

Gebruiksaanwijzing Smeltovens 1 kg, 2 kg, 3 kg.

140-731500121
140-731500122
140-731500123

Elektrische smeltoven tbv het smelten van goud en zilver.

Gebruik de smeltoven **NOOIT** met een temperatuur hoger dan aangegeven op de informatieplaat op de achterkant. Bij verkeerd gebruik vervallen alle garantie bepalingen.

Voordat metaal gesmolten kan worden moet de oven minimaal 4 uur **ZONDER INHOUD** op 600 graden Celsius voorverwarmd worden.

LET OP!

Draag bij het werken met de oven **ALTIJD** hittebestendige handschoenen!
Plaats de oven op een stabiele ondergrond ver weg van brandbaar materiaal.

Voor het smelten:

- Controleer de grafietkroes. Deze dient intact te zijn en geen beschadigingen te hebben. Bij beschadiging de grafietkroes direct vervangen om beschadiging van de oven te voorkomen. Een grafietkroes kan bij goed gebruik ca 8-10 x gebruikt worden.
- Verwijder smeltmateriaal van de grafietkroes en de kraag van de oven.

Digitale temperatuur instellen

Zet de AAN/UIT schakelaar op I ; het lampje licht groen op. Op de display wordt "TEST" weergegeven. Na een paar keer flinkeren zal de omgevingstemperatuur weergegeven worden. Druk op P naast de display om de juiste temperatuur in te stellen. Op de display staat SP1 en door op verhogen (▲) of verlagen (▼) te drukken kunt u de juiste temperatuur instellen. Nogmaals, stel de temperatuur **NOOIT** hoger in dan de temperatuur aangegeven op het informatieplaatje achterop de machine. Om de ingestelde temperatuur op te slaan drukt u op P. Als het rode lampje gaat branden dan verwarmd de smeltoven. Als het groene lampje weer gaat branden dan is de smeltoven op de ingevoerde temperatuur.

Als het lampje groen en rood knippert dan houdt de oven de ingestelde temperatuur vast.

Aangeraden wordt om het te smelten materiaal in kleine delen in de grafietkroes te gieten en toe te voegen als het eerdere materiaal is gesmolten. Het gebruik van Boraxpoeder of Smeltpoeder tot een minimum beperken om beschadiging aan de smeltoven te vermijden.

Gebruik **ALTIJD** hittebestendige handschoenen en bedien de grafietkroes alleen met de daarvoor bestemde tang!

Als het materiaal uitgegoten is dient u de grafietkroes zo snel mogelijk weer in de oven te zetten en het deksel te sluiten. De grafietkroes zal in contact met zuurstof dunner worden en kan dan dus minder vaak gebruikt worden.

Zet de smeltoven na gebruik altijd uit!