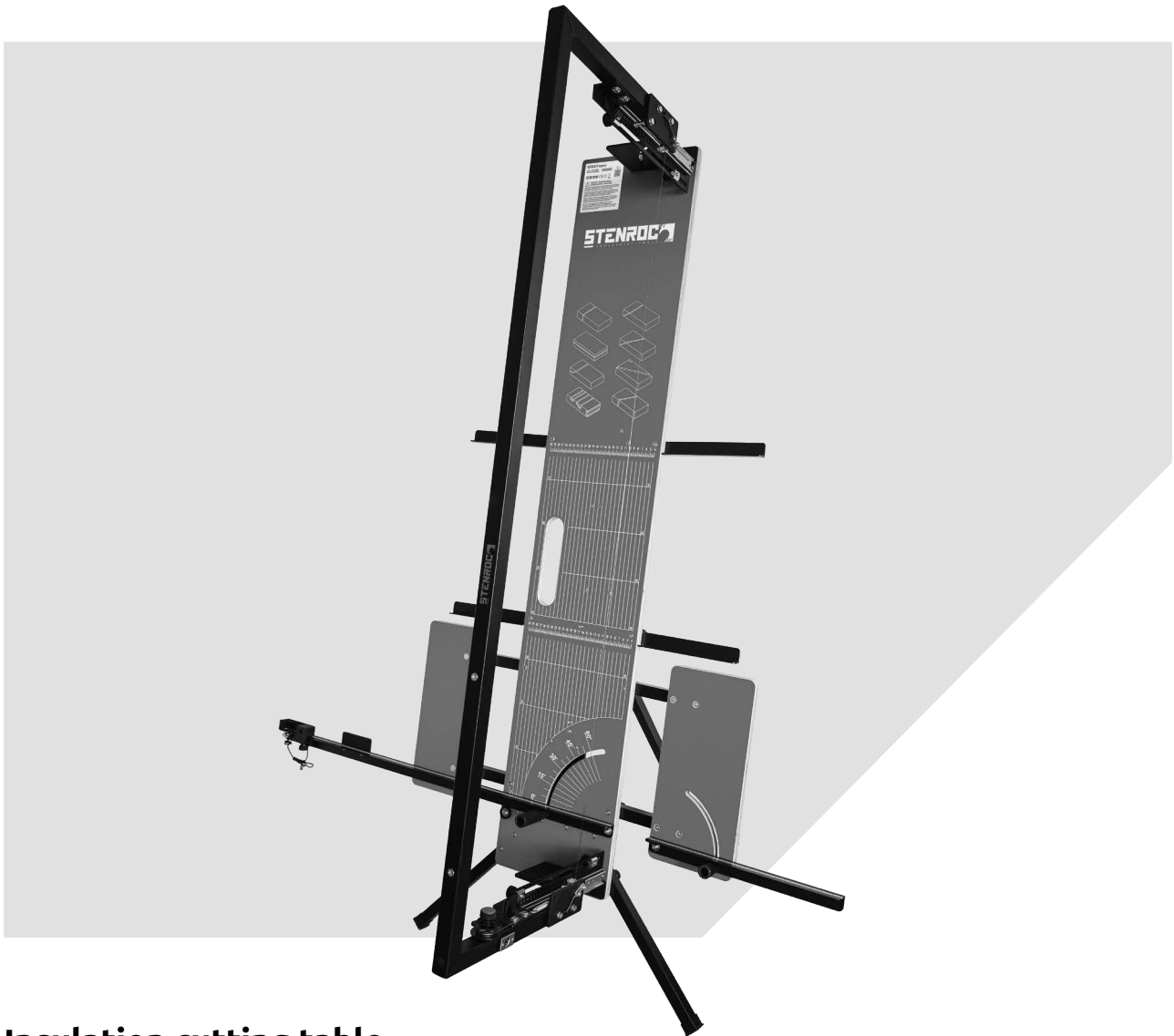


ISOCUT HYBRID



Insulation cutting table

Isolatiesnijtafel

Table de découpe d'isolation

Dämmstoff-Schneidetisch

SR 4700200

SR 4700855 (batteries incl.)



OPERATING MANUAL
BEDIENINGSHANDLEIDING
MODE D'EMPLOI
BEDIENUNGSANLEITUNG

CONTENTS / INHOUD / CONTENU / INHALT

ENGLISH	4
DELIVERY PACKAGE	4
TECHNICAL SPECIFICATIONS	4
SAFETY INSTRUCTIONS	4
RECOMMENDED USE & APPLICATIONS	4
OPERATING ENVIRONMENT	4
CHARGING & BATTERY CARE (SR 4700855)	4
WIRE INSTALLATION	4
INSTALLATION	5
CUTTING SHAPES	6
SPARE PARTS LIST	7
ENVIRONMENTAL PROTECTION	7
WARRANTY	7
EU DECLARATION OF CONFORMITY	7

NEDERLANDS	8
INHOUD	8
TECHNISCHE SPECIFICATIES	8
VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES	8
AANBEVOLEN GEBRUIK & TOEPASSINGEN	8
GEBRUIKSOMGEVING	8
OPLADEN & BATTERIJONDERHOUD (SR 4700855)	8
DRAADINSTALLATIE	8
MONTAGE	9
SNIJVORMEN	10
RESERVEONDERDELENLIJST	11
MILIEUBESCHERMING	11
GARANTIE	11
EU-CONFORMITEITSVERKLARING	11

FRANÇAIS	12
CONTENU DE LA LIVRAISON	12
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	12
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	12
UTILISATION RECOMMANDÉE & APPLICATIONS	12
ENVIRONNEMENT D'UTILISATION	12
CHARGEMENT & ENTRETIEN DE LA BATTERIE (SR 4700855)	12
INSTALLATION DU FIL	12
MONTAGE	13
FORMES DE COUPE	14
LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE	15
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	15
GARANTIE	15
DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ	15

DEUTSCH	16
LIEFERUMFANG	16
TECHNISCHE DATEN	16
SICHERHEITSHINWEISE	16
EMPFOHLENE VERWENDUNG & ANWENDUNGEN	16
EINSATZUMGEBUNG	16
AUFLADEN & PFLEGE DER BATTERIE (SR 4700855)	16
DRAHTINSTALLATION	16
MONTAGE	17
SCHNEIDFORMEN	18
ERSATZTEILLISTE	19
UMWELTSCHUTZ	19
GARANTIE	19
EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG	19

DELIVERY PACKAGE

SR 4700200	
Item	Qty
Hot Wire Foam Cutter	1
Heating Wire	2
AC/DC Module	1
Battery Module	1
Manual	1
Carrying bag	1

SR 4700855	
Item	Qty
Hot Wire Foam Cutter	1
Heating Wire	2
AC/DC Module	1
Battery Module	1
18V 4.0 Ah Li-ion Battery	2
Dual Battery Charger	1
Manual	1
Carrying case	1

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model Number	SR 4700200	SR 4700855
Max Cutting Length	1370 mm (1290 with guide)	1370 mm (1290 with guide)
Max Cutting Height	330 mm	330 mm
Guider Ruler (L/R)	1000 mm (0–60°) / 400 mm	1000 mm (0–60°) / 400 mm
Net Weight	13.5 kg	13.5 kg
Dimensions	1610 × 440 × 200 mm	1610 × 440 × 200 mm
Power Supply	260W / 230V or 2x 18V 4.0 Ah Li-ion (not included)	260W / 230V or 2x 18V 4.0 Ah Li-ion (included)

SAFETY INSTRUCTIONS

Read this manual thoroughly before operating the tool.

Pay special attention to the safety prompts in these instructions to avoid injury to yourself, others, and objects. Follow all guidelines to prevent damage to the tool.

