

## Een iontoforese apparaat kiezen

Als u op zoek bent naar een iontoforese apparaat kan het soms lastig zijn het juiste apparaat te vinden. Er zijn verschillende apparaten en accessoires waaruit u dient te kiezen. Welk apparaat is nou geschikt voor u?

In dit document geven we antwoord op verschillende vragen en vindt u een tabel waarin de verschillen tussen de apparaten duidelijk worden. Al deze informatie en de verschillende apparaten vindt u op onze website: [iontoforese apparaten van Zweet Ik Veel](#).

---

## Over iontoforese behandelingen

Laten we allereerst beginnen met de vraag ‘Wat is iontoforese?’ alvorens we verder gaan met de uitleg van onze apparaten. Iontoforese is een techniek waarbij elektrische stroom via de huid wordt ingebracht. Er wordt stroom op de te behandelen huid gezet, waardoor de zweetklieren inactief worden. De toepassing van iontoforese verschilt per lichaamsdeel en de daarbij horende accessoires en het apparaat. Meer informatie over iontoforese vindt u op onze [iontoforese](#) pagina.

---

## Hoe werkt een iontoforese behandeling?

Een iontoforese behandeling wordt altijd uitgevoerd met een iontoforese apparaat. Er zijn geen andere behandelingsmogelijkheden dan met een speciaal apparaat. Er zijn verschillende behandelmethoden, afhankelijk van het lichaamsdeel dat behandeld wordt. Hieronder vindt u toelichting op iontoforese per lichaamsdeel, hoe dit in zijn werk gaat en welke artikelen hiervoor nodig zijn.

---

## Wat is het verschil tussen de verschillende apparaten?

Natuurlijk is er allereerst het verschil in de toepassing. Sommige apparaten zijn geschikt voor de oksels (en andere lichaamsdelen), de andere zijn alleen geschikt voor de handen en voeten. De apparaten die geschikt zijn voor de handen en voeten hebben méér vermogen en kunnen hierdoor hardnekkiger te werk gaan. Daarbij komt het feit dat alle apparaten in een combinatiepakket geleverd worden. Een apparaat voor de oksels wordt geleverd met de benodigde accessoires voor de oksels. Vandaar dat alle apparaten als pakket worden gezien.

---

## Wat is het verschil tussen de PSP1000, GP450 en de GS400 uitvoeringen?

	<u>GS400</u>	<u>GP450 H/V</u>	<u>GP450 oksels</u>	<u>PSP1000 H/V</u>	<u>PSP1000 oksels</u>
Geschikt voor handen	ja	ja	nee	ja	nee
Geschikt voor voeten	ja	ja	nee	ja	nee
Geschikt voor oksels	nee	nee	ja	nee	ja
Geschikt voor gezicht	nee	nee	ja	nee	ja
Geschikt voor kinderen tot 12 jaar	nee	ja	ja	ja	ja
Type stroom	gelijkstroom	gelijk- en pulsstroom	gelijk- en pulsstroom	gelijk- en pulsstroom	gelijk- en pulsstroom
Type stroom variabel instelbaar	nee	nee	nee	ja	ja
Geheugenfunctie instellingen	ja (1)	ja (1)	ja (1)	ja (3)	ja (3)
Display toont voltage	ja	ja	ja	ja	ja
Display toont ampère	nee	nee	nee	ja	ja
Ideaal voor consumenten	ja	ja	ja	nee	nee
Ideaal voor zorg professionals	nee	nee	nee	ja	ja
Score in sterren	3 sterren	4 sterren	4 sterren	5 sterren	5 sterren

Laten we eerst het verschil tussen de GS400 en de andere twee toelichten. Het verschil zit in het type stroom dat de apparaten afgeven, de GS400 geeft namelijk gelijkstroom (vandaar ook de GS), de andere apparaten geven pulsstroom (ook wel wisselstroom genoemd). Het verschil tussen deze twee typen stroom is dat pulsstroom op een fysiologisch gunstige frequentie door het lichaam wordt geleid. Bij gelijkstroom ervaart men een tintelend gevoel door het lichaam, dit wordt vaak als onaangenaam ervaren. Bij gelijkstroom ervaart u dit gevoel wél, bij pulsstroom niet. Bij een gevoelige huid, voor de oksels, het gezicht en voor kinderen is het dus altijd aan te raden pulsstroom te gebruiken. Pulsstroom is beter te verdragen en is minder intens voor het lichaam. Dit heeft ook het voordeel dat de intensiteit (stroom hoeveelheid) van het toedienen makkelijker omhoog kan, omdat het minder intens is dan gelijkstroom.

