ers. d.

8 7 6 5 4 3 2 1

8 7 6 5 4 3 2 1

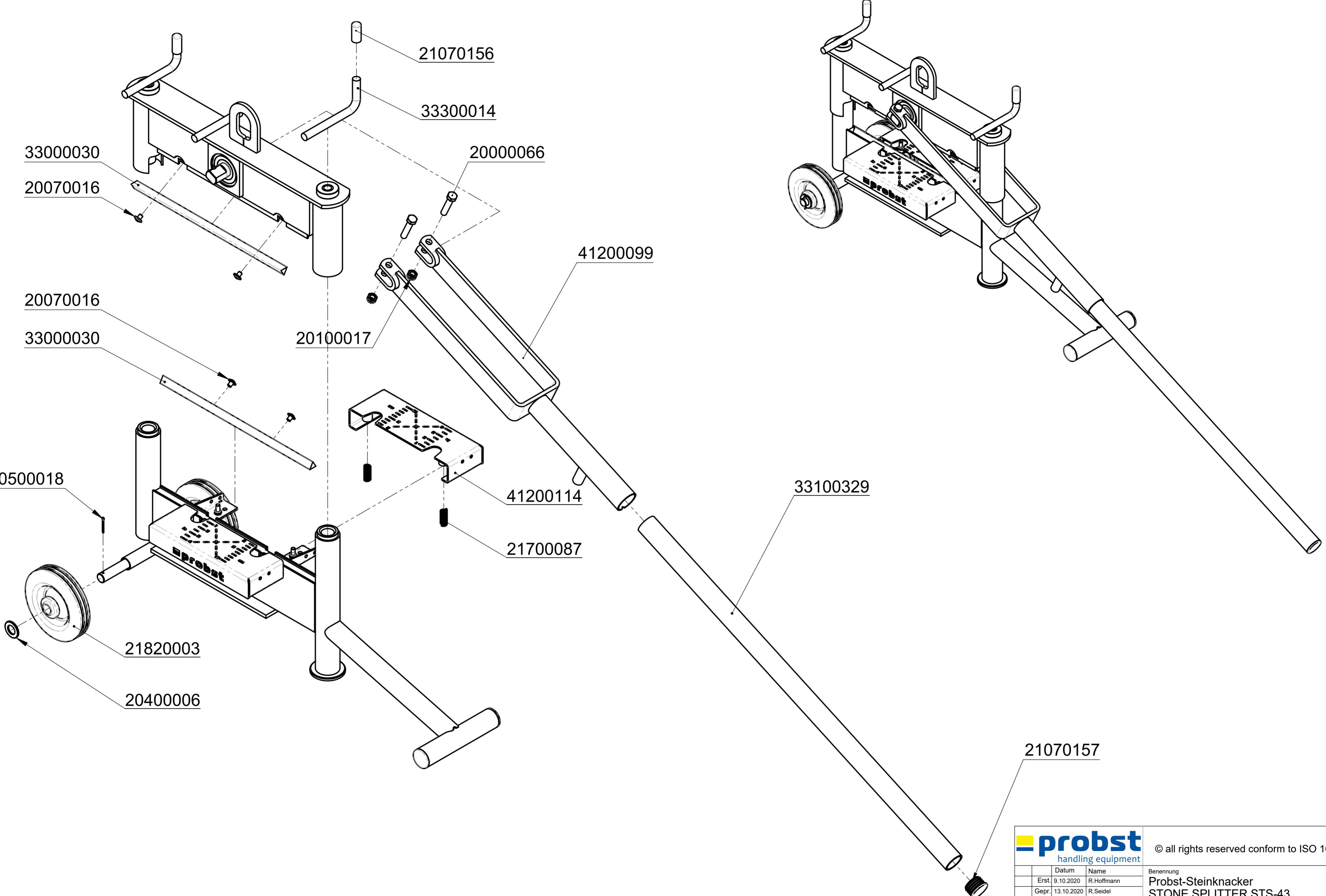


**probst**  
handling equipment

© all rights reserved conform to ISO 16016

	Datum	Name
Erst.	13.10.2020	R.Seidel
Gepr.	13.10.2020	R.Seidel
Artikelnummer/Zeichnungsnummer	E51200076	Blatt
Zust.	Urspr.	1 von 1
Ers. f.		Ers. d.