Caution 1: Operate only outdoors or in well-ventilated areas.

Caution 2: Do not touch the hot wire during operation.

- Keep children and unauthorized persons away from the work area.
- Always disconnect the power before wire changes or maintenance.
- Only use original heating wires to avoid equipment damage.
- Do not use the tool in rain, moisture, or near flammable gases/liquids.
- Damaged cords must be replaced by the manufacturer or a qualified technician.

RECOMMENDED USE & APPLICATIONS

This hot wire cutter is designed for professional cutting of foam-based materials, including:

- Expanded Polystyrene (EPS)
- Extruded Polystyrene (XPS)

Quick heat-up with a button-activated switch allows efficient and precise cutting.

OPERATING ENVIRONMENT

- Use only in dry, well-ventilated, and brightly lit areas.
- Do not operate on wet surfaces or near flammable materials.

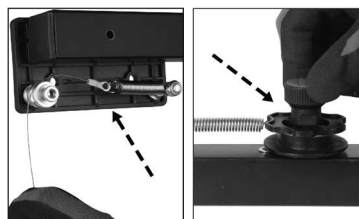
CHARGING & BATTERY CARE (SR 4700855)

- **Battery Info:**
 - Nominal Voltage: 18V
 - Capacity: 4.0 Ah Li-ion
 - Weight: 0,570 kg
 - Features: Power indicator, dual overload protection
- **Dual Charger:**
 - Input: 220–240V AC, 50–60Hz
 - Output: 21V DC, 2A × 2
 - Weight: 0,550 kg
- **Charging Instructions:**
 - Batteries are partially charged at delivery. Fully charge before first use.
 - Indicator lights:
 - Red = Charging
 - Green = Fully charged
 - Only charge between 0°C and 45°C.
 - Do not interrupt charging unnecessarily.
 - Always unplug the charger after use.

Do not dispose of batteries in household waste. Recycle or dispose of them through authorized collection points.

WIRE INSTALLATION

- **Installation:**



1. Rotate the wire spool to tighten the heating wire.
2. Lock it in place with the designated screw.
3. Always unplug the power before wire installation or removal.
4. Let the wire and springs cool before touching.

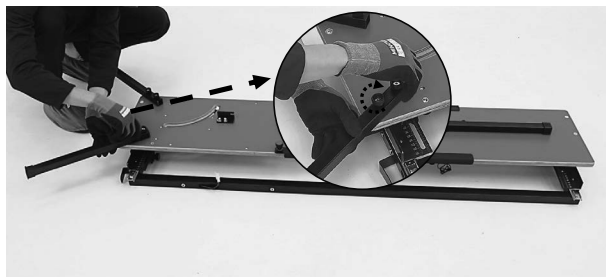
- **Important Notes:**

- Do not overheat the wire—it does not need to glow red to cut foam effectively.
- Avoid folding, tangling, or twisting the wire to prevent breakage.

INSTALLATION

Please refer to the steps as below:

1.



2.



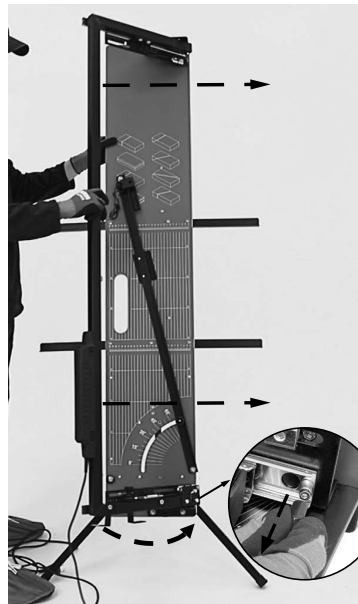
3.



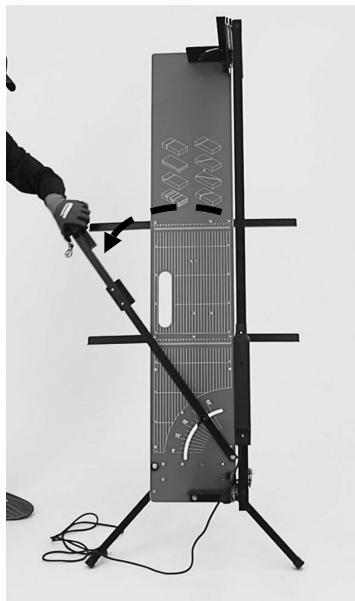
4.



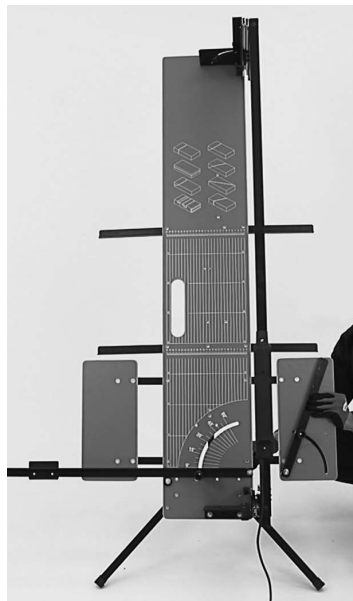
5.



6.



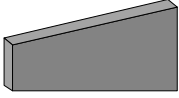
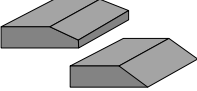
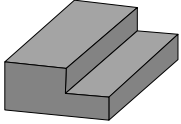
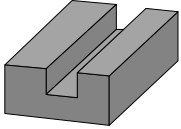
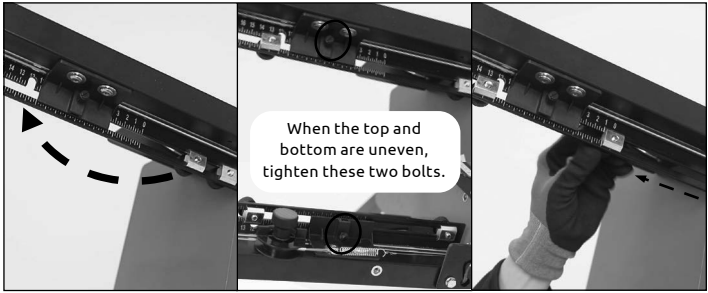
7.



8.

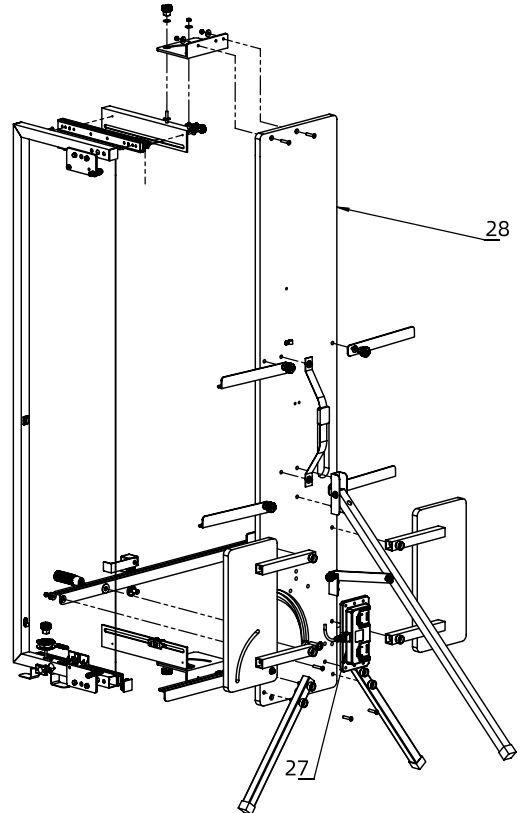
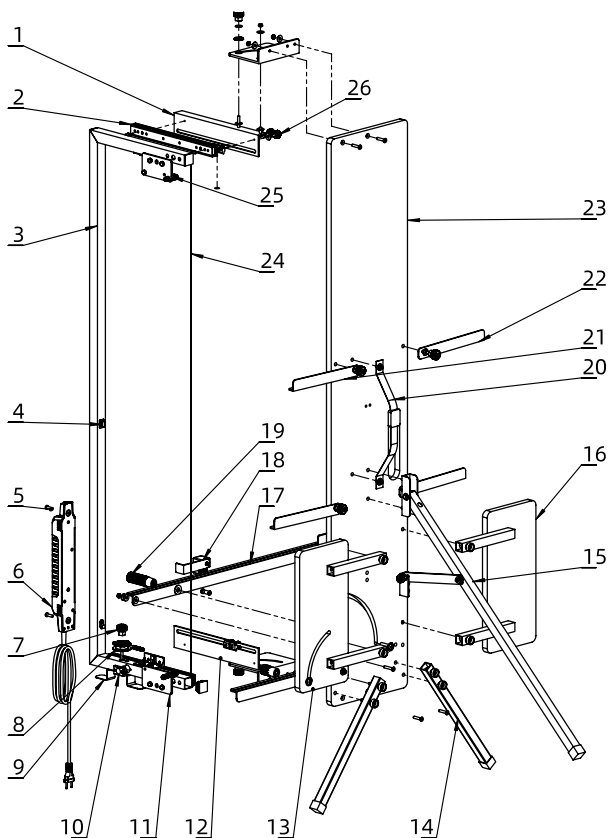


