

**PUESTA EN MARCHA** – El sistema se enciende girando la llave

## ⚠ AJUSTAR CORRECTAMENTE LAS DIOPTRÍAS DE LA LÁMPARA

Debido al adaptador especial, todos los usuarios han de encontrar sus ajustes particulares para utilizar el láser Valon. El aiming beam y la retina siempre deben estar en foco. El aiming beam es visible cuando el láser está en modo listo.

## APLICACIÓN DE PATRÓN

Cuando el láser está listo, usted puede aplicar los patrones pisando el pedal, hasta que el patrón completo ha sido aplicado. Todo el patrón ha de ser visible en la hendidura.

## CARACTERISTICAS DEL MANDO INTELIGENTE -

### CAMBIO DE PATRÓN

Pulsar hacia abajo el Mando Inteligente para cambiar el patrón.



### ROTACIÓN DEL PATRÓN

Girar el Mando Inteligente para rotar el patrón en consecuencia.



### CAMBIO DE TAMAÑO DEL PATRÓN

Inclinar el Mando de izquierda a derecha para cambiar el tamaño del patrón.



### AJUSTE DE POTENCIA

Presionar hacia dentro los botones laterales para ajustar la potencia.



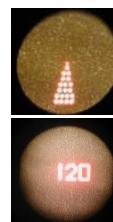
### MICROMANIPULADOR

Moviendo el Mando en el plano X – Y controlamos el micromanipulador.



### PROYECCIÓN DE INFORMACIÓN

Función patentada Valon. Los cambios realizados durante el tratamiento se proyectan en la retina.



## PRP para neovascularización

Duración de pulso - 20 mseg

Tamaño del spot - 200 micrones

Lentes – Ocular Mainster 165/

Volk HRWF/ Volk Superquad

Distancia entre spots – 0.5-0.7

Comenzar en 200mW

Spots suaves para PDR regular, moderados para PDR avanzada

Patrones - cuadrados, triángulos y círculos.

La cantidad recomendada de spots aplicados para el patrón de PRP es al menos un 50% más que con el tratamiento convencional.

¡Disminuir la potencia y el tamaño del patrón en el tratamiento de periferia lejana!

## REJILLA MACULAR

Duración de pulso -10 mseg

Tamaño del spot - 100 micrones

Lentes - Volk HR centralis

Distancia entre spots – 1.5-2

Comenzar en máx. 100mW

Spots apenas visibles o subvisibles

Para rejilla, usar arco triple con luz de fijación. Radio recomendado 1100 – 1400 micrones. Los arcos son aplicados por separado, por lo que para el arco triple hay que presionar el pedal 3 veces.

## AGUJEROS RETINIANOS Y DESGARROS

Duración de pulso - 20 mseg

Tamaño del spot - 200 micrones

Lentes – Ocular Mainster 165/

Volk HRWF/ Volk Superquad

Distancia entre spots - 0

Comenzar en 200mW

Spots visibles

Patrón – arco triple, 2x2 y 3x3

¡Nota! En caso de tratar ojos Asiáticos, iniciar todos los tratamientos con 20% menos de potencia.

## Otros tratamientos

- Iridotomía para Glaucoma de ángulo cerrado
- Glaucoma Neovascular (Rubeosis)
- NVC
- ORVR Isquémica

Ajustes recomendados en la guía del usuario

## APAGADO DEL SISTEMA

Asegúrese de apagar el sistema desde la pantalla táctil antes de girar la llave.

Su contacto local -