

# 3rd Generation Diode Laser

## NDV SMART DIODO MULTISPOT TRIONDA



GRUPO NUTRIDERMOVITAL





# NDV SMART DIODO MULTISPOT TRIONDA



GRUPO NUTRIDERMOVITAL

# US Coherent Laser Source

Potencia siper láser 800W-1200W  
Pila de láser AuSn 100% puro  
20 millones de disparos  
garantizados



# Reconocimiento inteligente

3 tamaños de puntas en 1  
el reconocimiento inteligente de las puntas



GRUPO NUTRIDERMOVITAL



punta pequeña:  
15 \* 15mm



punta grande:  
30 \* 15 mm



Mini punta:  
Φ8mm

# 100% único

Ofrecemos 3 puntas inteligentes magnéticas 3D de diferentes tamaños que cubren todo el área de

Tratamientos:

Spot corporal: 15 \* 30mm

Spot facial: 15 \* 15 mm

Mini spot: Φ8mm

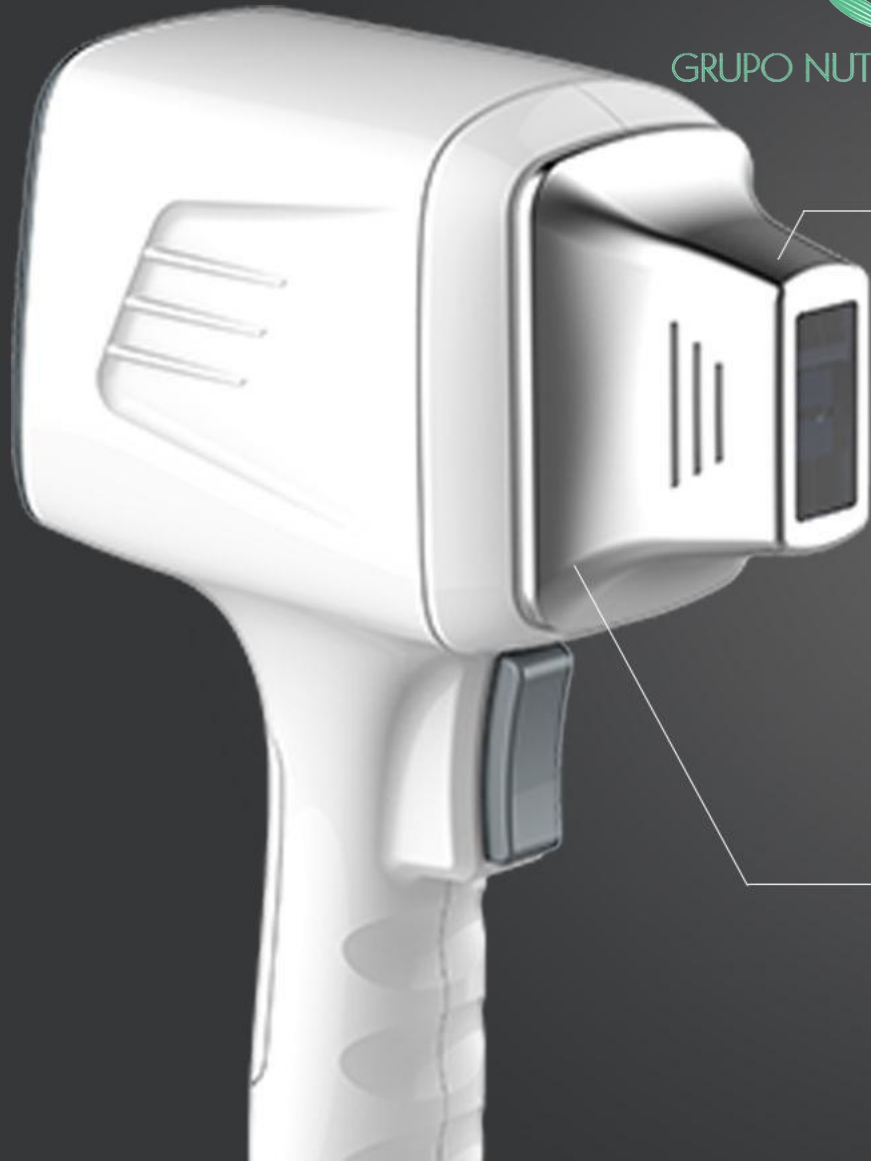
Puede colocar cualquier spot en el cabezal, esté reconocerá de manera inteligente qué spot ha colocado y luego proporcionará los parámetros preestablecidos en para ese spot..