CUTTING SHAPES

Rectangle		1. Set Vertical Degree to 0° 2. Set Guider Ruler to 0° 3. Cut along ruler scale
Ladder-shaped Triangle		1. Vertical Degree: 0° 2. Guider Ruler: Desired angle 3. Cut along ruler
Bevel Cut		1. Vertical Degree: Desired angle 2. Guider Ruler: 0° 3. Cut along scale
Step Cut		1. Vertical Degree: 0° 2. Guider Ruler: 0° 3. Position foam 4. Set Limit Block 5. Cut vertically, then move foam and cut horizontally
Groove Cut		1. Vertical Degree: 0° 2. Guider Ruler: 0° 3. Position foam 4. Set Limit Block 5. Cut vertically, then move foam 6. Set groove width 7. Cut horizontally
Side Groove Cut		 1. Install slider in front of limiter 2. Adjust slider as needed

SPARE PARTS LIST

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Upper sliding rail corner (aluminum) | 15. Rear brace |
| 2. Sliding rail | 16. Left side panel |
| 3. Bow assembly | 17. Positioning gauge |
| 4. Switch | 18. Dial indicator limit switch |
| 5. M6 screw | 19. Grooved handle |
| 6. Power output cable | 20. Buckle hanger (scaffolding clip) |
| 7. M6 extended nut | 21. Right central positioning gauge |
| 8. Wire rope pulley assembly | 22. Left central positioning gauge |
| 9. Wire winding component | 23. Power module panel |
| 10. Transformer outlet | 24. Heating wire (Hot Wire) |
| 11. Lower roller assembly | 25. Upper roller component |
| 12. Lower sliding rail corner (aluminum) | 26. Sliding block nut |
| 13. Right side panel | 27. 18V Battery Connection Cable |
| 14. Front strut component | 28. Battery Pack Panel |



ENVIRONMENTAL PROTECTION

- Follow local laws for recycling power tools and batteries.
- Do not dispose of electric tools in household waste.
- Remove battery packs before disposal.

EU Only:



In accordance with **EU Directive 2012/19/EU**, tools must be recycled responsibly. Contact your dealer for disposal instructions.

WARRANTY

This tool is covered by a two-year warranty against manufacturing defects under normal use conditions.

EU DECLARATION OF CONFORMITY

We hereby declare under our sole responsibility that the product SR 4700200 / SR 4700855 complies with the standards or normative documents:

In accordance with Directives 2014/35/EU, 2014/30/EU

INHOUD

SR 4700200	
Item	Aantal
Hot Wire Foam Cutter	1
Verwarmingsdraad	2
AC/DC-module	1
Batterijmodule	1
Handleiding	1
Draagtas	1

SR 4700855	
Item	Aantal
Hot Wire Foam Cutter	1
Verwarmingsdraad	2
AC/DC-module	1
Batterijmodule	1
18V 4.0 Ah Li-ion batterij	2
Dubbele acculader	1
Handleiding	1
Draagkoffer	1

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Model-nummer	SR 4700200	SR 4700855
Max. snijlengte	1370 mm (1290 met geleider)	1370 mm (1290 met geleider)
Max. snijhoogte	330 mm	330 mm
Geleiderliniaal (L/R)	1000 mm (0–60°) / 400 mm	1000 mm (0–60°) / 400 mm
Nettogewicht	13,5 kg	13,5 kg
Afmetingen	1610 × 440 × 200 mm	1610 × 440 × 200 mm
Voeding	260W / 230V of 2x 18V 4.0 Ah Li-ion (niet inbegrepen)	260W / 230V of 2x 18V 4.0 Ah Li-ion (inbegrepen)

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees deze handleiding grondig door vóór gebruik van het apparaat.

Let extra op de veiligheidsaanwijzingen om letsel aan uzelf, anderen of schade aan voorwerpen te voorkomen. Volg alle richtlijnen om schade aan het gereedschap te vermijden.

Waarschuwing 1: Alleen buiten of in goed geventileerde ruimtes gebruiken.

Waarschuwing 2: Raak de hete draad niet aan tijdens gebruik.

- Houd kinderen en onbevoegden uit de buurt van de werkruimte.
- Schakel altijd de stroom uit vóór het vervangen van de draad of onderhoud.
- Gebruik uitsluitend originele verwarmingsdraden om schade te voorkomen.
- Gebruik het apparaat niet in de regen, bij vocht of in de buurt van ontvlambare gassen/vloeistoffen.
- Beschadigde snoeren moeten worden vervangen door de fabrikant of een gekwalificeerde technicus.

AANBEVOLEN GEBRUIK & TOEPASSINGEN

Deze hete-draad snijder is ontworpen voor professioneel snijden van schuimachtige materialen, waaronder:

- Geëxpandeerd polystyreen (EPS)
- Geëxtrudeerd polystyreen (XPS)

Snel opwarmen met een knop-geactiveerde schakelaar voor efficiënt en nauwkeurig snijden.

GEBRUIKSOMGEVING

- Alleen gebruiken in droge, goed geventileerde en helder verlichte omgevingen.
- Niet gebruiken op natte oppervlakken of in de buurt van brandbare materialen.

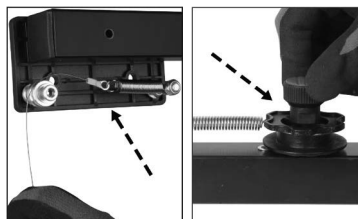
OPLADEN & BATTERIJONDERHOUD (SR 4700855)

- **Batterijgegevens:**
 - Nominale spanning: 18V
 - Capaciteit: 4.0 Ah Li-ion
 - Gewicht: 0,570 kg
 - Functies: Vermogensindicator, dubbele overbelastingsbeveiliging
- **Dubbele oplader:**
 - Invoer: 220–240V AC, 50–60Hz
 - Uitvoer: 21V DC, 2A × 2
 - Gewicht: 0,550 kg
- **Opladainstructies:**
 - Batterijen zijn deels opgeladen bij levering. Laad volledig op vóór eerste gebruik.
 - Indicatieverlichting:
 - Rood = Opladen
 - Groen = Volledig opgeladen
 - Alleen opladen tussen 0°C en 45°C.
 - Onderbreek het laden niet onnodig.
 - Trek altijd de stekker uit na gebruik.

