

HOTPOT®

Tipsheet

Troubleshooting

Mocht u, ondanks de gebruiksaanwijzing die bij de HotPot magnetron-oven geleverd wordt, toch ongewenste resultaten boeken, kijk hieronder of uw probleem hierbij staat. Is dat niet het geval, leg het probleem dan voor aan uw HotPot agent / dealer.

- Probleem** Mijn glaswerkje heeft scherpe randjes en puntjes na het smelten.
Oplossing Het glas is niet overal voldoende dik geweest, waardoor het aan de randjes naar binnen trekt. Zorg ervoor dat de glasstukjes die je op elkaar legt, overal minimaal 5 mm dikte hebben. Lees in de gebruiksaanwijzing het hoofdstuk over vloeidikte goed door voor een beter begrip.
- Probleem** Ik heb 2 dezelfde stukjes na elkaar gestookt, het tweede is veel verder gesmolten dan het eerste, hoe kan dit?
Oplossing Laat de HotPot volledig afkoelen voordat u een volgende stook doet.
- Probleem** Het glas is dof en vlekkerig geworden.
Oplossing Dofte plekjes: maak het glas beter schoon voordat je gaat fuseren. Wit-achtige vlekken komen incidenteel voor bij opaak (ondoorzichtig) glas, dit komt door de grondstoffen van deze glassoorten. Vooral bij rood glas is dit het geval. Herstel is niet mogelijk. Gebruik de volgende keer een overglaze vóór het stoken. (vraag je dealer)
- Probleem** Het glasstukje is in de HotPot kapot geklapt en misschien zelfs tegen de wand van de HotPot aangekomen.
Oplossing Optie 1: Verlaag het wattage drastisch want het glas wordt té snel té heet.
Optie 2: u hebt 2 verschillende soorten (merken) glas gebruikt die niet compatibel zijn met elkaar. Gebruik alleen het HotPot glas met een uitzettingscoëfficiënt van 90
- Probleem** Mijn vierkante vorm is te rond geworden.
Oplossing Het glas is te hoog en/of te lang gestookt. Pas je instellingen aan en beoordeel het resultaat in een eerder stadium. Controleer elke 20 seconden de mate van versmelting.
- Probleem** Mijn werkstukje is ongelijkmatig gesmolten. Aan een kant is het een full fuse en aan de Andere kant kan ik de laagjes glas nog onderscheiden.
Oplossing Plaats het glas preciezer in het midden van de HotPot en/of plaats de HotPot preciezer in het midden van de magnetron.
- Probleem** De glasstukjes zijn verschoven tijdens het stookproces.
Oplossing Lijm alle losse stukjes vast met een beetje lijm. Wel eerst laten drogen!

- Probleem** Het glasstukje ligt na het smelten niet meer in het midden van de HotPot.
Oplossing Controleer of de magnetron waterpas staat.
Controleer of de draaischijf niet te veel schokken maakt tijdens het draaien. Hoewel wij adviseren om de draaischijf wel te gebruiken, kun je eventueel ook werken zonder de draaischijf. De warmte zal mogelijk iets minder goed verdeeld worden over de ruimte. Verwijder ook het draaimechanisme en zet de HotPot op steuntjes op de bodem van de magnetron zetten.
- Probleem** Mijn HotPot doet niets, het glas wordt alleen warm maar het smelt niet, terwijl de magnetron het normaal lijkt te doen.
Oplossing Moderne magnetrons hebben vaak een intelliwave detectie-systeem, wat het vermogen drastisch verlaagt als er teveel “vreemde” materialen in de magnetron zitten. Mogelijk heb je teveel metalen in je HotPot gedaan. Bladzilver is bijvoorbeeld een materiaal waar een intelliwave systeem op reageert en ook dichroic glas bevat veel metalen. Bij sommige magnetrons is zelfs een kleine hoeveelheid dan al teveel en incidenteel reageert een systeem zelfs op de HotPot. In dat geval is die magnetron niet geschikt voor de HotPot.
- Probleem** Mijn werkstukje is net niet voldoende gesmolten, kan ik het nog een keer stoken?
Oplossing Ja, je kunt probleemloos een glasstukje nog een keer fuser. Houd dan wel goed het stookproces in de gaten door regelmatig het resultaat te controleren.
- Probleem** Ik kan niet goed zien wanneer er licht uit de HotPot komt.
Oplossing Verwijder het lampje uit de magnetron of plak het af met een ondoorzichtige tape, bijvoorbeeld duck-tape.
- Probleem** Mijn glasstukje is vastgeplakt op de bodem van de HotPot.
Oplossing Het fibre vilt en/of papier is te klein geweest. Tijdens het smeltproces zet het glas uit. Houd daar rekening mee met de grootte van het vilt en papier.
- Probleem** De glazen plaat van het draaiplateau is gebroken tijdens het stoken met de HotPot.
Oplossing Je bent vergeten om de isolerende steuntjes tussen de glasplaat en de HotPot te plaatsen, waardoor de glasplaat te warm is geworden. Mogelijk heb je ook de HotPot in de magnetron laten staan na de stook, waardoor de hitte van de HotPot uiteindelijk overgaat naar de glasplaat. Na het stoken moet je de HotPot uit de magnetron halen.