# 360 ° Super enfriamiento

La conexión 360 ° completa entre el spot y el cabezal produce un efecto de super enfriamiento



GRUPO NUTRIDERMOVITAL



# -20°C

Gracias por el diseño de conexión especial entre el spot y el cabezal, se obtiene un efecto de 360 ° de super enfriamiento , 100% garantizado, el tratamiento es indoloro

# Monitor en tiempo real

Detecta la temperatura de enfriamiento la energía producida en tiempo real



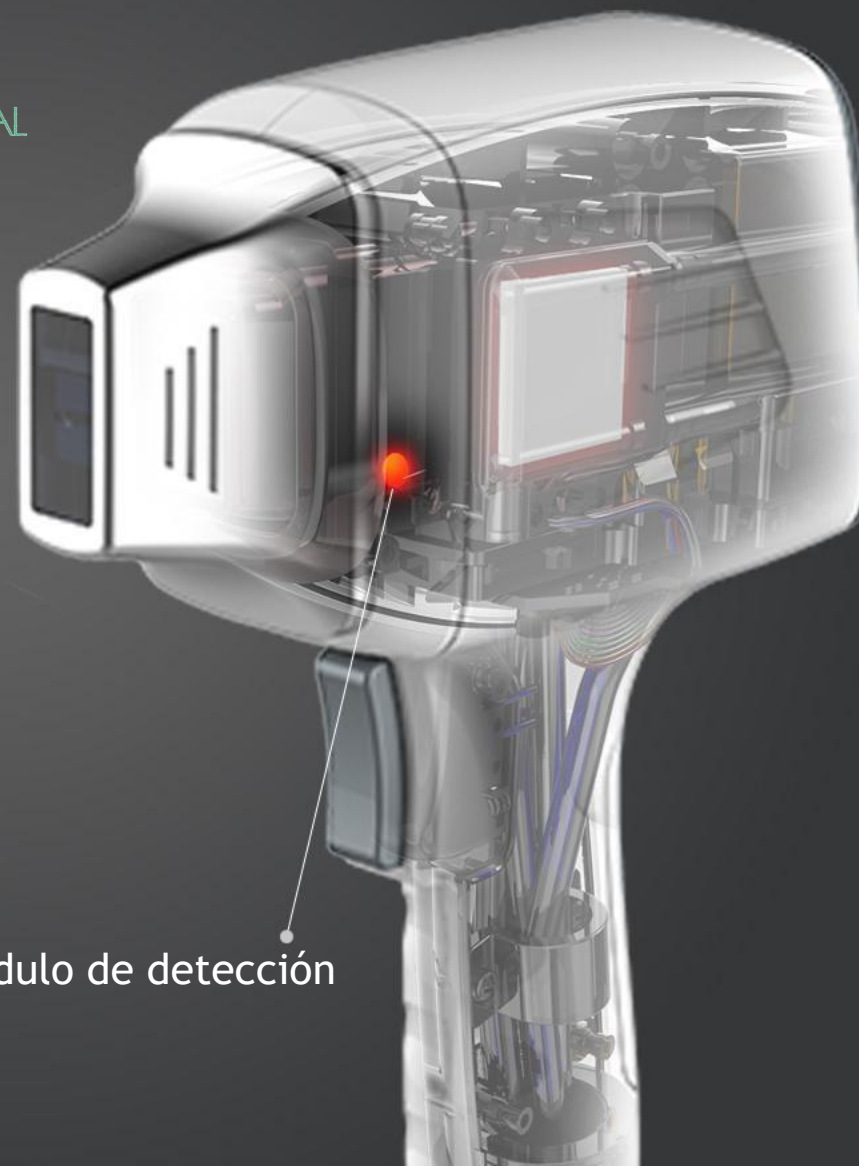
GRUPO NUTRIDERMOVITAL

Dentro del cabezal hay un sensor PT100 de alta precisión.

Que puede detectar la temperatura de enfriamiento y la energía producida en tiempo real.

Controla la temperatura del cristal de zafiro a 4 °C constantes.

Asegura que la piel esté bien protegida.



Modulo de detección



# Triple Onda para todos los tipos de pelo y piel



GRUPO NUTRIDERMOVITAL



Longitud de onda  
755nm  
Para pelo blanco  
y rubio y castaño  
claro

+



Longitud de onda  
de 808nm  
Para pelo rubio,  
castaño claro,  
castaño oscuro,  
negro