Gooi batterijen niet weg met huishoudelijk afval. Lever ze in bij erkende inzamelpunten.

DRAADINSTALLATIE

- **Installatie:**



1. Draai aan de draadspool om de verwarmingsdraad aan te spannen.
2. Zet vast met de daarvoor bestemde schroef.
3. Altijd de stroom uitschakelen vóór installatie of verwijdering van de draad.
4. Laat de draad en veren afkoelen vóór aanraking.

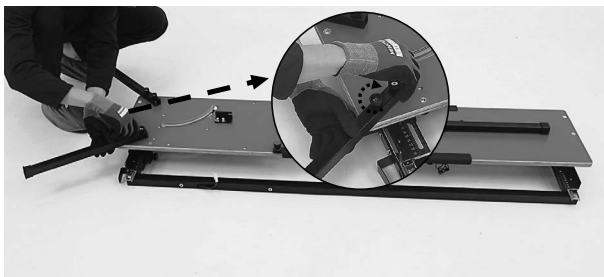
- **Belangrijke opmerkingen:**

- Oververhit de draad niet – het is niet nodig dat deze rood gloeit om effectief te snijden.
- Vouw, verstrengel of verdraai de draad niet om breuk te voorkomen.

MONTAGE

Volg de onderstaande stappen:

1.



2.



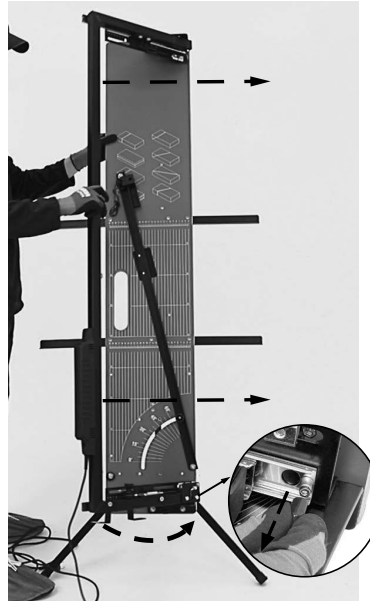
3.



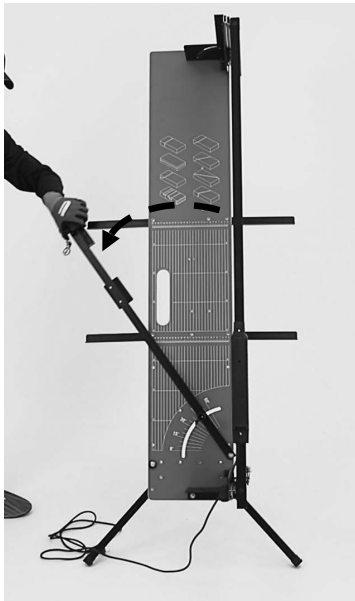
4.



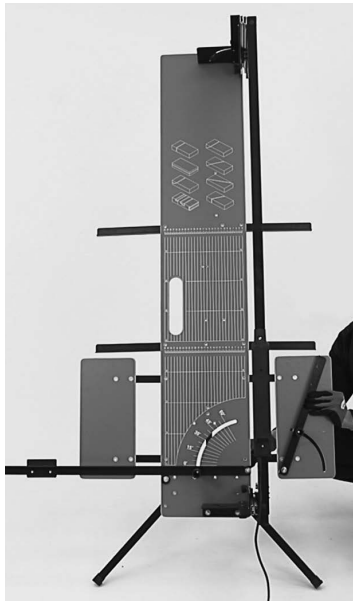
5.



6.



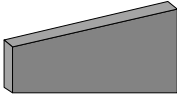
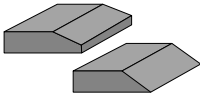
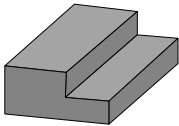
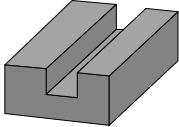
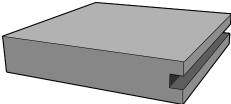
7.



8.

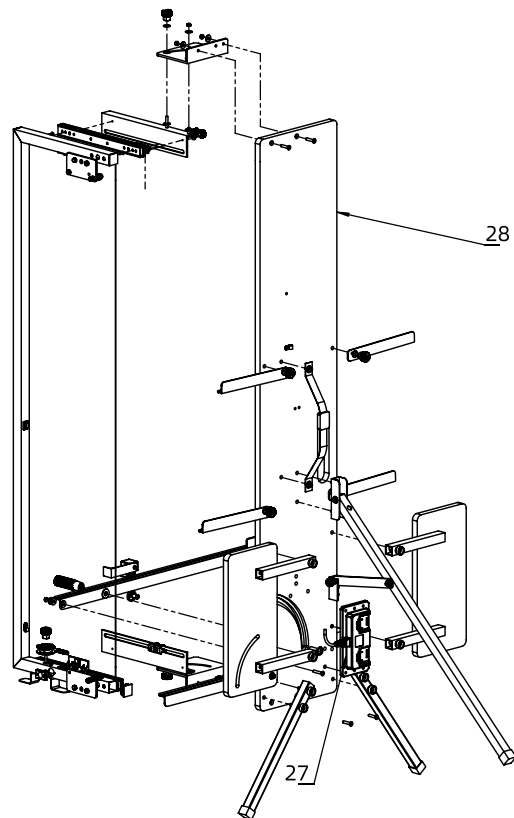
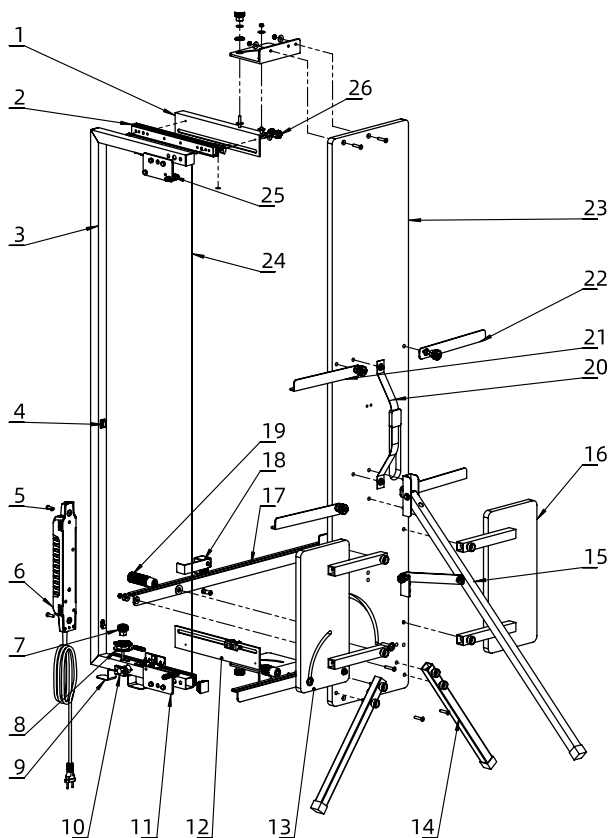


SNIJVORMEN

Rechthoek		1. Zet verticale hoek op 0° 2. Zet geleiderliniaal op 0° 3. Snijd langs de schaalverdeling
Laddervormige driehoek		1. Verticale hoek: 0° 2. Geleiderliniaal: Gewenste hoek 3. Snijd langs de liniaal
Afschuining		1. Verticale hoek: Gewenste hoek 2. Geleiderliniaal: 0° 3. Snijd langs de schaal
Trapsnede		1. Verticale hoek: 0° 2. Geleiderliniaal: 0° 3. Positioneer schuim 4. Stel begrenzer in 5. Snijd verticaal, verplaats schuim en snijd horizontaal
Groefsnee		1. Verticale hoek: 0° 2. Geleiderliniaal: 0° 3. Positioneer schuim 4. Stel begrenzer in 5. Snijd verticaal, verplaats schuim 6. Stel groefbreedte in 7. Snijd horizontaal
Zijgroefsnee		 Wanneer de boven- en onderkant ongelijk zijn, draai deze twee bouten aan. 1. Monteer schuif in voorzijde van begrenzer 2. Pas schuif aan indien nodig