8 7 6 5 4 3 2 1



**e-probst**  
handling equipment

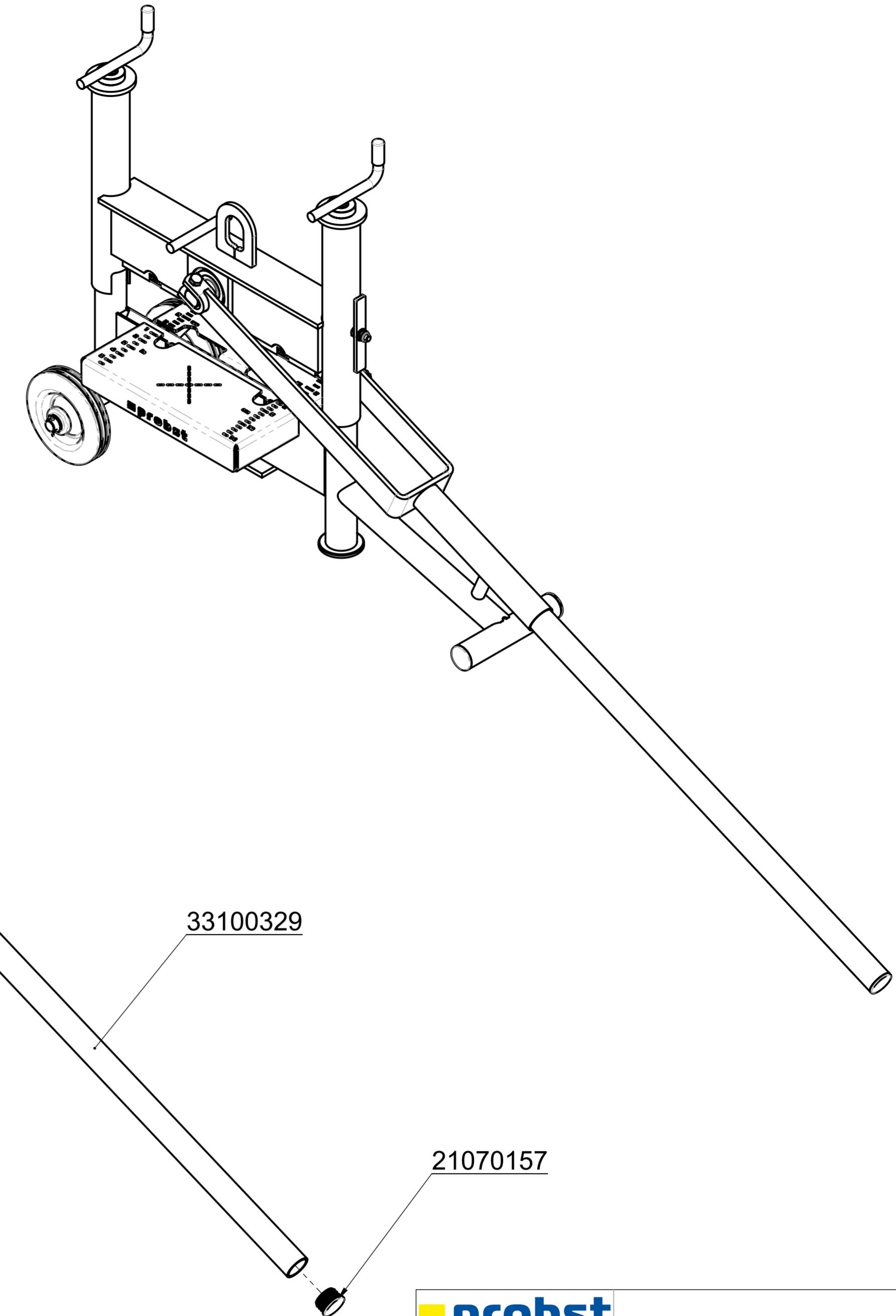
