

# PICOSECOND PS900 LASER

DE NIEUWE GENERATIE TATTOO- & PMU-VERWIJDERING



## DE NIEUWSTE GENERATIE IN TATTOO- & PMU-VERWIJDERING

Kliniek-, salon- en shopeigenaren die het beste van het beste willen bieden, kiezen voor de Picosecond PS900. Dit medisch MDR-gekeurde platform vertegenwoordigt de absolute wereldtop in inktverwijdering en geavanceerde huidrevitalisatie. Waar oudere generaties lasers haperen op hardnekkige, diepliggende inktresten of gemengd pigment, zet de PS900 de nieuwe standaard met een verbluffende stabiliteit en maximale effectiviteit.

### Waarom de Picosecond PS900 de Markt Domineert:

- **Giga-Power:** Een ongeëvenaard stabiel piekvermogen van maar liefst 1.33 GW (Gigawatt).
- **Echte Picoseconden:** Ultrashorte pulsen van exact 450 picoseconden (450ps) die de huid niet thermisch belasten.
- **Top Hat Beam Profile:** 100% homogene energieverdeling om 'hot spots', blaren en littekens volledig te voorkomen.
- **Zuid-Koreaanse Scharnierarm:** Een premium 7-delige arm voor uiterst stabiele lichtgeleiding en perfecte ergonomie.
- **Four-Mode Operation:** Switch direct tussen Picosecond, PTP, Multi Pulse en Long Pulse voor maximale veelzijdigheid.

### De Ultieme Cover-Up Assistent voor Tattoo-Shops

Steeds meer tattoo-artisten breiden hun shop uit met de Picosecond PS900. In plaats van een volledige, langdurige verwijdering, lasert u oude tatoeages slechts 3 tot 4 keer.

Dankzij de ultrakorte 450ps pulsen breekt de laser de zware, donkere pigmenten razendsnel af zonder littekenweefsel aan te maken. De huid blijft perfect intact en gezond. Het oude ontwerp vervaagt zover dat u als artiest weer volledige creatieve vrijheid heeft. U kunt direct een prachtig nieuw design zetten met lichte kleuren en fijne details. Een unieke extra service die zorgt voor een enorme boost in uw dagelijkse shop-omzet.

### Slim Ondernemen: Keiharde Cijfers & ROI

Ondanks de hoogwaardige investering kent de PS900 een extreem korte terugverdientijd, omdat uw cliënten graag premium tarieven betalen voor een snellere, littekenvrije behandelmethode:

- **Tattoo-verwijdering:** Een gemiddelde sessie levert €150,- tot €300,- op. Omdat de PS900 inkt twee keer zo snel klaart door fotomechanische vergruizing, kiezen klanten massaal voor dit systeem.
- **PMU-verwijdering:** Het secuur corrigeren of verwijderen van wenkbrauwen duurt slechts 10 minuten en levert gemiddeld €120,- per sessie op.
- **Pigmentvlekken & Huidverbetering:** Dankzij de PTP- en Multi Pulse modi pakt u hardnekkig pigment (chloasma/melasma) uiterst selectief aan. Een full-face behandeling levert gemiddeld € 175,- per sessie op.

**Rendementsberekening:** Bij een gemiddelde omzet van €150,- per behandeluur en slechts 5 cliënten per week, genereert u al €3.000,- omzet per maand. Hiermee zijn de maandelijkse leasekosten in de eerste week al ruimschoots terugverdiend.

## DE WETENSCHAP: FOTOMECHANISCHE IMPACT VS. THERMISCHE HITTE

Veel reguliere picolasers halen het gigantische piekvermogen van de PS900 niet, waardoor hardnekkige inktresten permanent achterblijven. Traditionele lasers werken op basis van warmte (thermisch), wat kan leiden tot weefselschade.

De Picosecond PS900 werkt puur op basis van fotomechanische impact. De laserstraal schiet zo snel dat inkt- en pigmentdeeltjes door pure schokgolven letterlijk tot microscopisch fijn stof worden verpulverd. Het lymfesysteem van het lichaam kan deze minuscule deeltjes twee keer zo snel afvoeren. Dit resulteert in een snellere klaring van het pigment en aanzienlijk minder benodigde behandelingen voor uw cliënt.

### Modulaire Uitbreiding: Transformeer naar een Allround Platform

Wat de PS900 écht uniek maakt, is de mogelijkheid om het systeem modulair uit te breiden met gespecialiseerde, optionele lenzen. Hiermee hoeft u nooit meer 'nee' te verkopen:

- **De Fractionele Focus Lens (Focus Array):** Deze revolutionaire lens herverdeelt de laserstralen tot microscopische reacties in de opperhuid. Dit stimuleert de massale aanmaak van nieuw collageen en elastinevezels. Hiermee transformeert u de laser in een handomdraai in een ultieme huidverbeteringsmachine voor de Carbon Laser Peel, acnelittekens, grove poriën en rimpels met vrijwel nul uitvaltijd.
- **De 585 nm Dye-Lens:** De absolute specialist voor het effectief verwijderen van anders onmogelijk te behandelen hemelsblauwe en paarse tatoeages, én het effectief dichtbranden van gesprongen adertjes bij couperose.
- **De 650 nm Dye-Lens:** Absorbeert feilloos de meest lastige, felle groene en gele inktkleuren die normale lasers laten zitten.

### Contactgegevens:

📍 Kerkstraat 39, 5701 PL Helmond

☎ 0492 389 600  
info@huidspecialistopleidingen.nl

📧 [huidspecialistopleidingen.nl](https://huidspecialistopleidingen.nl)

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                                 |                                                          |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Productnaam                     | Picosecond PS900 (PicoFocus-technologie)                 |
| Lasertype                       | Echte Picoseconden Laser (Nieuwste Generatie)            |
| Golflengtes                     | 1064nm & 532nm (Standaard)<br>Optioneel: 585nm & 650nm   |
| Pulsbreedte<br>(Pulse Width)    | 450 ps (Picoseconden)                                    |
| Piekvermogen<br>(Peak Power)    | 1.33 GW (bij 1064nm) / 0.67 GW (bij 532nm)               |
| Maximale Energie                | 1500 mJ (1064nm) / 800 mJ (532nm)                        |
| Straalprofiel<br>(Beam Profile) | Top Hat Beam (Volledig uniforme energieverdeling)        |
| Lichtgeleidingsarm              | Hoogwaardige Zuid-Koreaanse arm<br>met 7 scharnierpunten |
| Spotgrootte &<br>Frequentie     | 2-10 mm traploos instelbaar / 1 ~ 10 Hz                  |
| Besturingssysteem               | 15.6-inch HD Android Screen met iCloud-updatefunctie     |
| Certificering &<br>Garantie     | Medisch CE / MDR Gekeurd   2 jaar fabrieksgarantie       |

## INCLUSIEF COMPLETE 4-DAAGSE VAKOPLEIDING

Wij begrijpen dat werken met het hoogste vermogen in de markt vraagt om ultieme deskundigheid. Daarom is de intensieve, 4-daagse Picosecond PS900 Vakopleiding (t.w.v. honderden euro's) geheel gratis inbegrepen bij uw aankoop!

De praktijkgerichte lessen vinden plaats in ons moderne opleidingscentrum van 10:00 tot 16:00 uur. Er is geen ingewikkelde vooropleiding vereist (het niveau is gelijk aan MBO-niveau). Daarnaast profiteert u van een snelle levertijd van slechts 2 tot 3 weken en 2 jaar volledige fabrieksgarantie.