RESERVEONDERDELENLIJST

- | | |
|--|---|
| 1. Hoek bovenste schuifrail (aluminium) | 15. Achterste versteviging |
| 2. Schuifrail | 16. Linker zijpaneel |
| 3. Beugelassemlage | 17. Positioneringsmaat |
| 4. Schakelaar | 18. Schakelaar met schaalverdeling |
| 5. M6 schroef | 19. Gegroefde handgreep |
| 6. Stroomuitgangskabel | 20. Hanger met gesp (steigerclip) |
| 7. M6 verlengmoer | 21. Rechter centrale positioneringsmaat |
| 8. Katrolassemlage draadkabel | 22. Linker centrale positioneringsmaat |
| 9. Draadopwikkelcomponent | 23. Paneel stroommodule |
| 10. Transformatoruitgang | 24. Verwarmingsdraad (hete draad) |
| 11. Onderste rolassemlage | 25. Bovenste rolcomponent |
| 12. Hoek onderste schuifrail (aluminium) | 26. Moer schuifblok |
| 13. Rechter zijpaneel | 27. Aansluitkabel 18V batterij |
| 14. Voorste steuncomponent | 28. Accupaneel |



MILIEUBESCHERMING

- Volg de lokale regelgeving voor recycling van elektrisch gereedschap en batterijen.
- Gooi elektrisch gereedschap niet bij het huisvuil.
- Verwijder batterijen vóór het afdanken.

Alleen voor de EU:



In overeenstemming met **EU-richtlijn 2012/19/** **EU** moeten elektrische gereedschappen op verantwoorde wijze worden gerecycled. Neem contact op met uw dealer voor informatie over verwijdering.

GARANTIE

Dit gereedschap valt onder een garantie van twee jaar tegen fabricagefouten bij normaal gebruik.

EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Wij verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat het product SR 4700200 / SR 4700855 voldoet aan de normen of normatieve documenten:

Overeenkomstig de richtlijnen 2014/35/EU, 2014/30/EU

CONTENU DE LA LIVRAISON

SR 4700200	
Article	Qté
Coupe-mousse à fil chaud	1
Fil chauffant	2
Module CA/CC	1
Module de batterie	1
Manuel	1
Sac de transport	1

SR 4700855	
Article	Qté
Coupe-mousse à fil chaud	1
Fil chauffant	2
Module CA/CC	1
Module de batterie	1
Batterie Li-ion 18V 4,0 Ah	2
Chargeur double batterie	1
Manuel	1
Mallette de transport	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Número de modèle	SR 4700200	SR 4700855
Longueur de coupe max.	1370 mm (1290 avec guide)	1370 mm (1290 avec guide)
Hauteur de coupe max.	330 mm	330 mm
Règle de guidage (G/D)	1000 mm (0–60°) / 400 mm	1000 mm (0–60°) / 400 mm
Poids net	13,5 kg	13,5 kg
Dimensions	1610 x 440 x 200 mm	1610 x 440 x 200 mm
Alimentation	260W / 230V ou 2x 18V 4,0 Ah Li-ion (non incluses)	260W / 230V ou 2x 18V 4,0 Ah Li-ion (incluses)

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser l'outil.

Portez une attention particulière aux avertissements de sécurité pour éviter toute blessure ou dommage. Suivez toutes les consignes pour éviter d'endommager l'appareil.

Avertissement 1: Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans des espaces bien ventilés.

Avertissement 2: Ne touchez pas le fil chaud pendant l'utilisation.

- Tenez les enfants et les personnes non autorisées à l'écart de la zone de travail.
- Débranchez toujours l'alimentation avant toute intervention ou changement de fil.
- Utilisez uniquement des fils chauffants d'origine.
- N'utilisez pas l'appareil sous la pluie, dans des endroits humides ou à proximité de gaz/liquides inflammables.
- Les câbles endommagés doivent être remplacés par le fabricant ou un technicien qualifié.

UTILISATION RECOMMANDÉE & APPLICATIONS

Ce coupe-fil chaud est conçu pour la découpe professionnelle de matériaux à base de mousse, notamment :

- Polystyrène expansé (EPS)
- Polystyrène extrudé (XPS)

Chauffage rapide avec interrupteur à bouton pour une découpe efficace et précise.

ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

- Utiliser uniquement dans un environnement sec, bien ventilé et bien éclairé.
- Ne pas utiliser sur des surfaces mouillées ni près de matériaux inflammables.

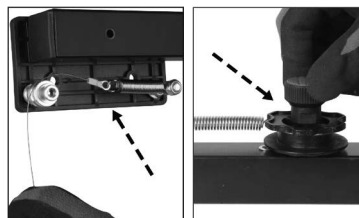
CHARGEMENT & ENTRETIEN DE LA BATTERIE (SR 4700855)

- **Informations sur la batterie :**
 - Tension nominale : 18V
 - Capacité : 4,0 Ah Li-ion
 - Poids : 0,570 kg
 - Fonctionnalités : Indicateur de charge, double protection contre les surcharges
- **Chargeur double :**
 - Entrée : 220–240V AC, 50–60Hz
 - Sortie : 21V DC, 2A x 2
 - Poids : 0,550 kg
- **Instructions de charge :**
 - Les batteries sont partiellement chargées à la livraison. Charger complètement avant la première utilisation.
 - Voyants :
 - Rouge = En charge
 - Vert = Chargée
 - Charger uniquement entre 0°C et 45°C.
 - Évitez d'interrompre la charge sans raison.
 - Débranchez toujours le chargeur après utilisation.

Ne jetez pas les batteries avec les déchets ménagers. Recyclez-les dans un point de collecte agréé.

INSTALLATION DU FIL

- **Installation :**



1. Tournez la bobine pour tendre le fil chauffant.
2. Bloquez-le à l'aide de la vis prévue.
3. Débranchez toujours l'alimentation avant toute installation ou retrait du fil.
4. Laissez refroidir le fil et les ressorts avant de les toucher.

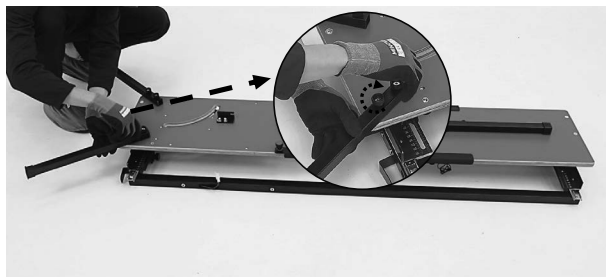
- **Remarques importantes :**

- Ne surchauffez pas le fil — il n'est pas nécessaire qu'il rougisse pour couper efficacement.
- Ne pliez, n'emmêlez ou ne tordez pas le fil pour éviter la casse.

MONTAGE

Veuillez suivre les étapes ci-dessous :

1.



2.



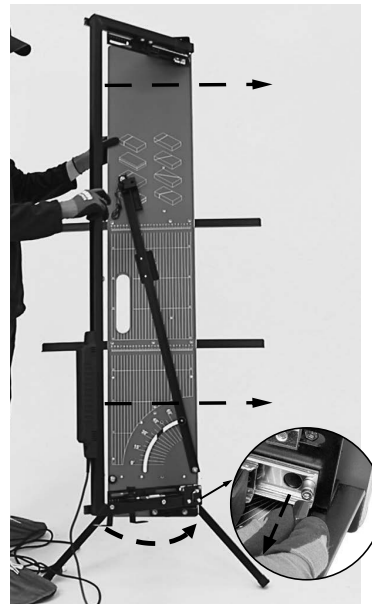
3.