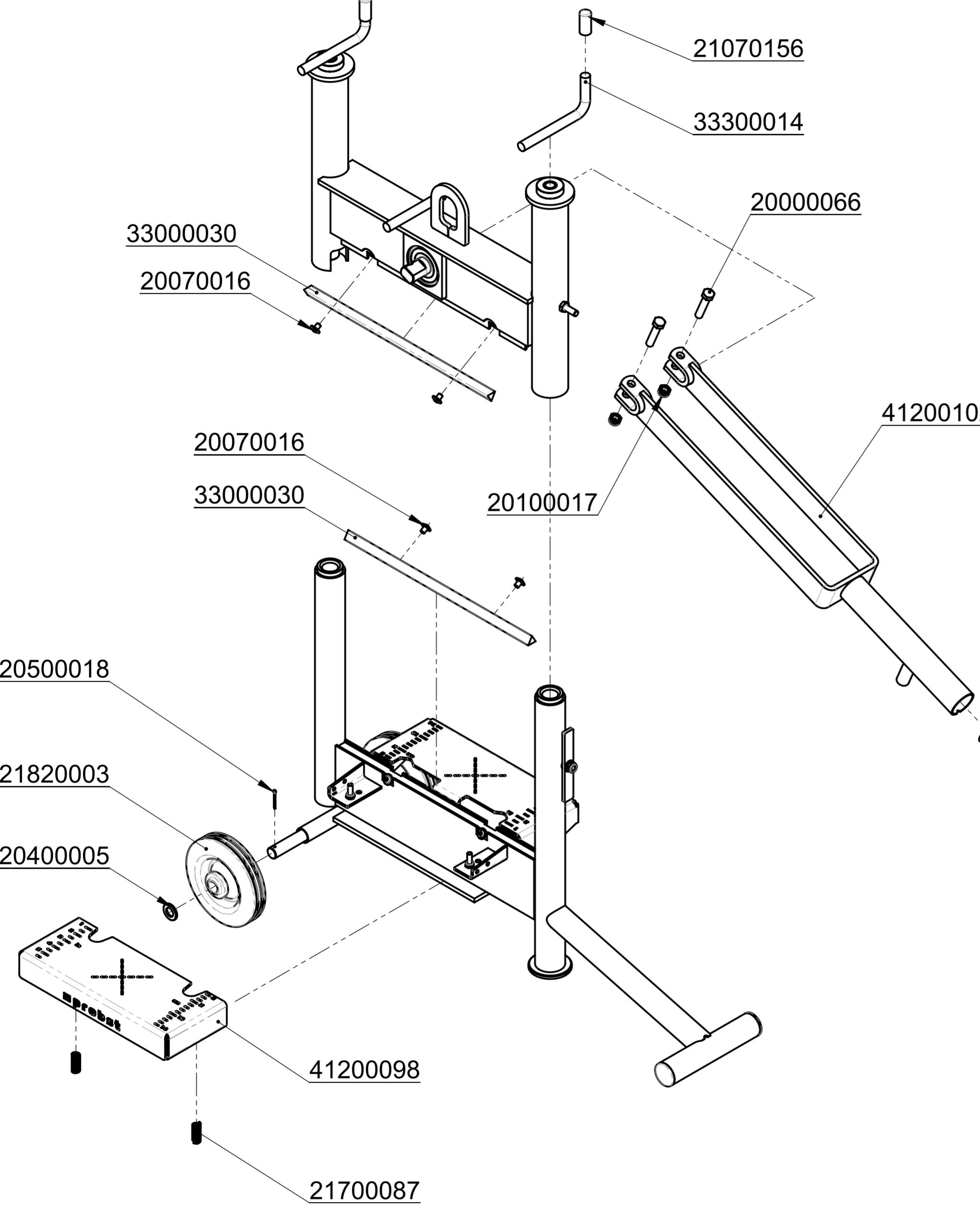
© all rights reserved conform to ISO 16016

