

Guidelines - sikkerhedsoplysninger

- Brugen af **ISOCUT table** skal altid ske udendørs eller i rum med god ventilation
- Sæt aldrig noget i klemme i pedalen. Pedalen må kun betjenes manuelt med fødderne.
- Træd kun pedalen ned få sekunder før der skal skæres.

Vedligeholdelse

Sørg for at alle kontaktpunkterne til tråden er rene.

Specifikationer

Input: 230V
Max output: 160W
Vægt: 25 Kg
Længde: 1200mm
Bredde: 600mm
Arbejdshøjde: 830mm
Maxhøjde for emne: 600 mm
Mål (sammenklappet): 1200 x 600 x 200mm
Temperatur: max. 600°C
Sammenklappelig
Sikkerhedspedal



BRUGERMANUAL FOR ISOCUT table

- Læs instruktionerne grundigt inden produktet benyttes første gang
- Vær særlig opmærksom på sikkerhedsoplysningerne i denne manual – så undgås ulykker



Introduktion

ISOCUT table er et varmeskæringsbord til at skære i isoleringsmateriale baseret på EPS, polyetylen, polypropylen etc.

ISOCUT table varmes op på få sekunder og er herefter klar til at skære sig igennem isoleringsmaterialet uden at det flosser.

Anbefalet brug

EPS, XPS, PE, PP, PEX, XLPE og andre termoplastiske polymerer. Spørg eventuelt leverandøren af isoleringsmaterialet om det kan skæres med varme.

ADVARSEL

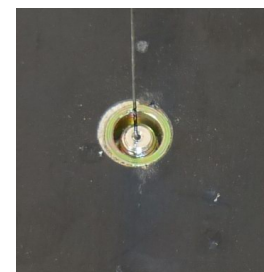
OBS: Fjern altid stikket fra stikkontakten inden montering eller demontering af skæretråd. Tillad et par minutter til nedkøling af skæretråd, trådholder og monteringskruer.

Tips og tricks

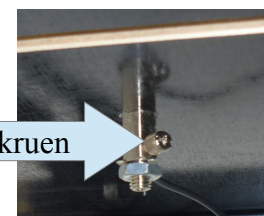
1. Armen skal justeres vandret, så den ligger 1-2 centimeter over dit emne
2. Justér varmen på tråden, så den bliver meget mørkerød. Det er forkert at tro at maskinen skærer hurtigere, jo varmere tråden er. Ved for høj varme, vil der gå ild i isoleringsmaterialet.
3. Alle de punkter tråden rører, skal altid være fri for skidt, isoleringsrester, korrosion mv. Rengør alle disse områder ofte.
4. Pres ikke for hårdt på tråden. Jo mere du presser, jo langsommere vil det gå, da tråden vil blive afkølet for hurtigt. Der fører også til "metaltræthed" på tråden.
5. Tråden må ikke være for stram. Stræk gerne fjederen 1-2 cm.
6. Vent med at føre pladen igennem til tråden er blevet mørkerød
7. Slip fodkontakten ca 2-5 cm før pladen er skåret igennem. Derved opnår du mindre røg, hurtigere genopvarmning af tråden og bedre holdbarhed.
8. Sørg for at køre med så konstant fart som muligt
9. Hold bordpladen tør og fri for skidt (sand, grus, jord osv.)

Montér skæretråd

1. Sluk skærebordet ved at trykke på afbryderen under bordet.
2. Træk stikket ud af væggen.
3. Vent 1-2 minutter inden du skifter tråden. Alle metaldele i forbindelse med tråden, er meget varme.
4. Afmonter først tråden foroven (v. fjederen)
5. Løsn skruen på Billede 2
6. Træk den gamle tråd op ad hullet på Billede 1
7. Skub den nye tråd ned gennem hullet på Billede 1.
8. Stram skruen på Billede 2
9. Mål tråden op – der skal være 70 cm fra ende til ende



Billede 1



Billede 2

Brug

1. Sæt temperaturvælgeren til omkring indstilling 4-5. Læg isoleringspladen op på bordet.
2. Aktivér fodpedalen, vent ca 2-3 sekunder og skub langsomt pladen hen til tråden.
3. Sørg for at holde samme fart hele vejen igennem pladen. Ved optimal varme, kommer der kun meget lidt røg.

OBS: Øvelse kan eventuelt foregå med kasserede stykker isoleringsmateriale.

Når der skæres i isoleringsmateriale, er det vigtigt at holde temperatur og hastighed konstant. Kommer der meget røg, skæres der enten for langsomt, eller også er tråden for varm – det kan forårsage en skævt snit, hvorved der fjernes for meget isoleringsmateriale.

Fjern foden fra pedalen 2-4 cm før pladen er skåret igennem.