# RADIOFREKWENCJA
# MIKROIGŁOWA




CE

flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER

## ZASTOSOWANIE

### TWARZ

DROBNE ZMARSZCZKI



GŁĘBOKIE ZMARSZCZKI



BLIZNY POTRĄDZIKOWE



NAPINANIE SKÓRY



REKONSTRUKCJA SKÓRY

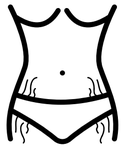


REDUKCJA WIDOCZNOŚCI ROZSZERZONYCH PORÓW



### CIAŁO

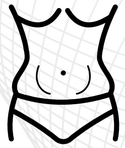
REDUKCJA ROZSTĘPÓW



BLIZNY PO URAZACH LUB OPERACJACH



LUŹNA I OBWISŁA SKÓRA



JEDNO URZĄDZENIE.

WSZYSTKIE TYPY SKÓRY.

WSZYSTKIE ZABIEGI

ODNOWY SKÓRY.



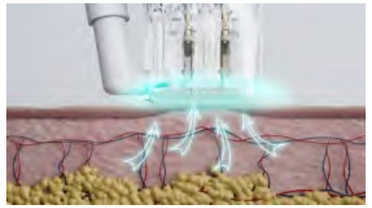
flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER

# MECHANIZM DZIAŁANIA



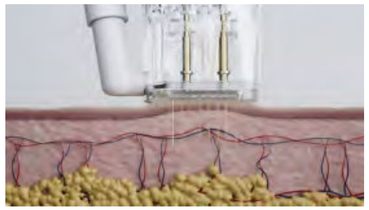
## KROK **01**

Wkład z mikroigłami zapewnia doskonały kontakt ze skórą.



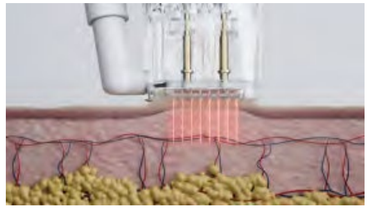
## KROK **02**

Skóra w obszarze zabiegowym jest zasysana przez podciśnienie rękojeści.



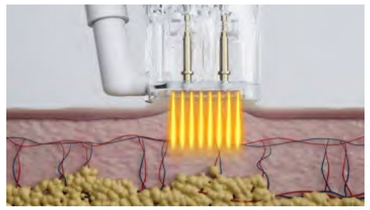
## KROK **03**

Mikroigły płynnie wnikają w skórę, powodując mniejszy ból.



## KROK **04**

Energia bipolarna RF denaturuje tkankę.



## KROK **05**

Rozpoczyna się regeneracja kolagenu i produkcja nowych włókien elastynowych.