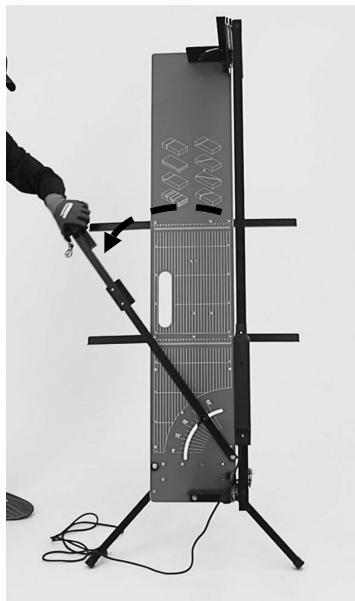
4.



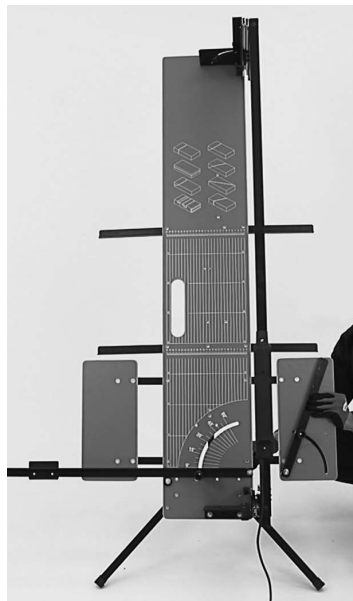
5.



6.



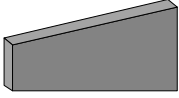
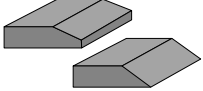
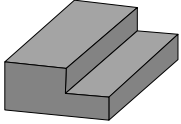
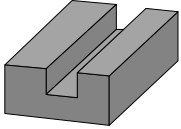
7.



8.

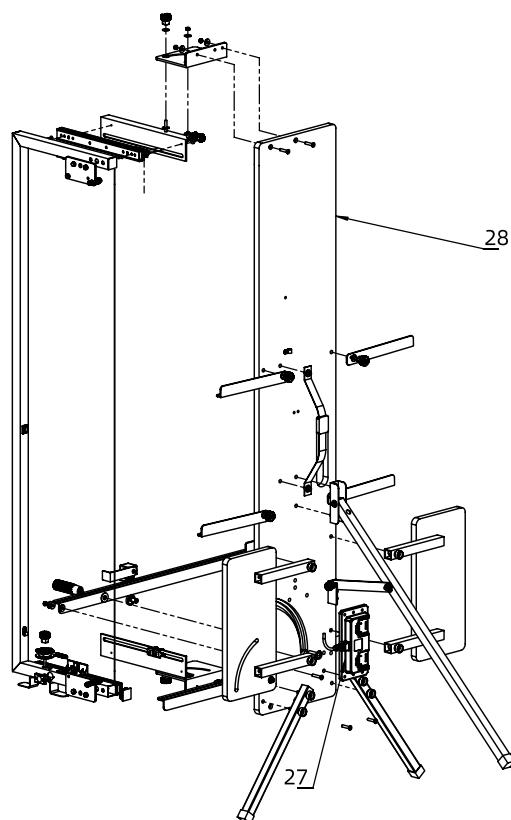
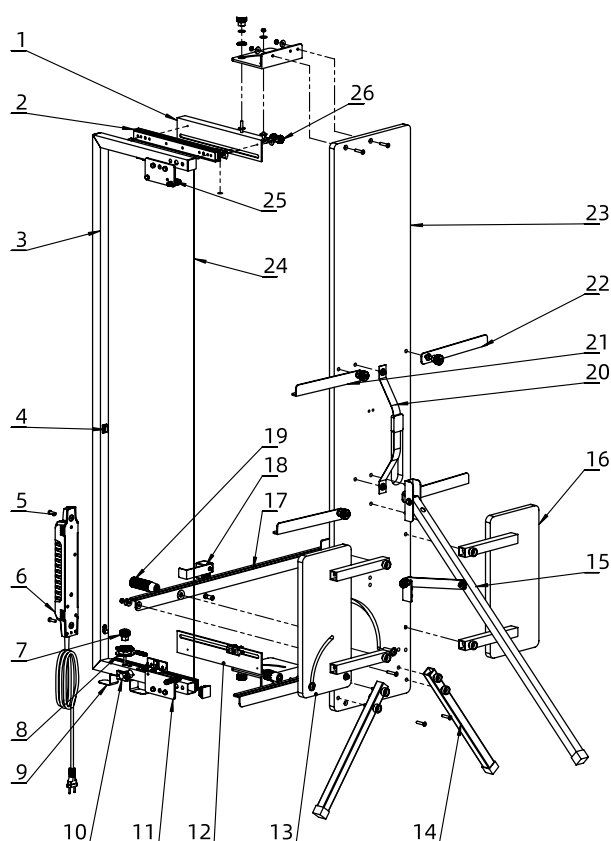


FORMES DE COUPE

Rectangle		1. Angle vertical : 0° 2. Règle de guidage : 0° 3. Coupez le long de l'échelle
Triangle en escalier		1. Angle vertical : 0° 2. Règle de guidage : Angle souhaité 3. Coupez le long de la règle
Coupe en biais		1. Angle vertical : Angle souhaité 2. Règle de guidage : 0° 3. Coupez le long de l'échelle
Coupe en marche		1. Angle vertical : 0° 2. Règle de guidage : 0° 3. Positionnez la mousse 4. Réglez la butée 5. Coupez verticalement, déplacez la mousse, puis coupez horizontalement
Rainure droite		1. Angle vertical : 0° 2. Règle de guidage : 0° 3. Positionnez la mousse 4. Réglez la butée 5. Coupez verticalement, déplacez la mousse 6. Réglez la largeur de la rainure 7. Coupez horizontalement
Rainure latérale		 Lorsque le haut et le bas sont inégaux, serrez ces deux boulons. 1. Installez le curseur à l'avant de la butée 2. Ajustez le curseur selon les besoins

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

- | | |
|---|--|
| 1. Coin de rail coulissant supérieur (aluminium) | 15. Renfort arrière |
| 2. Rail coulissant | 16. Panneau latéral gauche |
| 3. Ensemble de l'archet | 17. Jauge de positionnement |
| 4. Interrupteur | 18. Interrupteur avec indicateur à cadran |
| 5. Vis M6 | 19. Poignée rainurée |
| 6. Câble de sortie d'alimentation | 20. Crochet de suspension (clip d'échafaudage) |
| 7. Écrou prolongateur M6 | 21. Jauge de positionnement centrale droite |
| 8. Poulie de câble en fil | 22. Jauge de positionnement centrale gauche |
| 9. Composant d'enroulement du fil | 23. Panneau du module d'alimentation |
| 10. Sortie du transformateur | 24. Fil chauffant (fil chaud) |
| 11. Ensemble de rouleaux inférieurs | 25. Composant du rouleau supérieur |
| 12. Coin de rail coulissant inférieur (aluminium) | 26. Écrou de bloc coulissant |
| 13. Panneau latéral droit | 27. Câble de connexion batterie 18V |
| 14. Composant de support avant | 28. Panneau de batterie |



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- Respectez les lois locales concernant le recyclage des outils électriques et des batteries.
- Ne jetez pas les outils électriques avec les déchets ménagers.
- Retirez les batteries avant la mise au rebut.

