

# HIDL-MIX-1200

SISTEMA DE DEPILACIÓN MULTILASER



**MMC**

Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

[www.macabeocompany.com](http://www.macabeocompany.com)

A white, modern laser hair removal device with a black control panel on top. The panel features a small screen displaying a woman's face and the text 'LOADING PLEASE WAIT'. To the right of the screen are two buttons: a red one on top and a yellow one below it. A white handpiece is attached to the side of the device. A power cord with a grey connector is plugged into the front. The background is white with faint, concentric circular lines on the left and right sides.

# HIDL-MIX-1200

Sistema de depilación láser de diodo de alta intensidad



**MMC**  
Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

[www.  
macabeocompany.  
com](http://www.macabeocompany.com)



The image shows a white medical device, the HIDL-MIX-1200, with a handheld probe and a control panel. The control panel features a red emergency stop button and two yellow buttons. A screen on the right displays a medical image and the text 'LOADING PLEASE WAIT'.

# HIDL-MIX-1200

1200W / 10-100MS / No limitation de los disparos

*Super Alta potencia*

*Super larga vida útil*

*Super cortoDuración de pulso*



Introducción

Ventaja del cabezal

Interfaz de usuario

Especificaciones

Ventaja tecnológica

Operación

Antes & Después



**MMC**  
Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

[www.  
macabeocompany.  
com](http://www.macabeocompany.com)



# Introducción

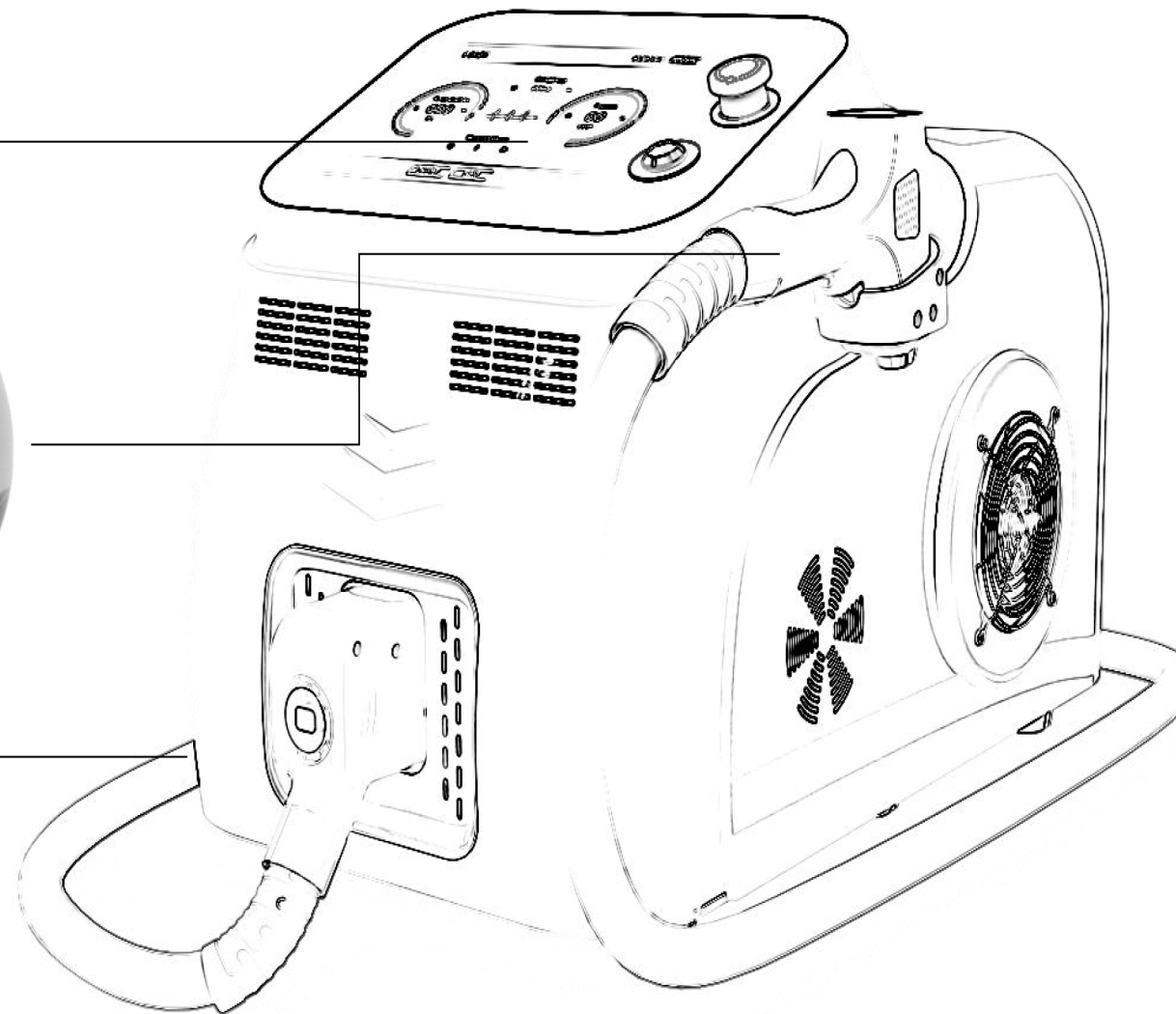
Pantalla táctil multicolor de 10.4 pulgadas