Het voordeel van de GS400 is dat het model goedkoper is en dat gelijkstroom vaak in het begin wat meer effect heeft. Echter wordt dit verschil ten opzichte van een pulsstroom apparaat al snel gelijk getrokken.

Dan blijven er nog twee typen apparaten over waartussen gekozen kan worden. De PSP1000 of de GP450. De PSP1000 heeft het grote voordeel dat er tijdens de therapie gewisseld kan worden tussen Voltage (spanning, aangeduid als U) en Ampère (stroomsterkte, aangeduid als I). Met name voor zorgprofessionals is dit een praktisch voordeel, omdat dit extra mogelijkheden biedt. Zo kan bij een PSP1000 apparaat de input zelf gekozen worden. Bij een GP450 staat dit standaard op 50% pulsstroom, een 50/50 verhouding dus. Bij de PSP1000 kan dit variabel ingesteld worden. Zo zijn er verhoudingen als 30/70, 20/80 of 10/90 mogelijk. Dankzij deze extra mogelijkheden is de PSP1000 wat duurder dan de GP450. Qua resultaat zijn de apparaten ongeveer hetzelfde.

Concluderend adviseren wij zorgprofessionals te kiezen voor een PSP1000 apparaat. Voor consumenten (thuisgebruik) adviseren wij de GP450.

---

## **Iontoforese voor de handen en voeten**

Voor het behandelen van de handen en voeten hebt u een iontoforese apparaat nodig dat geschikt is voor uw handen en voeten, dit zijn de PSP1000 handen / voeten, de GP450 handen/voeten en de GS400 handen / voeten. Bij deze pakketten ontvangt u de benodigde accessoires, dit zijn: handdoeken voor het afschermen en elektroden die in de bak(ken) worden geplaatst. Daarnaast heeft u behandelingsbakken nodig om uw handen of voeten in te plaatsen. Deze kunt u direct mee bestellen of los aanschaffen.

Voor het behandelen plaatst u uw handen in de met water gevulde bakken. De bakken dienen aangesloten te zijn op het apparaat om de stroom te geleiden, de benodigde speciale kabels worden meegeleverd. Het apparaat geeft stroom door aan de elektroden in de bakken, onder water. Deze geven een lichte stroom door aan uw handen, dit stroom zorgt ervoor dat uw zweetklieren inactief worden.

De behandeling van de voeten verloopt evenals die van de handen, echter dient u natuurlijk uw voeten in de bakken te plaatsen.

---

## **Iontoforese voor de oksels**

Bij het behandelen van uw oksels hebt u logischerwijs een apparaat nodig dat geschikt is voor de oksels. Dit zijn de PSP1000 oksels en de GP450 oksels. Bij deze pakketten worden de benodigde accessoires meegeleverd, dit zijn: okselsponsjes met elektroden.

Voor het behandelen van uw oksels hebt u géén behandelingsbakken nodig. U plaatst de behandelingsponsjes met daarin de elektroden onder de oksels. Met het apparaat regelt u de stroomtoevoer op de sponsjes. De sponsjes geleiden de elektriciteit aan uw huid, hierdoor worden de zweetklieren inactief.

---

## Behandeling aan het gezicht

Als u uw gezicht wilt behandelen dient u een van de apparaten aan te schaffen die geschikt zijn voor de oksels. Daarbij dient u de speciale gezichtsmaskers aan te schaffen, deze sluit u vervolgens aan op uw gekozen apparaat. Houdt er rekening mee dat u elektroden nodig hebt voor het gebruik van het gezichtsmasker. Mocht u nog losse elektroden hebben, dan kunt u het gezichtsmasker zonder de elektroden los bestellen, zo niet kunt u het beste het masker inclusief de elektroden aanschaffen.

De invulling van de behandeling werkt ongeveer hetzelfde als bij de handen, voeten en oksels. U verbindt het masker met het apparaat, deze geeft vervolgens de elektriciteit door aan uw huid waardoor de zweetklieren inactief worden.