Uniquement pour l'UE ::



Conformément à la directive européenne 2012/19/UE, les outils doivent être recyclés de manière responsable. Contactez votre revendeur pour les instructions de mise au rebut.

GARANTIE

Cet outil est couvert par une garantie de deux ans contre les défauts de fabrication en cas d'utilisation normale.

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit SR 4700200 / SR 4700855 est conforme aux normes ou documents normatifs :

Conformément aux directives 2014/35/UE, 2014/30/UE

LIEFERUMFANG

SR 4700200	
Artikel	Menge
Heißdraht-Schaumschneider	1
Heizdraht	2
AC/DC-Modul	1
Batteriemodul	1
Handbuch	1
Tragetasche	1

SR 4700855	
Artikel	Menge
Heißdraht-Schaumschneider	1
Heizdraht	2
AC/DC-Modul	1
Batteriemodul	1
18V 4,0 Ah Li-Ion Akku	2
Doppel-Ladegerät	1
Handbuch	1
Transportkoffer	1

TECHNISCHE DATEN

Modellnummer	SR 4700200	SR 4700855
Maximale Schnittlänge	1370 mm (1290 mit Anleitung)	1370 mm (1290 mit Anleitung)
Maximale Schnitthöhe	330 mm	330 mm
Führungslineal (L/R)	1000 mm (0–60°) / 400 mm	1000 mm (0–60°) / 400 mm
Nettogewicht	13,5 kg	13,5 kg
Abmessungen	1610 × 440 × 200 mm	1610 × 440 × 200 mm
Stromversorgung	260W / 230V oder 2× 18V 4,0 Ah Li-ion (nicht enthalten)	260W / 230V oder 2× 18V 4,0 Ah Li-ion (enthalten)

SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

Achten Sie besonders auf die Sicherheitshinweise, um Verletzungen und Schäden zu vermeiden. Befolgen Sie alle Anweisungen, um Beschädigungen des Geräts zu verhindern.

Achtung 1: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Achtung 2: Berühren Sie den heißen Draht während des Betriebs nicht.

- Halten Sie Kinder und Unbefugte vom Arbeitsbereich fern.
- Ziehen Sie vor Wartung oder Drahtwechsel immer den Netzstecker.
- Verwenden Sie nur Original-Heizdrähte, um Geräteschäden zu vermeiden.
- Nicht bei Regen, Nässe oder in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten verwenden.
- Beschädigte Kabel dürfen nur vom Hersteller oder qualifizierten Fachpersonal ersetzt werden.

EMPFOHLENE VERWENDUNG & ANWENDUNGEN

Dieser Heißdrahtschneider ist für das professionelle Schneiden von schaumstoffbasierten Materialien geeignet, einschließlich:

- Expandiertes Polystyrol (EPS)
- Extrudiertes Polystyrol (XPS)

Schnelles Aufheizen per Knopfdruck ermöglicht effizientes und präzises Schneiden.

EINSATZUMGEBUNG

- Nur in trockenen, gut belüfteten und hellen Bereichen verwenden.
- Nicht auf nassen Oberflächen oder in der Nähe von brennbaren Materialien betreiben.

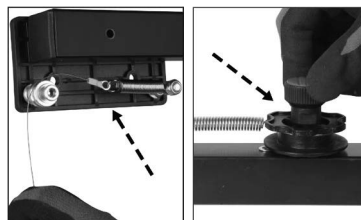
AUFLADEN & PFLEGE DER BATTERIE (SR 4700855)

- **Akku-Informationen:**
 - Nennspannung: 18V
 - Kapazität: 4,0 Ah Li-Ion
 - Gewicht: 0,570 kg
 - Merkmale: Ladestandsanzeige, doppelter Überlastschutz
- **Doppel-Ladegerät:**
 - Eingang: 220–240V AC, 50–60Hz
 - Ausgang: 21V DC, 2A × 2
 - Gewicht: 0,550 kg
- **Ladeanleitung:**
 - Akkus sind bei Lieferung teilgeladen. Vor dem ersten Gebrauch vollständig aufladen.
 - Anzeigeleuchten:
 - Rot = Wird geladen
 - Grün = Vollständig geladen
 - Nur bei Temperaturen zwischen 0°C und 45°C laden.
 - Ladevorgang nicht unnötig unterbrechen.
 - Ladegerät nach dem Gebrauch immer vom Netz trennen.

Akkus nicht über den Hausmüll entsorgen – über autorisierte Sammelstellen recyceln.

DRAHTINSTALLATION

- **Installation:**

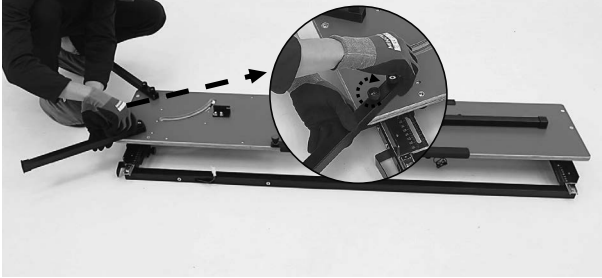


1. Drehen Sie die Drahtspule, um den Heizdraht zu spannen.
 2. Mit der vorgesehenen Schraube fixieren.
 3. Stromversorgung vor Installation oder Entfernen des Drahts immer trennen.
 4. Draht und Federn vor dem Anfassen abkühlen lassen.
- **Wichtige Hinweise:**
 - Überhitzen Sie den Draht nicht – er muss nicht rot glühen, um effektiv zu schneiden.
 - Vermeiden Sie es, den Draht zu knicken, zu verdrehen oder zu verknoten, um Brüche zu verhindern.

MONTAGE

Bitte folgen Sie den nachstehenden Schritten:

1.



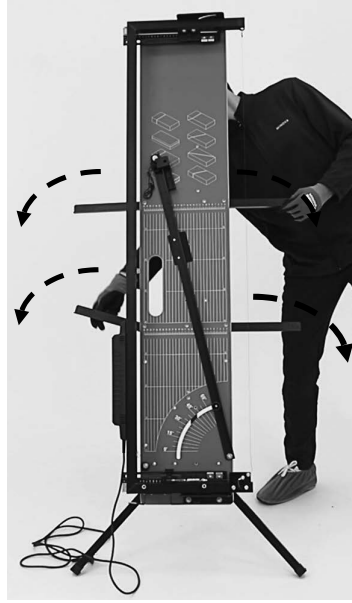
2.



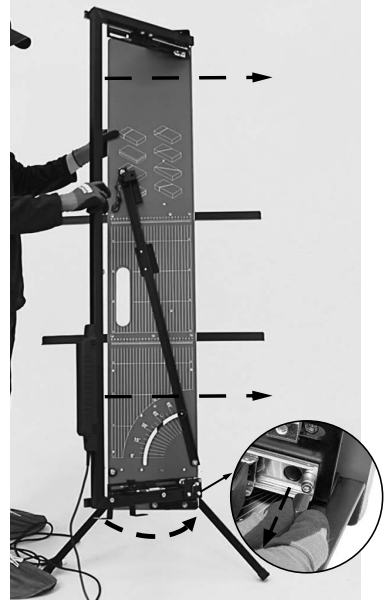
3.



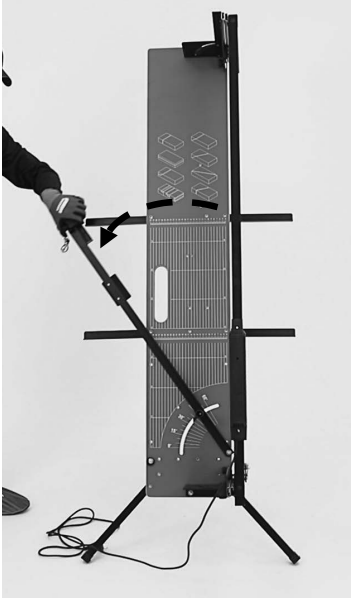
4.