1200W mango de tratamiento



ABS Caja de material



**MMC**  
Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

[www.macabeocompany.com](http://www.macabeocompany.com)

# Ventaja del cabezal

Tamaño del punto: 12mm\*12mm

Botón de silicona segura

Fluencia: 10-80 J / cm<sup>2</sup>

Temperatura del cabezal de tratamiento: Max -16 °C

**Potencia de salida:** 1200W (100W por barra)

**Barras:** barra láser importada de EE. UU.

1200W de potencia máxima con láser

Disparos sin limitación.



# Ventaja del cabezal



0.91kg



0.43kg



**MMC**  
Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

[www.  
macabeocompany.  
com](http://www.macabeocompany.com)

Ventaja del cabezal

## Ventaja del cabezal

Aviso:

Encienda la máquina y  
prepárese por 5 minutos.

visualización de la  
pantalla  
Menos 16 grados

Termómetro infrarojo  
Pantalla menos 16.5 grados



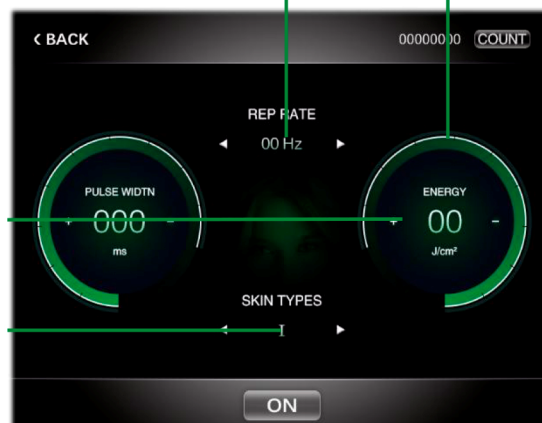
# Interfaz de usuario

Duración del pulso : 10-100ms,

Frecuencia : 1-10Hz

Fluencia : 10-80J/cm2

Fototipo de piel : I-VI



**Modo normal**

Características del sistema: adecuado para todo tipo de piel, puede ser operado directamente

