

### BETJENINGSVEJLEDNING OG TEKNISK DATABLAD TYPE HSGM STYRO-CUT 230

Den professionelle maskine til byggehåndværk, industri og design.  
**Med elektronisk effektregulator,**  
**for optimal tilpasning af skærets temperatur.**  
 Til pladetykkelser op til 230 mm og til profilsnit.

#### Tekniske data:

Parat til at skære på maks. 10 sekunder  
 Netspænding: 230 V -50 Hz  
 Indgangseffekt: maks. 230 watt  
**Meget lav egenopvarmning**  
 LED-driftsindikator  
 Beskyttelsesisoleret  
 Netledning 3 m lang, med konturcentralstik  
 Skærtemperatur maks. 500 °C  
 Ingen gener fra skærestøv og ingen statisk opladning.  
 Vægt: 0,6 kg, med kuffert og tilbehør 1,5 kg



#### Basisudstyr:

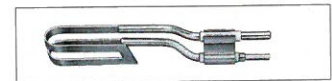
- 1 STYRO-CUT 230
- 2 skær (1x DSS-220 til 200 mm og 1x DSS-250 til 230 mm pladetykkelse)
- 1 messingbørste
- 1 skruetrækker
- 1 brugsanvisning med overensstemmelsesattest
- 1 plastkuffert

#### Mulige skær:

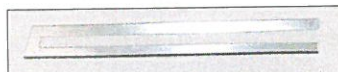
Type DSS-200  
til pladetykkelse  
op til 180 mm



Type CN-14, halvrund,  
til notbredde 14 mm.



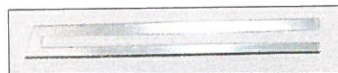
Type DSS-220  
til pladetykkelse  
op til 200 mm



Type CN-20, halvrund,  
til notbredde 20 mm.



Type DSS-250  
til pladetykkelse  
op til 230 mm



Type CN-26, halvrund,  
til notbredde 26 mm.



Type C-100  
til pladetykkelse  
op til 100 mm



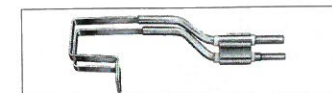
Type CR-20, halvrund,  
til notbredde 20 mm  
med dybdeføring.



Type C-140  
til pladetykkelse  
op til 140 mm



Type CS-20, firkantet,  
til notbredde 20 mm  
med dybdeføring.



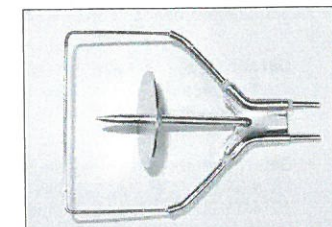
Type C-160  
til pladetykkelse  
op til 160 mm



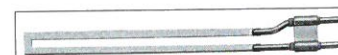
Type C-180  
til pladetykkelse  
op til 180 mm



Apparatdåse-skærer  
Type D68-61  
Til skæring af Ø 68 mm-  
huller til hulvægdsåser



Type C-200  
til pladetykkelse  
op til 200 mm



Type C-230  
til pladetykkelse  
op til 230 mm



### Bemærk! Vigtige sikkerhedshenvisninger!

STYRO-CUT 230 er udelukkende beregnet til at skære hårdt polystyrol-skum, fx facade-isoleringsplader, tagisoleringplader eller kælderisoleringsplader.

Skærklingernes temperatur er beregnet til dette materiale. Skær aldrig andre materialer.

De dampe, som opstår ved skæring, skal ved arbejde i lukkede rum fjernes med en udsugningsanordning, eller rummene udluftes godt. Sørg altid for god ventilation!

PVC og PVC-coatede materialer må ikke bearbejdes på grund af de sundhedsskadelige dampe, som opstår. Dämpfe nicht bearbeitet werden.

Vær ved brugen af apparatet opmærksom på faren for forbrændinger.

Skærenes klinger kan opnå temperaturer på op til ca. 500°C. Undlad at berøre skærenes klinger, når du har trykket på apparatets kontaktstang.

