

Technical characteristics

Generators	Plasma Hot & Cold, (Hybrid in project)
Applications	Face & Body
Intensity	10 adjustable power levels from 200 to 9000 HZ
Power	Up to 6000 volts
End piece	Focused & diffuse, (ENT in project)
Battery	More than 4 hours in operation
Dimensions	180 x 50 x 160 mm
Weight	285 g



*Plasma Gun[®],
a patra stare a materiei*



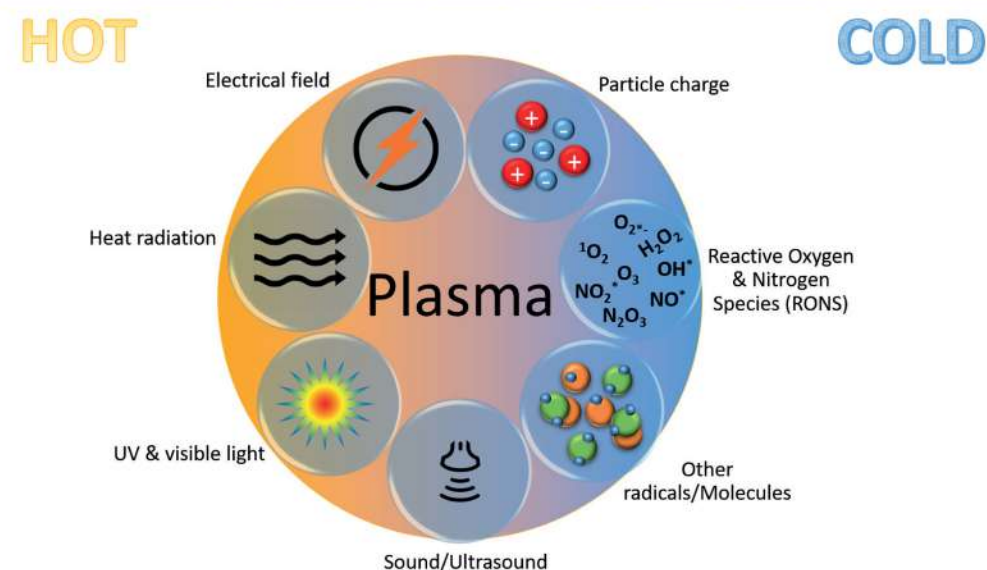
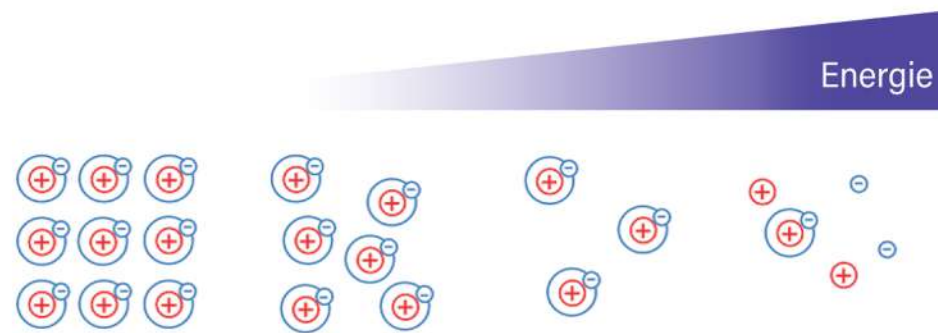
Plasma, starea materiei cu cea mai mare energie

Plasma, la fel ca starea lichidă, solidă și gazoasă, reprezintă o stare a materiei.

Este un material parțial sau complet ionizat: constă dintr-un amestec de particule neutre, ioni pozitivi (atomi sau molecule care au pierdut unul sau mai mulți electroni) și electroni negativi.

