



Smart litium batteridrevet elektrisk tovværkskniv

Brugermanual

Før du bruger værktøjet, bedes du læse denne vejledning omhyggeligt, med særlig opmærksomhed på de sikkerhedsforanstaltninger, der er beskrevet heri. Det er vigtigt at følge alle instruktionerne i denne manual for at forhindre personskade, undgå beskadigelse af genstande og beskytte værktøjet mod skade.

Produktintroduktion:

Denne elektriske varmekniv er designet med et intelligent genkendelsessystem og en smart kølemekanisme, suppleret med flere beskyttelsesfunktioner. Disse funktioner gør det muligt at rumme forskellige bladtyper og opnå hurtig opvarmning. Derudover er den udstyret med en 10-trins temperaturjustering, understøttet af et klart og præcist digitalt temperaturdisplay. Der er også en fejlkodevisning for at lette fejlfinding i tilfælde af driftsforstyrrelser.

Den elektriske varme kniv bruges typisk til emballering, konstruktion, arkitektonisk modellering og design. Det giver fremragende støtte til fagfolk, håndværkere og gør-det-selv-entusiaster i både kommercielle og industrielle applikationer. Dette værktøj kan skære gennem en række forskellige materialer, herunder letvægtsskum, KT-plader, polyuretan, polyætylen, ekspanderet EPS, ekstruderet XPS, svamp, gummi, nylon, kanvas, syntetiske fibre, stoffer, stropper, markiser, filterdug, bæltter og **reb**.

Denne elektriske varmekniv har legeringsklinger af høj kvalitet, der er modstandsdygtige over for høje temperaturer og designet til en lang levetid. Klinge kan nå temperaturer på op til 500°C på få sekunder. Det dobbelte temperaturbeskyttelsesdesign kan forhindre overophedning og beskytte den varme kniv mod beskadigelse.

Den elektriske varme kniv er nem at samle ved at følge disse trin: Løsn fastgørelsesskruerne på klingeholderen, skub bladet ind under den firkantede presseplade, indtil det sidder godt fast, og sæt bladet ind i klingeholderen og spænd skruerne.

For at bevare temperaturnøjagtigheden skal du bruge de originale fabriksblade til den elektriske varme kniv og sikre, at fastgørelsesskruerne på knivholderen er spændt under monteringen. Undladelse af at gøre det kan resultere i unormale bladtemperaturer eller beskadigelse af den elektriske varme kniv.

Tekniske specifikationer:

Produktmodel: **1852** |  tovværksbrænder Strømforsyning: 20 V litium batteripakke

Temperaturområde: 50°C ~500°C Justeringsmetode: Drejeknap justering med digitalt display i intervaller på 50°C

Vægt: 0,5 kg (ekskl. klinge og batteripakke) Mål: 400 mm x 250 mm x 80 mm

Betjeningsvejledning:

1. Sørg for at bære personlige værnemidler, herunder sikkerhedsbriller, masker og varmebestandige handsker;
2. Sørg for, at den varme kniv er afkølet, før du bruger den medfølgende unbrakonøgle til at løsne de fire sekskantskruer på knivholderen;
3. Indsæt knivens stifter i de to knivholdere, og spænd de fire sekskantskruer forsvarligt. Kontroller, at bladet er godt justeret med klingeholderen, og at de er i god kontakt. Dette er for at forhindre bladdeformation, utilstrækkelig opvarmning og unøjagtige temperaturlæsninger under brug;
4. Bekræft opladningsniveauet for litium batteripakken, og installer det korrekt;
5. Tryk på udløserkontakten, og juster temperaturniveauet efter behov ved hjælp af drejeknappen, efter at værktøjet har fuldført sit selvtjek;
6. Det blinkende temperatursymbol angiver, at værktøjet varmer hurtigt op, og det vil være klar til brug, når blinket stopper.
7. Fjern batteripakken efter brug og rengør klingens medfølgende kobbertrådsbørste, mens klingens stadig er varm. Udfør IKKE denne handling, mens bladet opvarmes, da det kan forårsage kortslutning og potentielt beskadige den elektriske varme kniv.

Fejløsninger

- E1 Klinge ikke korrekt samlet eller sikringskruer ikke spændt Sæt bladet ind i klingeholderen og spænd sikringskruerne
- E2 Underspændingsbeskyttelse Genstart værktøjet efter udskiftning af batteripakken
- E3 Temperaturbeskyttelse på kredsløbskortet Genstart værktøjet, når det er afkølet
- E4 Temperaturbeskyttelse af kabinet Genstart værktøjet, når det er afkølet
- E5 Overstrømsbeskyttelse Tjek for kortslutninger i klingens og forsøg at genstarte; hvis ubrugelig, kontakt kundesupport

Sikkerhedsforanstaltninger:

1. Vær opmærksom. **Brug IKKE** den elektriske varme kniv, når du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Manglende koncentration under betjening af den varme kniv kan resultere i alvorlig personskade. Sørg for at bære personlige værnemidler, herunder varmebestandige handsker, sikkerhedsbriller og sikkerhedshjelm, for at minimere risikoen for personskade.
2. Undgå utilsigtet opstart. Sørg for, at kontakten er i OFF-positionen, før du tilslutter strømkilden og/eller batteripakken, eller før du løfter eller bærer værktøjet. At bære el værktøj med fingeren på kontakten, eller mens kontakten er tændt, kan føre til ulykker.

3. Fjern altid batteripakken, før du samler eller adskiller klingen. Tillad tilstrækkelig afkølingstid for kniven og knivholderen før brug, og hold varme knive væk fra hud, tøj og andre brændbare materialer for at forhindre forbrændinger og sikkerhedshændelser.

4. Gennemgå materialesikkerhedsdatablade (MSDS) for at kontrollere smeltepunktet og toksiciteten af de materialer, der skæres. Sørg for at tage de nødvendige forholdsregler, og brug altid den elektriske varme kniv i et godt ventileret rum.

5. Fjern batteripakken efter brug. Mens klingen stadig er varm, skal du bruge passende rengøringsværktøjer til at fjerne eventuelle rester på klingen for at forlænge dens levetid.

6. Klingen MÅ IKKE komme i kontakt med metalgenstande, mens den elektriske varme kniv er i drift, da dette kan forårsage kortslutninger og beskadigelse af værktøjet.

7. Brug IKKE den elektriske varme kniv under våde eller fugtige forhold, da dette kan føre til beskadigelse af værktøjet.