handling equipment		
	Datum	Name
Erst.	9.10.2020	R.Hoffmann
Gepr.	13.10.2020	R.Seidel

## **Benennung**

**Probst-Steinknacker  
STONE SPLITTER STS-43**


8 7 6 5 4 3 2 1

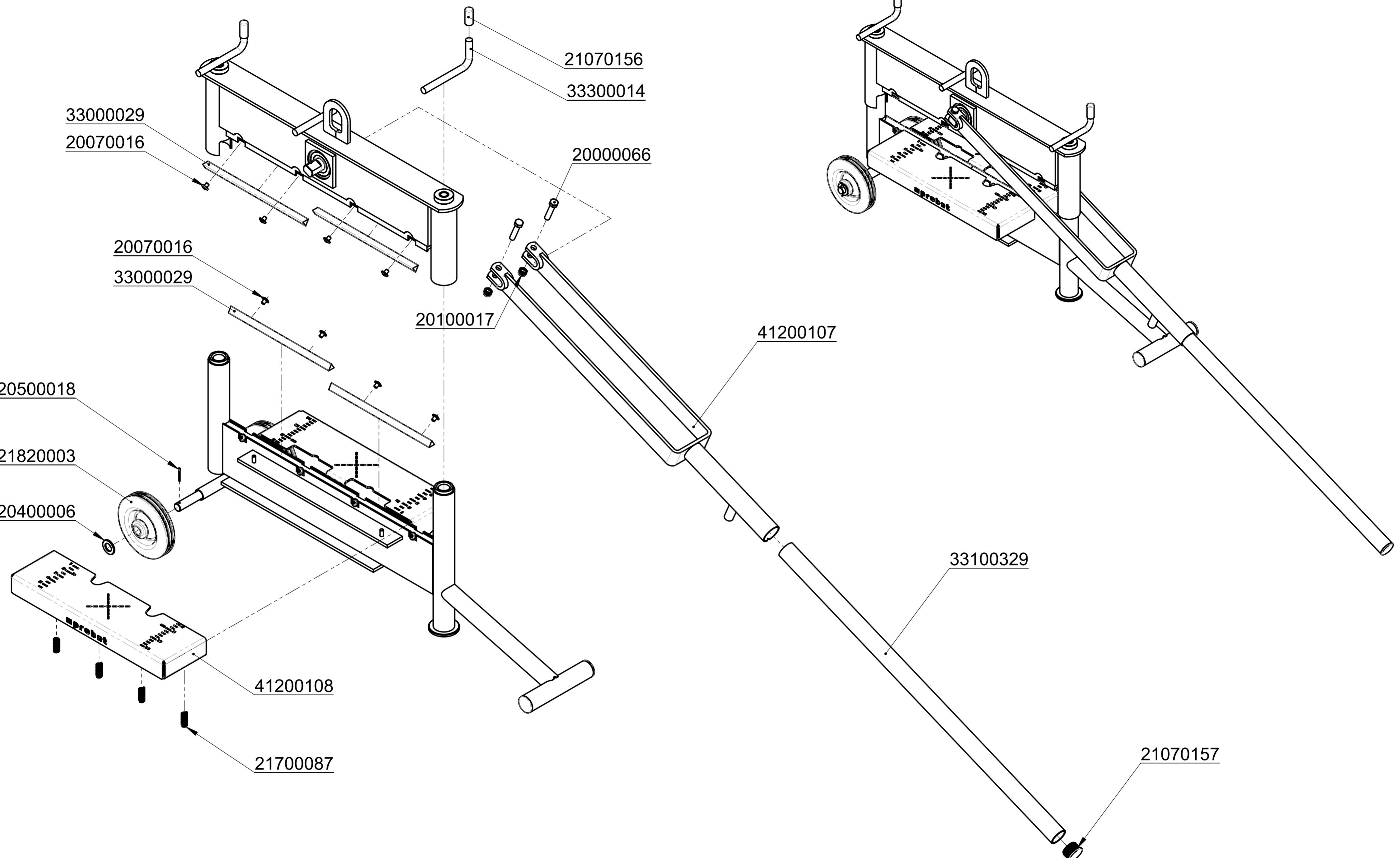


**probst**  
handling equipment

© all rights reserved conform to ISO 16016

	Datum	Name
Erst.	13.10.2020	R.Seidel
Gepr.	13.10.2020	R.Seidel
Artikelnummer/Zeichnungsnummer	E51200078	Blatt 1 von 1
Zust.	Urspr. 51200075	Ers. f. Ers. d.