Duración del pulso : 10-100ms

Frecuencia (PRE RATE) : 1-10Hz

Fluencia : 10-80J/cm2

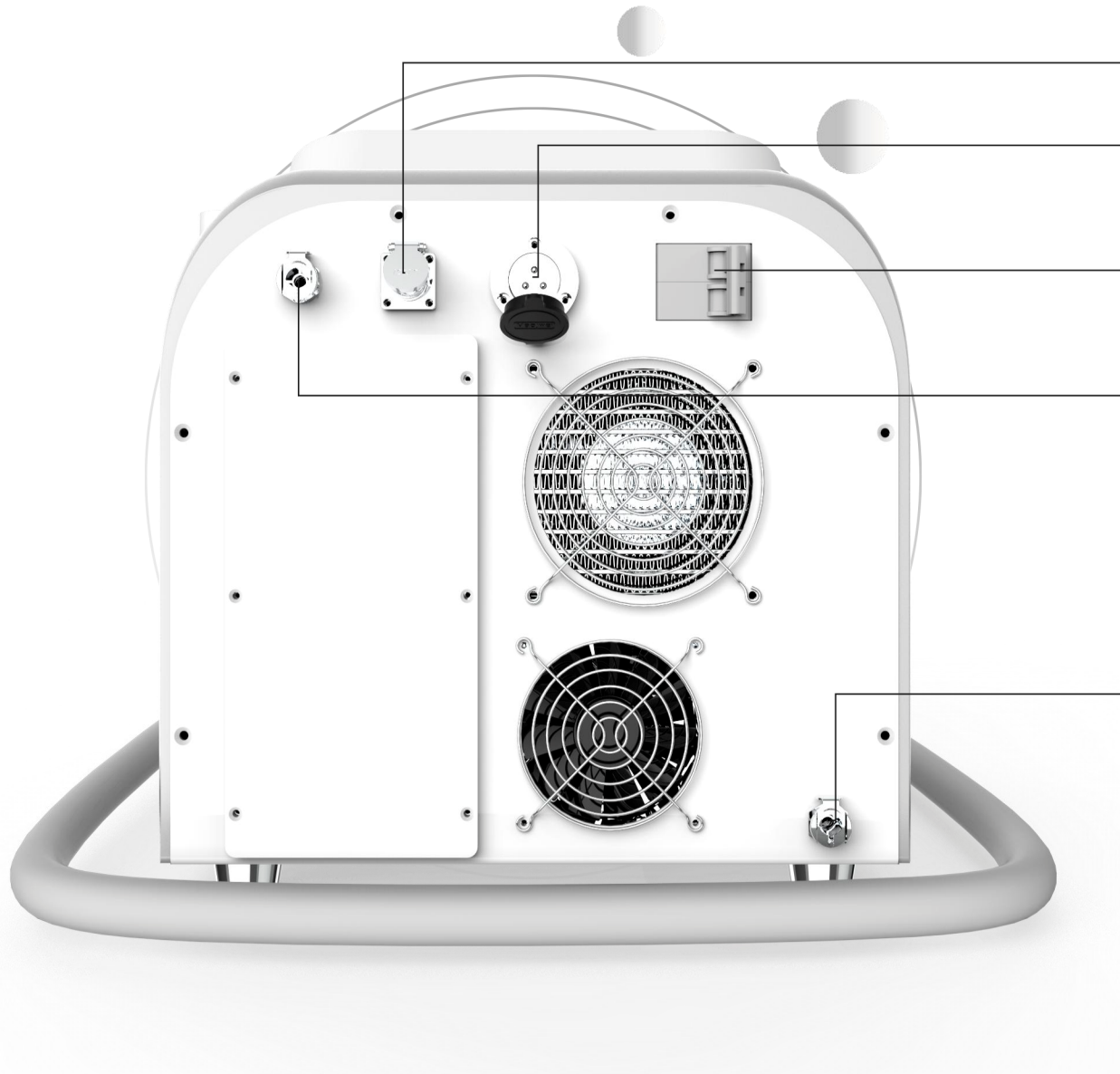
Modo memoria : I-V



**Modo rápido**

Características del sistema: puede guardar cinco conjuntos de parámetros de tratamiento para clientes importantes, tratamiento rápido y depilación

# Interfaz de usuario



- Interruptor de pie
- 110/220V Enchufe de aviación
- Interruptor anti desbordamiento
- Flujo de aire
- Water Input  
Water output

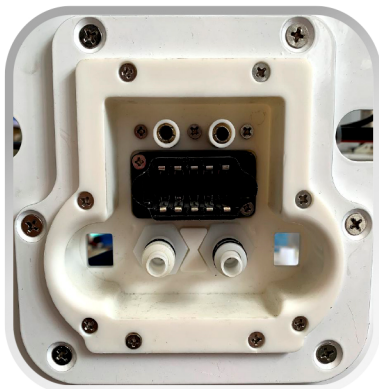




# Actualizar enchufe

USED

Conector hembra



Conector

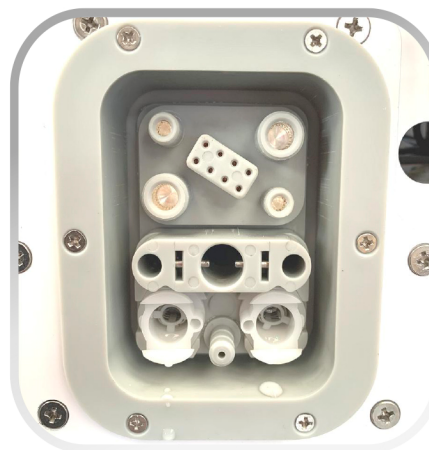


## Ventajas :

El enchufe viejo es difícil de instalar para las mujeres.  
El nuevo tipo adopta una varilla de tornillo para girar e instalar, ahorrando instalación y sin mal contacto.