+



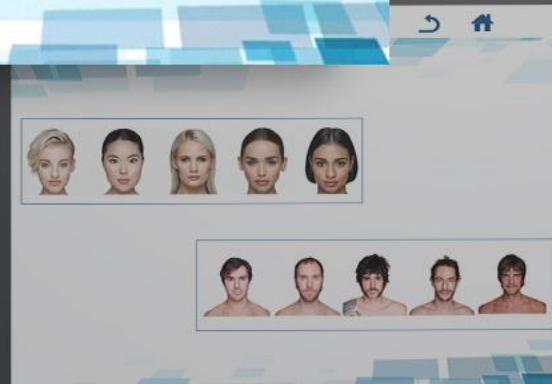
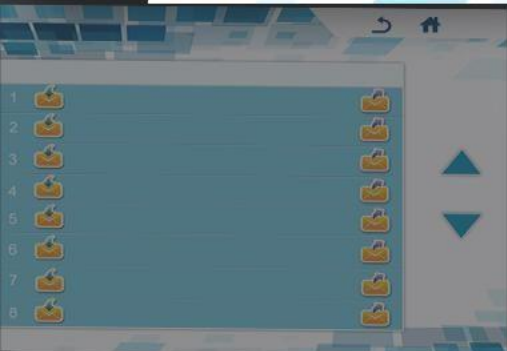
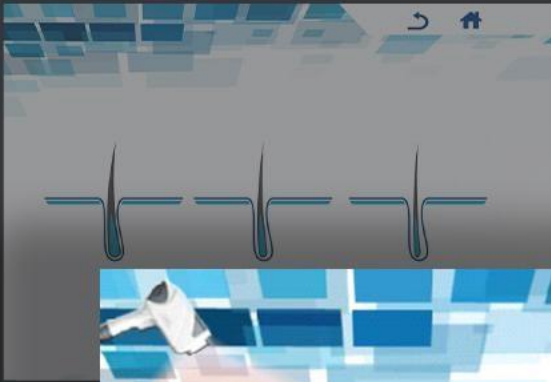
Longitud de onda de  
1064nm  
Idónea para los  
Fototipos de piel más  
oscuro

# Interfaz fácil

Sistema operativo inteligente  
Parámetros preestablecidos  
Almacenamiento de registros de tratamiento  
15 idiomas disponibles  
Sistema de detección  
Sistema de alarma



GRUPO NUTRIDERMOVITAL





# Sistema de detección

El sistema de detección avanzado hace que el trabajo de posventa sea mucho más fácil y rápido.



GRUPO NUTRIDERMOVITAL



S12V
D12V
DOUT
S24V
L12V
ESC

Cada línea representa una parte específica de la máquina.

S12V significa voltaje de control

D12V significa tablero de control

DOUT significa sistema de enfriamiento

S24V significa bomba de agua

L12V significa fuente de alimentación de corriente constante

En caso de que haya algún problema, el cliente puede verificar primero el sistema de detección para saber qué parte causa problema, nuestro servicio técnico puede enviar una solución rápida..

# Sistema de alarma

La alarma de la máquina no significa que la máquina tenga un problema.  
Por el contrario, es una forma de autoprotección inteligente.



GRUPO NUTRIDERMOVITAL



\*Velocidad del flujo de agua  
Le recuerda al cliente que cambie de nuevos filtros de agua.



\*Temperatura de agua  
Le recuerda al cliente que haga la calibración de temperatura.



\*Impureza del agua  
Le recuerda al cliente que cambie de agua.



\*Nivel del agua  
Le recuerda al cliente que ponga suficiente agua en la máquina.