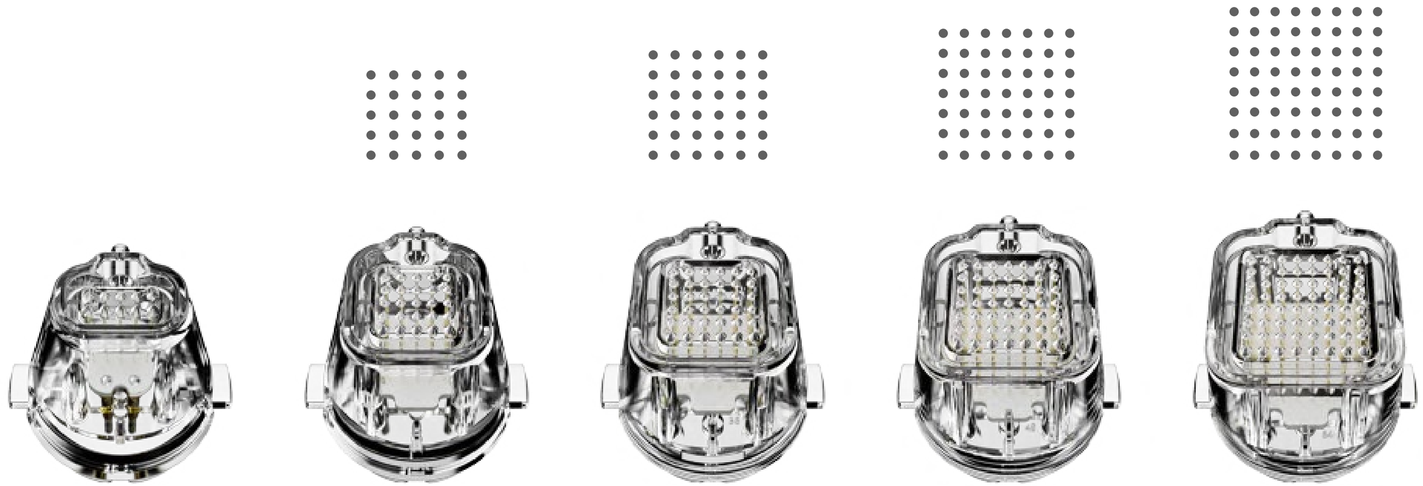

flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER

# GŁOWICA VACUUM RF

Głowica zabiegowa wyposażona w silnik krokowy firmy Haydon (USA) zapewnia płynne wprowadzanie igieł, co gwarantuje komfort zabiegu zarówno dla personelu, jak i klientów.



# KARTRIDŻE



**10 elektrod**
Okolice oczu i nosa

**25 elektrod**
Okolice twarzy

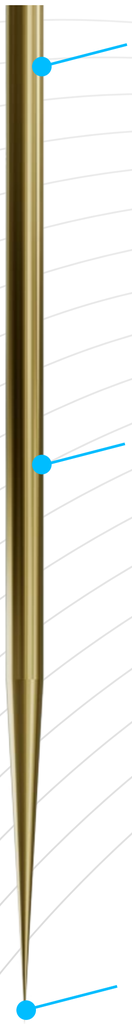
**36 elektrod**
Okolice twarzy

**49 elektrod**
Okolice rąk i nóg

**64 elektrod**
Okolice ciała

Głębokość igły regulowana w zakresie 0,1 mm–4 mm

flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER



## IGŁY **POZŁACANE**

Produkty wykonane ze stali chirurgicznej i pokryte powłoką charakteryzują się doskonałą trwałością, a igły zapobiegają reakcjom alergicznym.

## IGŁY O **ŚREDNICY 0,18 MM**

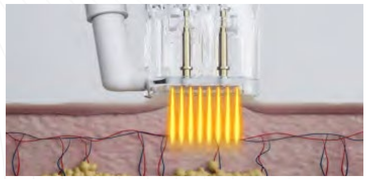
Średnica igły wynosi zaledwie 0,18 mm. W porównaniu z większością igieł o średnicy 0,3 mm dostępnych na rynku, ta cienka igła pozwala ograniczyć urazy naskórka i tkanki podskórnej oraz przyspieszyć proces regeneracji skóry.

## **KOŃCÓWKA** IGŁY

Średnica końcówki igły wynosi zaledwie 0,01 mm.

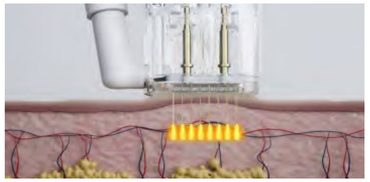
# MOŻLIWOŚĆ WYBORU TYPU IGŁY

Urządzenie oferuje zestaw igieł nieizolowanych i izolowanych, które umożliwiają wykonywanie zabiegów w szerokim zakresie zastosowań na wszystkich typach skóry, w tym na skórze wymagającej.



### IGŁY NIEIZOLOWANE

Nieizolowane igły emitują energię o częstotliwości radiowej na całej swojej powierzchni, co pozwala na jednoczesne ogrzanie zarówno górnych, jak i dolnych warstw skóry. Uważa się, że igły nieizolowane dostarczają więcej energii dzięki intensywniejszemu ogrzewaniu kilku warstw skóry jednocześnie.