## Nuevo estilo

Conector hembra



Conetor



Perilla de refuerzo



# Especificaciones



**MMC**  
Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

www.  
macabeocompany.  
com

Laser tipo	Diodo láser de alta intensidad
Potencia de salida del mango láser	1200W
Total Potencia	4200W
Longitud de onda	755+808+940+1064nm
Disparos	100 millones disparos
Fluencia	10~80J/cm2
Ancho de pulso	10-100ms
Tamaño de punto	12mm*12mm
Frecuencia	1~10Hz
Temperatura del cabezal de tratamiento	Max -16 °C
Sistema de refrigeración	Constant temperature refrigeration 25
Monitor	10.4 Inch multi color screen
Tamaño del paquete	62*40*40CM
Peso	30Kg



# Ventaja tecnológica

- La barra láser coherente importada de EE. UU. Es más estable. Y la energía láser de salida de alta potencia de 1200 W puede lograr la mejor depilación.
- Baja inversión y alto rendimiento. El cabezal de tratamiento está garantizado por 2 años sin limitación.
- El módulo de refrigeración a temperatura constante mantiene la temperatura del agua a unos 20-25 grados, lo que puede garantizar que el sistema funcione continuamente durante 48 horas sin parar stop
- Usando la tecnología avanzada de enfriamiento por contacto con TEC y zafiro, la temperatura terminal se controla por debajo de 5 ° C, y la piel se enfría adecuadamente durante el proceso de eliminación del vello, al tiempo que garantiza la posibilidad de cero congelación.
- La frecuencia alcanza 10hz, el tratamiento es más rápido.
- El láser de longitud de onda de 808 nm apuntó a la destrucción de los pigmentos del folículo piloso.





# Ventaja tecnológica

- Duración de pulso de 10-100 ms para garantizar la destrucción sin dolor de los folículos capilares
- El láser de diodo destruye permanentemente los folículos pilosos, y el cabello restante será muy pequeño sin afectar la apariencia.
- La pantalla de visualización del cabezal de tratamiento muestra la temperatura de enfriamiento en consecuencia, lo que hace que la operación sea más conveniente.
- Mango súper ligero para reducir la dificultad del trabajo del operador y aumentar el valor de la experiencia.
- El modo normal y el modo rápido son opcionales, la depilación rápida también puede guardar 5 parámetros de uso común, conveniente y rápido
- Conector de refuerzo en espiral, puede insertar el cabezal de tratamiento fácilmente



# Ventaja tecnológica

**Trata todos los colores de cabello, desde cabello negro hasta  
cabello claro**

**Trata todo tipo de piel, desde la piel blanca hasta la oscura.**

**Sin dolor; sesiones cortas de tratamiento**

**Tratamiento efectivo y seguro para la depilación permanente**



# Ventaja tecnológica

01

Afeitarse el cabello del área de tratamiento (retener 1-2 mm)



02

Limpiar el área de tratamiento.



03

Aplicar gel frío



04

El operador se pone gafas





# Ventaja tecnológica

05

Los clientes ponen en Eyegoogle



06

Ajuste los parámetros para el tratamiento.



07

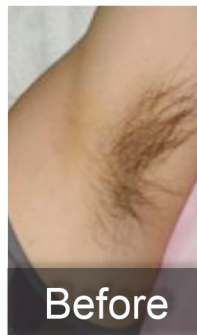
Después del tratamiento, limpie el sitio de tratamiento para evitar la foliculitis.



08

Limpiar el cabezal de tratamiento.

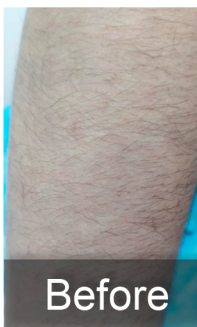




Before



After



Before



After



Before



After



Before



After



**Before - After**



**MMC**  
Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina

[www.macabeocompany.com](http://www.macabeocompany.com)



Macabeo Medical Company  
Desarrollo y Tecnología para la Medicina



**Contactos: (57) 3153732890**

 **macabeomedicalcompany@gmail.com**  **Suramerica / Colombia - Bucaramanga**

[www.macabeocompany.com](http://www.macabeocompany.com)