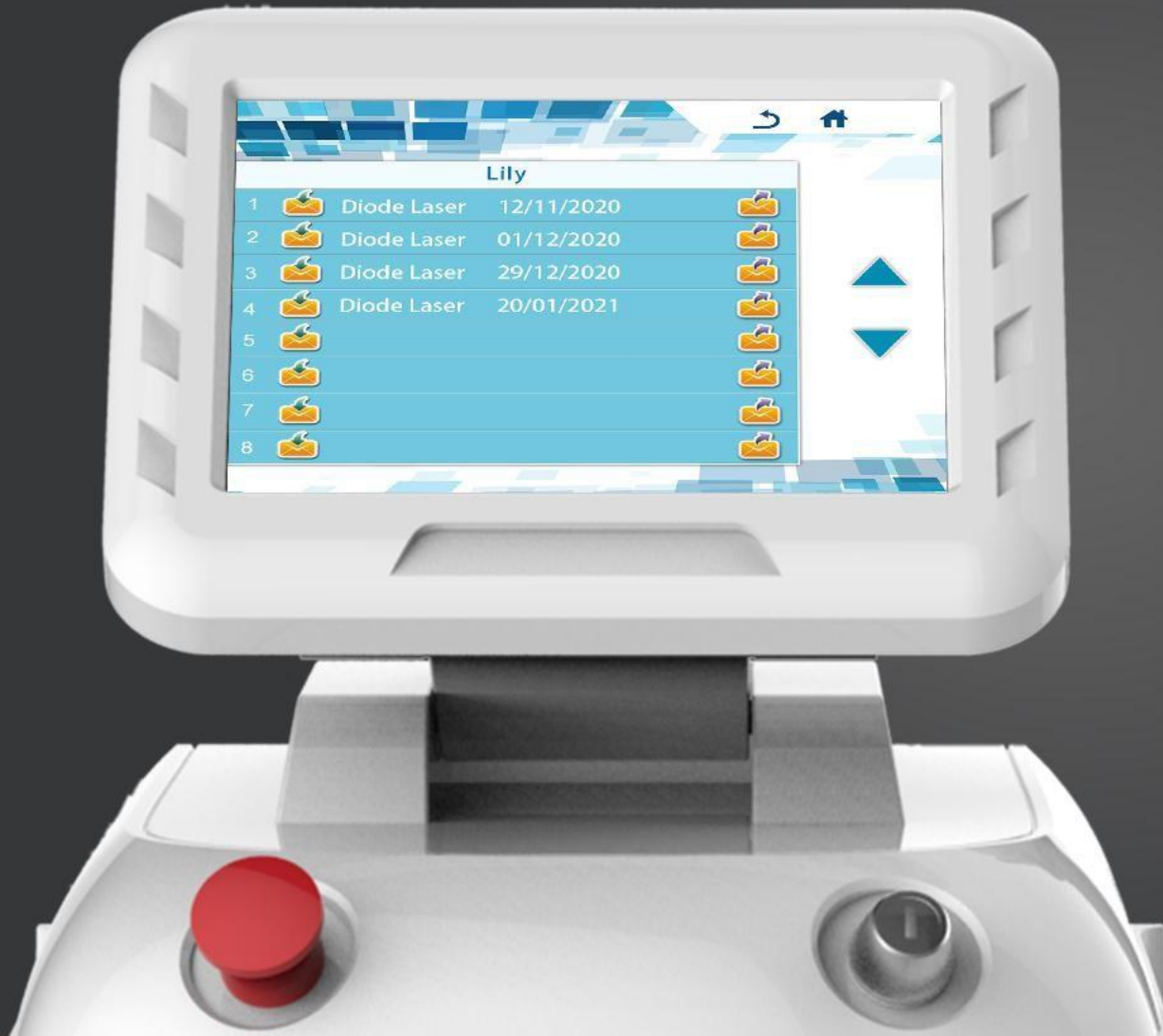
\*Manejar el estado del botón  
Le recuerda al cliente que suelte el botón y luego se ponga en espera

# Almacenamiento de registros de tratamiento

Guardar el parámetro de tratamiento del cliente para que la próxima vez pueda usarlo directamente.



GRUPO NUTRIDERMOVITAL



Cada paciente tiene un tono de piel y un tipo de cabello diferentes. Los pacientes que tienen un tipo de piel y cabello similar también pueden tener una tolerancia diferente al dolor.

Por lo tanto, cuando se realiza un tratamiento a un nuevo cliente, el Técnico generalmente tiene que probar con poca energía en la piel del paciente y encontrar el parámetro más adecuado para el paciente.

El sistema de almacenamiento de registros de tratamiento permite guardar el parámetro más adecuado para el paciente específico, El Técnico puede encontrar directamente sus parámetros cuando este paciente vuelva y comenzar el tratamiento rápidamente.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES	LÁSER DIODO MULTISPOT Y TRIONDA
Nº DE DISPAROS /SHOTS	20 MILLONES DE DISPAROS / SHOTS
POTENCIA	800W EN EL BRAZO y 2400W EN EL EQUIPO
TAMAÑOS DE SPOT	15-30mm & 15*15mm & 8mm
LONGITUDES DE ONDA	808 nm + 755nm + 1064nm
DENSIDAD DE ENERGIA	SPOT GRANDE DE 1-100J/cm <sup>2</sup> – SPOT PEQUEÑO DE 1-166J/cm <sup>2</sup>
FRECUENCIA	1-10Hz
DURACIÓN DE PULSO	30-300ms
BARRAS LASER	BARRAS DE AuSN 100% PURAS DE US COHERENTES / GERMAN DILAS
NIVEL DE ENFRIAMIENTO	CRISTAL DE ZAFIRO, AIRE, CIRCULACIÓN DE AGUA + SEMICONDUCTOR+TEC
PANTALLA	LCD TÁCTIL DE 10.4” Y A COLOR
TIEMPO DE TRABAJO	TRABAJO CONTINUO DE 10-12 HORAS
FUENTE DE ALIMENTACION	100/110V, 50-60Hz, / 230v – 260V, 50-60Hz
PESO BRUTO	39KG
DIMENSIONES DEL EMBALAJE	63*57*52 (W*C*H)