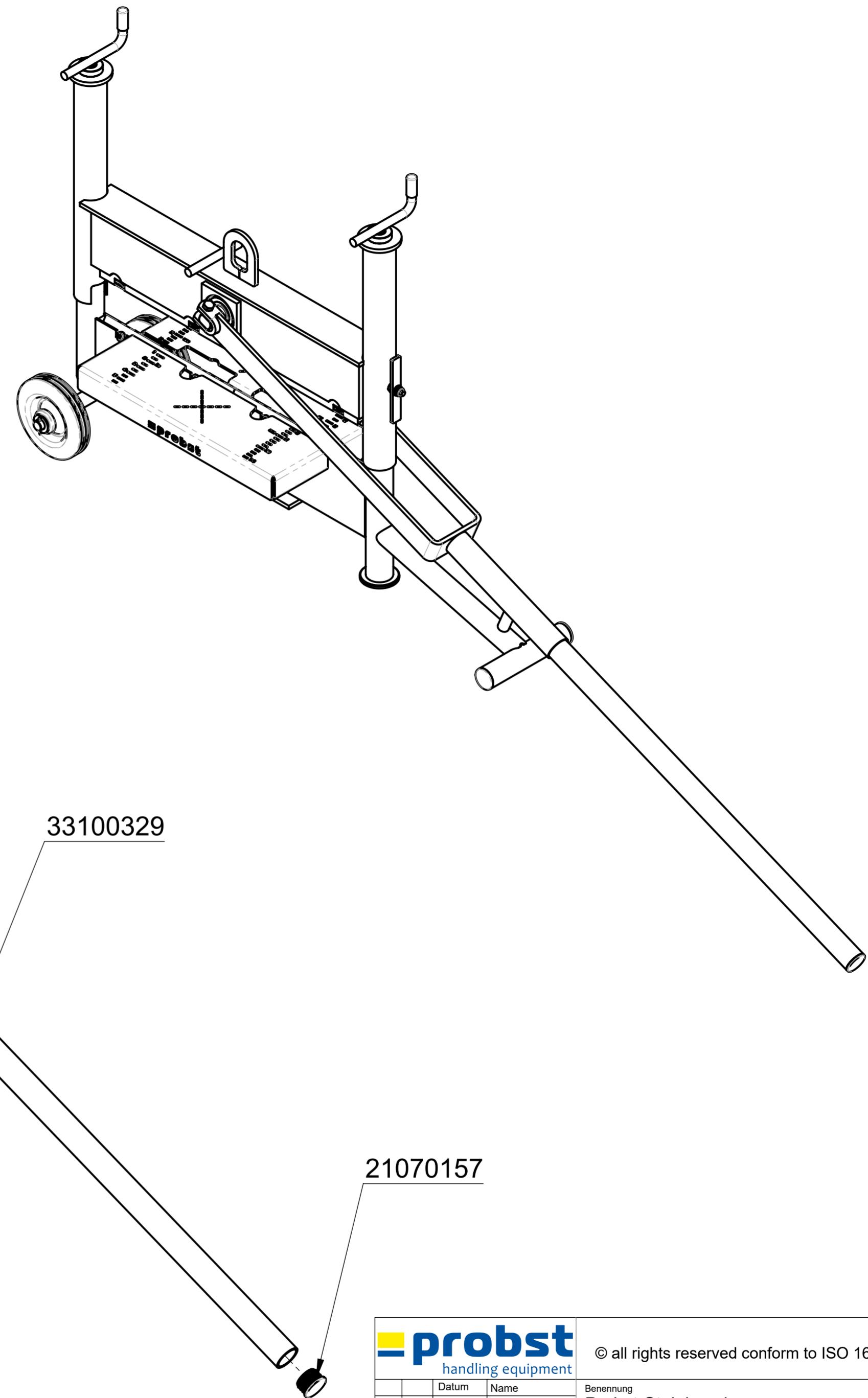
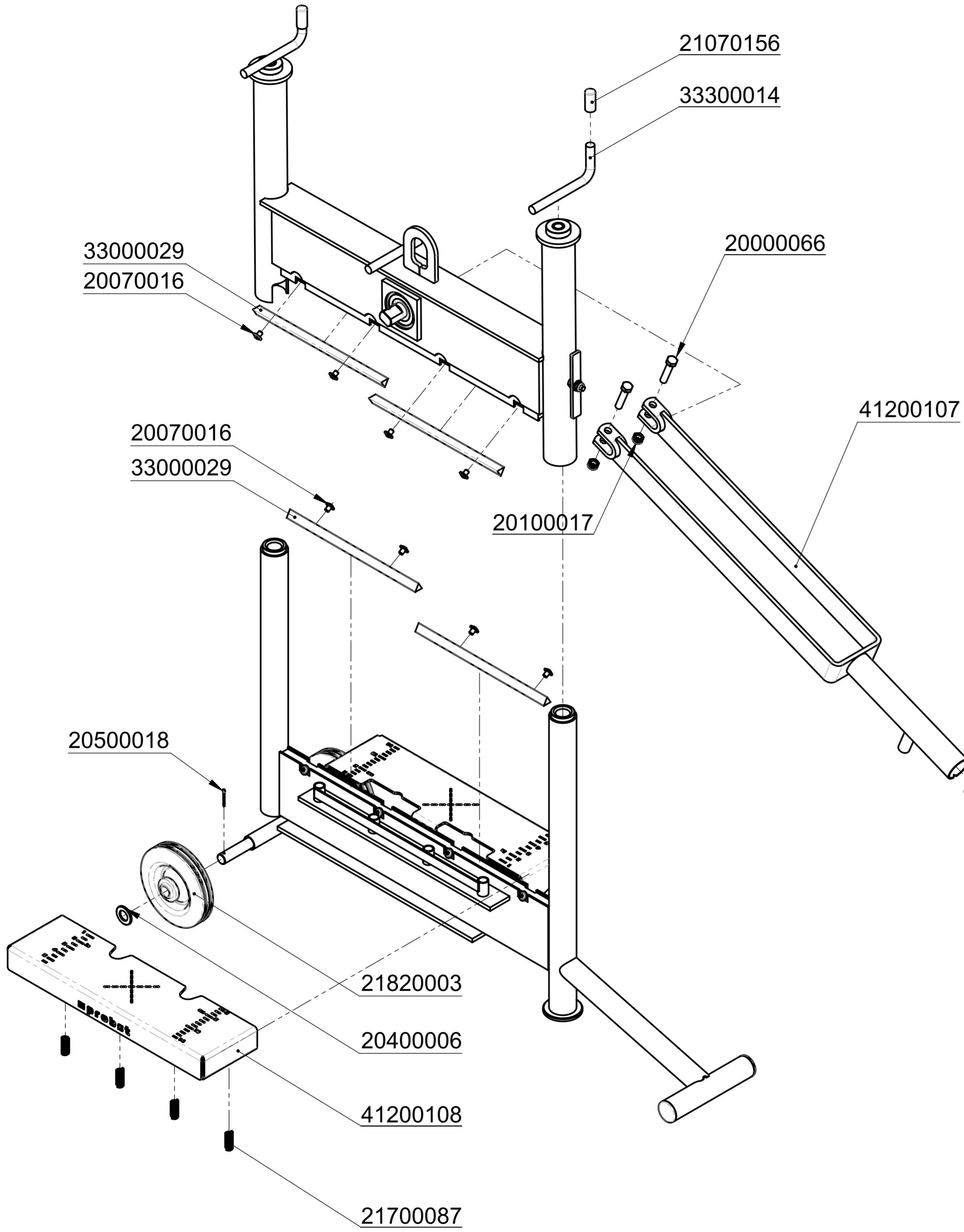
8 7 6 5 4 3 2 1



**probst**  
handling equipment

© all rights reserved conform to ISO 16016

handling equipment			
		Datum	Name
Erst.	13.10.2020	R.Seidel	Benennung <b>Probst-Steinknacker</b> <b>STONE SPLITTER STS-65</b>
Gepr.	13.10.2020	R.Seidel	
			Artikelnummer/Zeichnungsnummer
			E51200079
			Blatt 1
			von 1
2			
Zust.	Urspr.	51200075	Ers. f.
			Ers. d.



 probst handling equipment

© all rights reserved conform to ISO 16016

handling equipment			
		Datum	Name
Erst.	13.10.2020	R.Seidel	
Gepr.	14.10.2020	R.Seidel	
2			
Zust.	Urgenz:	51200075	

**Benennung**  
**Probst-Steinknacker**  
**STONE SPLITTER STS-65-H**

Artikelnummer/Zeichnungsnummer  
**E51200080**

1

1

# A51200075 STS-33 / A51200076 STS-33-F

# A51200077 STS-43 / A51200078 STS-43-H

# A51200079 STS-65 / A51200080 STS-65-H