### IGŁY IZOLOWANE

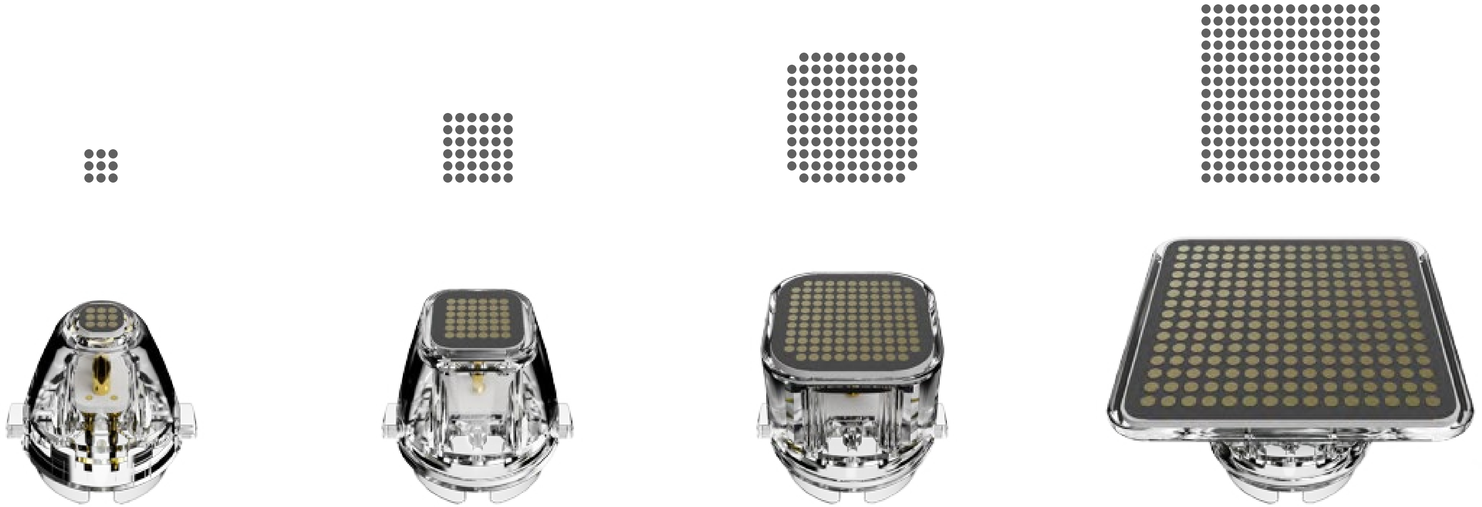
Igły izolowane dostarczają energię wyłącznie do końcówki igły, dzięki czemu przekazują mniej energii w porównaniu z igłami nieizolowanymi. Izolacja sprawia jednak, że naskórek pozostaje nienaruszony – energia cieplna nie jest tam rozpraszana – a działanie skupia się wyłącznie na skórze właściwej, co zapewnia bardziej ukierunkowany efekt.

# GŁOWICA NEO RF

Nieinwazyjna głowica Neo RF służy do zabiegów napinania skóry, redukcji zmarszczek, liftingu, modelowania sylwetki, a nawet redukcji tkanki tłuszczowej. Zabieg nie wymaga okresu rekonwalescencji ani przerwy w codziennych czynnościach.



# CZTERY ROZMIARY



**5 × 5 mm**
Obszar
oczu i nosa

**10 × 10 mm**
Obszar
twarzy

**20 × 20 mm**
Obszar
rąk i nóg

**40 × 40 mm**
Obszar
ciała

Cztery różne rozmiary głowic zabiegowych umożliwiają stosowanie urządzenia do zabiegów na różnych częściach twarzy i ciała.

5 MHz  8 MHz

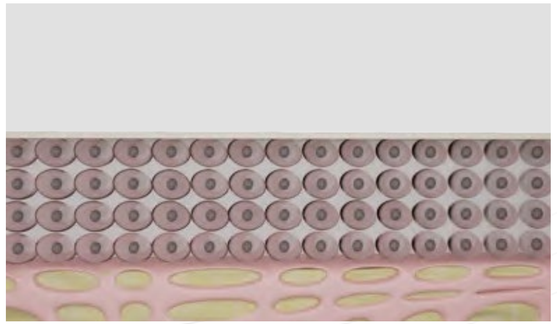
Dzięki dwóm trybom wyjściowym o częstotliwościach **5 MHz i 8 MHz** użytkownik może dowolnie zmieniać częstotliwość wyjściową w zależności od rodzaju zabiegu i obszaru poddawanego zabiegowi, a głębokość penetracji fal radiowych można regulować poprzez zmianę częstotliwości wyjściowej.