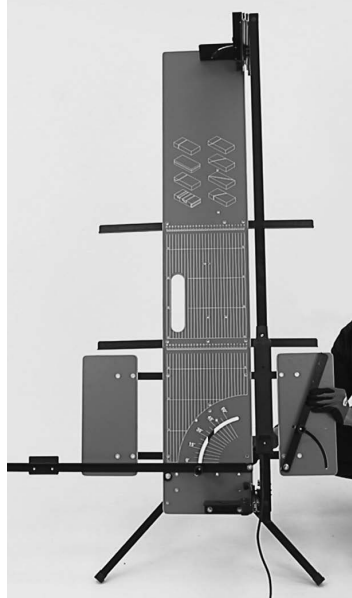
5.



6.



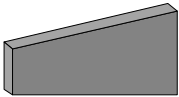
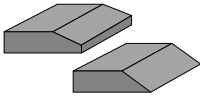
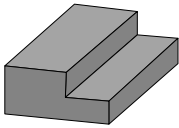
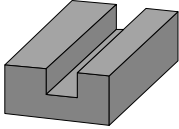
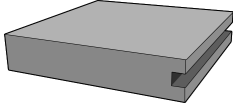
7.



8.

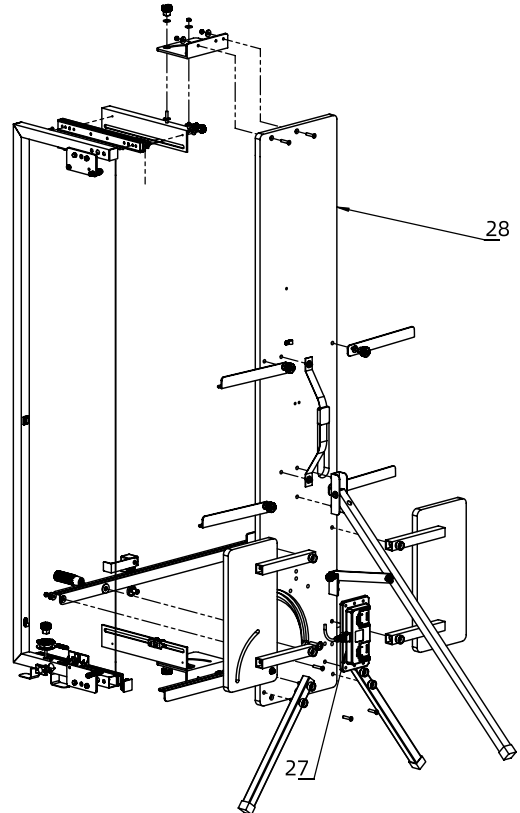
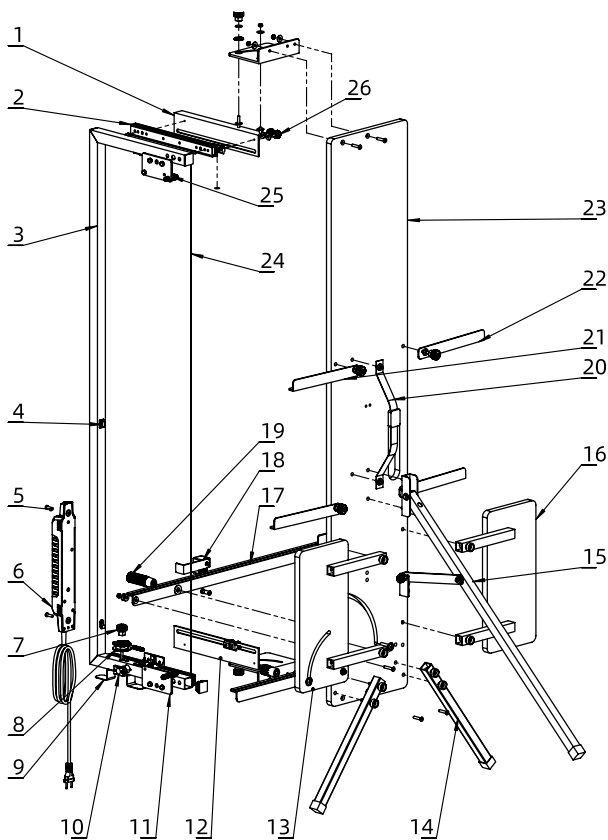


SCHNEIDFORMEN

Rechteck		1. Vertikaler Winkel: 0° 2. Führungslineal: 0° 3. Entlang der Skala schneiden
Leiterförmiges Dreieck		1. Vertikaler Winkel: 0° 2. Führungslineal: Gewünschter Winkel 3. Entlang der Führung schneiden
Gehrungsschnitt		1. Vertikaler Winkel: Gewünschter Winkel 2. Führungslineal: 0° 3. Entlang der Skala schneiden
Stufenschnitt		1. Vertikaler Winkel: 0° 2. Führungslineal: 0° 3. Schaum positionieren 4. Anschlagblock einstellen 5. Vertikal schneiden, Schaum verschieben, horizontal schneiden
Nutenschnitt		1. Vertikaler Winkel: 0° 2. Führungslineal: 0° 3. Schaum positionieren 4. Anschlagblock einstellen 5. Vertikal schneiden, Schaum verschieben 6. Nutbreite einstellen 7. Horizontal schneiden
Seitlicher Nutenschnitt		 Wenn Ober- und Unterseite ungleich sind, ziehen Sie diese beiden Schrauben fest. 1. Schieber vor dem Anschlag installieren 2. Schieber nach Bedarf anpassen

ERSATZTEILLISTE

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Ecke obere Schienenführung (Aluminium) | 15. Hintere Verstrebung |
| 2. Führungsschiene | 16. Linke Seitenwand |
| 3. Bügelbaugruppe | 17. Positioniermaß |
| 4. Schalter | 18. Skalenanschlagschalter |
| 5. M6-Schraube | 19. Griff mit Rillen |
| 6. Stromausgangskabel | 20. Hakenhalterung (Gerüstclip) |
| 7. Verlängerungsmutter M6 | 21. Rechtes mittleres Positioniermaß |
| 8. Drahtseilrollenbaugruppe | 22. Linkes mittleres Positioniermaß |
| 9. Drahtaufwicklung | 23. Strommodulplatte |
| 10. Transformatorausgang | 24. Heizdraht (Heißdraht) |
| 11. Untere Rollenbaugruppe | 25. Obere Rollenkomponente |
| 12. Ecke untere Schienenführung (Aluminium) | 26. Mutter des Gleitblocks |
| 13. Rechte Seitenwand | 27. 18V Akku-Verbindungskabel |
| 14. Vordere Stützkomponente | 28. Akkupack-Platte |



UMWELTSCHUTZ

- Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Elektrowerkzeugen und Batterien.
- Elektrowerkzeuge nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Akkupacks vor der Entsorgung entfernen.

Nur EU:



Gemäß der EU-Richtlinie 2012/19/EU müssen Werkzeuge verantwortungsvoll recycelt werden. Wenden Sie sich für Entsorgungsanweisungen an Ihren Händler.

GARANTIE

Dieses Werkzeug ist durch eine zweijährige Garantie gegen Herstellungsfehler bei normalem Gebrauch abgedeckt.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt SR 4700200 / SR 4700855 den Normen oder normativen Dokumenten entspricht:

Gemäß den Richtlinien 2014/35/EU, 2014/30/EU



STENROC
United brand of PROF-PRAXIS NV/SA
Scheibekstraat 25-29
1540 Herne - Belgium
www.stenroc.com