Apparatet må ikke lænes mod genstande, før skærspidsen er afkølet fuldstændigt.

Stikket skal trækkes ud af stikkontakten, når apparatet ikke er i brug.



### Ibrugtagning

1. Klemskruerne, som befinder sig på apparatets hoved, løsnes med den medleverede skruetrækker.
2. Vælg en klinge, som passer til isoleringslagets tykkelse, så hele knivens varme udnyttes i isoleringsmaterialet.
3. Stik skærklingen ind i klembøsningen.
4. Stram klemskruerne ved hjælp af den medleverede skruetrækker for at etablere en god kontakt.
5. Inden du stikker stikket i stikdåsen, skal du kontrollere tilslutningsspændingen på typeskiltet.
6. Apparatet tændes ved at trykke på kontaktstangen. Efter en opvarmningstid på maks. 10 sekunder er skærklingens temperatur nået.
7. Apparatets effekt kan indstilles trinløst med effekt-indstillingsknappen.

Drejning mod uret (=mod venstre) = lavere effekt

Drejning med uret (=mod højre) = højere effekt

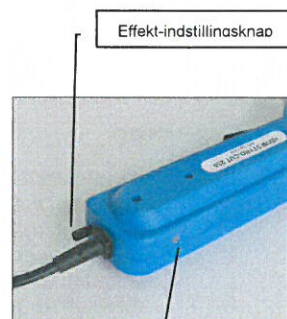
Fuld effekt: LED konstant "rød". Ved reduktion: LED'en blinker. Lav overbelastning: LED'en er slukket.

**Henvisning:** En for høj indstilling af effekten fører til, at skærene overophedes.

Indstil altid kun effekten så højt, at der kan skæres pænt og ordentligt. Skæret må ikke gløde.

Det kan man bedst afprøve på en pladerest.

8. Under skæringen føres apparatet uden særligt tryk ensartet gennem isoleringsmaterialet, ikke krampagtigt. Skærehastigheden afhænger af isoleringsmaterialets tykkelse.
9. Skærklingen kan rengøres med en messingbørste i varm tilstand.



Effekt-indstillingsknop

LED-driftsindikator

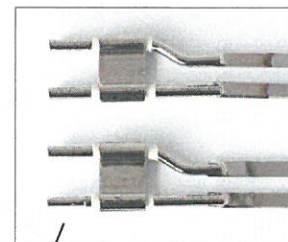
### Vigtig henvisning

Til brug af skær med forskelligt tykke tilslutningsstave er apparatet udstyret med en universel klembøsning. Et af de klemstykke, som befinder sig på apparatets hoved, har to forskelligt tykke klemnoter. Klemstykket kan nemt skrues af og drejes for at sikre en optimal fastklemning af de forskellige skærklinge.



Forskelligt tykke klemnoter.

Apparatet er ikke beregnet til konstant drift, kun til intermitterende drift. På typeskiltet 12s/48s betyder den 1. tidsangivelse driftsperioden ved passende varmeafledningsbetingelser, og den 2. tidsangivelse angiver den pause, hvor der skal være slukket for apparatet.



Forskelligt tykke tilslutningsstave.

### Bortskaffelse

Bortskaf styroporskæreren i overensstemmelse med de gældende lovbestemmelser, hvis den bliver ubrugelig. Apparatet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet! Et apparat, som ikke længere kan bruges, skal afleveres til forhandleren, producenten eller de dertil beregnede indsamlingssteder i kommunen.



### Garanti og overensstemmelse med direktiver

For dette apparat giver vi 1 års garanti, med undtagelse af skæret. Garantikravet begynder på dagen for købet. Denne garanti dækker alle mangler, som skyldes evt. materiale- eller fabriktionsfejl. Garantien bortfalder ved faglig ukorrekt behandling eller misbrug.

Dette apparat opfylder kravene fra EU-direktiverne 2014/30 EU "Elektromagnetisk fordragelighed" 2014/35/EU "Elektriske driftsmidler til brug inden for bestemte spændingsgrænser" Herfor bærer apparatet CE-markeringen.