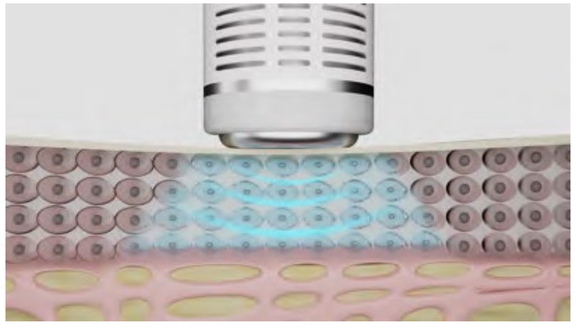
flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER



# UCHWYT CHŁODZĄCY

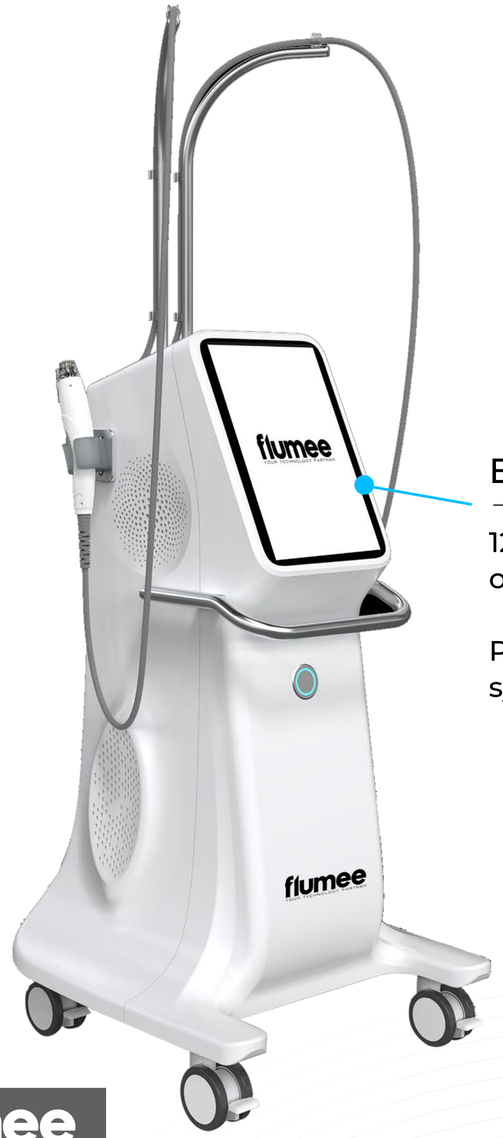
Doskonale łagodzi ból, koi skórę i zwęża pory. Skutecznie ogranicza krwawienie oraz zmniejsza ryzyko powstawania przebarwień.





flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER

# APLIKATOR **FRAKCYJNY**




## EKRAN

12,4-calowy ekran dotykowy o wysokiej rozdzielczości.

Przyjazny dla użytkownika system obsługi.



## MIKROCHIP

Mikrochip oraz czujnik umieszczone w uchwycie automatycznie rozpoznają rodzaj igły i głębokość jej wkłucia, zapewniając bezpieczeństwo i precyzję zabiegu.



## SILNIK

Silnik krokowy firmy Haydon (USA) o żywotności do 10 lat.



## FILTR

Filtr o nanoskalowej strukturze skutecznie zapobiega przedostawaniu się łupieżu i sebum ze skóry do wnętrza uchwytu.



flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|---|---|
| **Moc** | 400 W |
| **Częstotliwość RF** | 5 MHz/8 MHz |
| **Ekran** | 12,4 cala |
| **Długość impulsu** | |
| **Rękojeść do mikroigłowania** | 250–600 ms |
| **Głowica Neo RF** | 1000–3000 ms |
| **Głębokość** | 0,1–4 mm |
| **Waga netto** | 22 kg |
| **Napięcie** | AC 220 V ±10% 50 Hz, 110 V ±10% 60 Hz |




flumee
YOUR TECHNOLOGY PARTNER