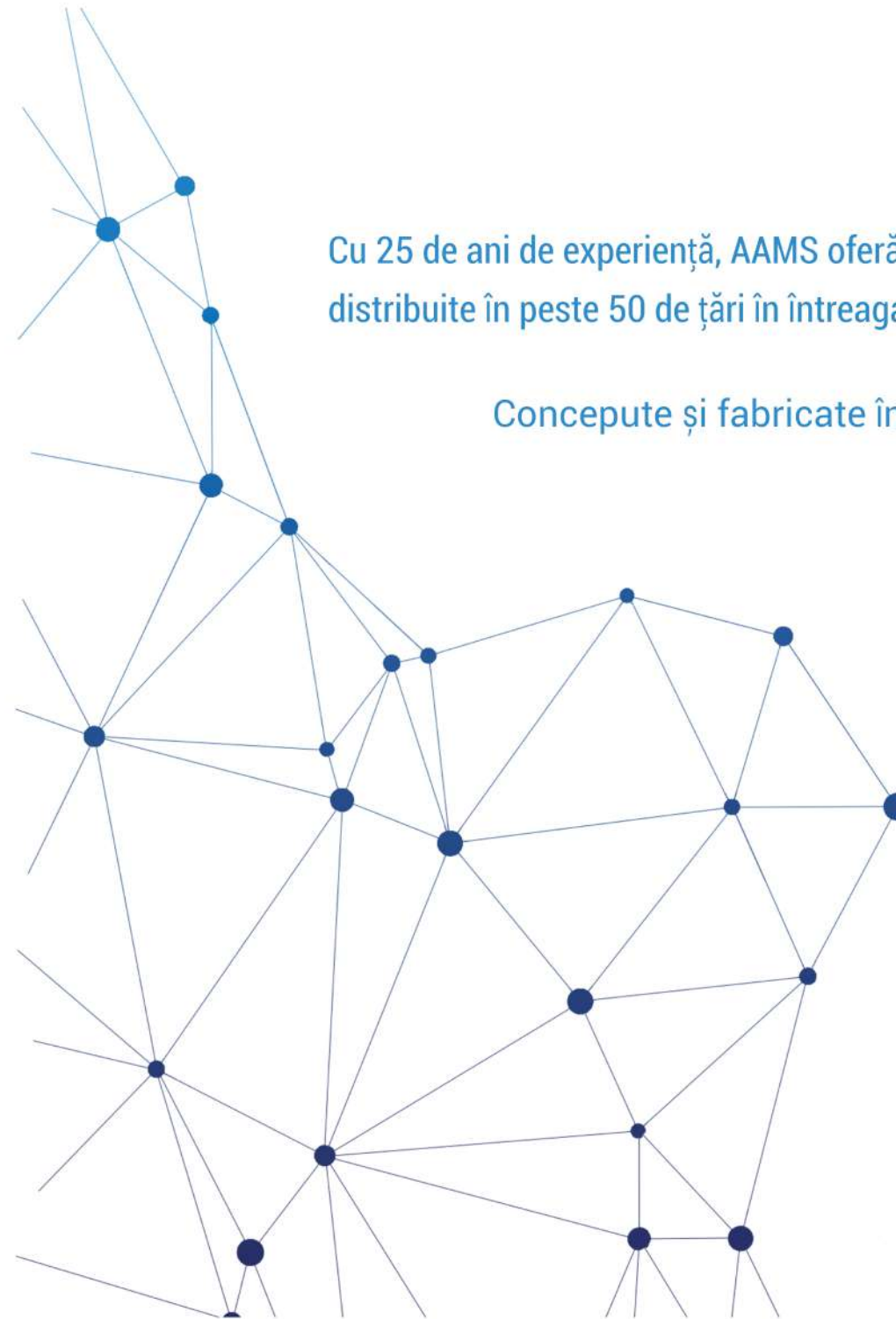
Plasma este neutră din punct de vedere electric și particulele sale interacționează între ele.

Energia furnizată (J/cm^2) este instantaneu perceptibilă de sistemul nostru senzorial de îndată ce este generată Plasma rece: văzul (lumină violetă în întuneric), auzul (sunet înalt), atingerea (ușoară senzație de furnicături) și mirosul (ozon sau metal).



Cu 25 de ani de experiență, AAMS oferă o gamă completă de dispozitive distribuite în peste 50 de țări în întreaga lume.

Concepute și fabricate în întregime în Franța.



Clinical results



Eczema on the back of both hands. 5min Plasma Gun® treatment, once a day + moisturizer



Acne scars on the face. 20min Plasma Gun® treatment once a week for 4 weeks



Level 2 thermal burn on the lower arm. 1min Plasma Gun® treatment, once a day + moisturizer

Aplicații medicale ale Plasmei

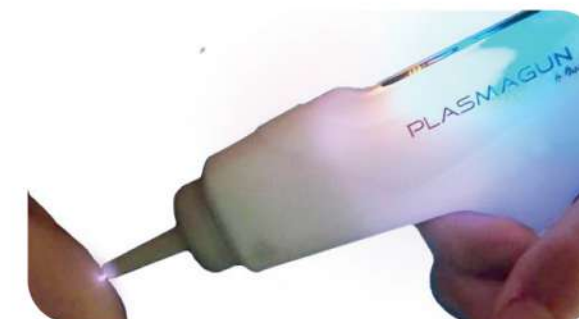
The Plasma Gun® tratează și contribuie la:



- ° vindecare
- ° neogeneză
- ° decontaminare

✓ neinvaziv

✓ automatic



Cu rezultate apropiate de cele obținute prin chirurgie, Plasma Gun oferă o soluție sigură, rapidă și accesibilă.

În principal eficientă pe epiderm și dermul superficial, Plasma Gun® tratează în special imperfecțiuni ale pielii, tracțiuni ale pielii, riduri, vergeturi, cicatrici și pete pigmentare

1. Blefaroplastie nechirurgicală
2. Restructurare dermică: vergeturi, cicatrici, riduri
3. Piele în exces: laxitatea pleoapelor, neregularități ale pielii, dermatofibroame, papiloame, chalazion palpebral
4. Asperități ale pielii: negi, acnee, pete pigmentare, eczeme, nevi melanocitari, xantelasma, keratoză senilă, cicatrici cheloide, nevi dermici benigni, keratoză seboreică, angioame stelate, hiperplazie glande sebacee, molluscum contagiosum, papule fibroase

Plasma Gun® : 3 tehnologii Plasma

Plasma Gun® este primul generator de Plasma care are o suprafață de aplicare mare.
Cu 3 moduri de difuzare a plasmei: cald, rece și hibrid Plasma Gun® deține toate proprietățile pe care le are plasma de a restructura, îmbunătăți și repara pielea într-un mod nechirurgical.

Inovativ, Plasma Gun® este o tehnică nouă de înaltă performanță și naturală pentru tratamente medicale si estetice.



Hot Plasma

Echipat cu DBD® technology*, Plasma Gun® generează un micro arc electric prin ionizarea aerului. Producerea plasmei stimulează fibroblastele cu creșterea producției de colagen și elastină.



End piece Plasma Hot

Cold Plasma

Combină diferite componente studiate în mod special pentru a reține toată temperatura rezultată din această energie și pentru a nu o emite direct prin senzație de caldură pe pielea pacientului.



End piece Plasma cold

* Dielectric Barrier Discharge