

Introducing
a new stage of technology
where Italian engineering
meets Italian design

A new line designed by





ondata nel 1983 a Pesaro, EME si afferma negli anni come azienda leader nella produzione di elettromedicali per la fisioterapia, la medicina estetica e l'estetica. Tutte le tecnologie EME sono il risultato di una ricerca costante e di una forte sinergia tra il reparto interno di ricerca e sviluppo, il vero cuore pulsante dell'azienda, e specialisti di settore ed istituzioni.

Questo approccio ci consente di ideare soluzioni innovative sempre più performanti e di migliorare quelle esistenti di pari passo con l'evoluzione tecnologica, offrendo così al mercato prodotti 100% Made in Italy altamente affidabili, efficaci e sempre all'avanguardia.

Questo modo di pensare ci spinge a cercare sempre innovazione, unendo funzionalità e design in tutti i nostri prodotti. Ecco perché abbiamo scelto di collaborare con Italdesign, azienda italiana leader nel settore del design, con un'esperienza pluriennale nello sviluppo di prodotti in stile quasi futuristico.

È proprio per questo che attualmente i nostri prodotti sono distribuiti in oltre 60 Paesi nel mondo e sono globalmente riconosciuti per qualità ed efficacia, tanto da essere stati scelti da team sportivi, federazioni sportive e cliniche di altissimo livello.

C'è qualcosa però che per noi conta più dei numeri e delle referenze. Si tratta della nostra vision che ci guida e ci ispira da oltre 30 anni: "Offrire l'opportunità ad ognuno di sentirsi bene con il proprio corpo, in salute ed armonia".

Ogni giorno lavoriamo per questo: per garantire risultati concreti a pazienti di tutto il mondo. Lo facciamo producendo tecnologie all'avanguardia che soddisfino i nostri partner e offrendo formazione tecnica specializzata per ottenere i migliori risultati possibili.

ounded in 1983 in Pesaro, EME has established itself over the years as a leading company in the production of electromedical products for physiotherapy, aesthetic medicine and aesthetics. All EME technologies are the result of continuous research and a strong synergy between the internal Research and Development department, the real heart of the company and specialists in the sector and institutions.

This allows us to offer more performing and innovative solutions and to update the existing ones thus offering the market 100% Made in Italy, cutting-edge and highly reliable products.

This way of thinking drives us to always seek for innovation, combining functionality and design in all our products. That is why we chose to cooperate with Italdesign, an Italian company leader in the design sector, with a multi-year experience in the development of almost futuristic style products.

Currently our products are distributed in over 60 countries worldwide and are globally recognized for quality and performances, so much so they have been chosen by sports teams, sports federations and high level clinics.

Anyway what matters more than numbers and references is the vision that has leaded us and inspired us for more than 30 years: "Offer the opportunity for everyone to feel good with their body, in health and harmony".

Every day we work for this: to guarantee concrete results for patients all over the world. We do this offering our partners cutting-edge technologies and specific training to achieve the best possible results.

EME OFFICIAL TESTIMONIAL
"

ELISA DI FRANCISCA

Campionessa olimpica nel fioretto Olympic gold medalist fencer

"Condividiamo gli stessi valori: orgoglio italiano, cura del corpo per migliorare le performance e bellezza naturale. Io ed EME saremo insieme fino a Tokyo 2020 dove gareggerò per la terza medaglia d'oro olimpica"

"EME and I share the same values: Italian spirit, care of the body to improve sports performance and natural beauty.

This is why I'm proud to be by their side until Tokyo 2020 Olympics where I'll compete for the 3rd gold medal."

FORNITORE UFFICIALE OFFICIAL SUPPLIER



























R PART OF REPORT OF THE PART O

R&D Department

Il nostro team di ingegneri rappresenta il cuore pulsante di EME Our engineers team is the real heart of the company







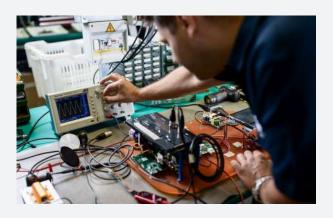




Clean Room

Una stanza ad atmosfera controllata che ci consente di lavorare internamente le fibre ottiche contenuti nei nostri laser A controlled atmosphere room that allows us to internally work the optical fibers contained in our lasers









Production Department

Contraddistinta da cura dei dettagli e italianità Attention to details and Italian spirit are the peculiarities of the department.





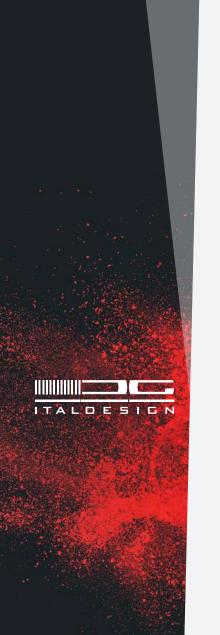
Sales Department

Il primo punto di contatto con i nostri clienti con l'obiettivo di costruire partnership durature

The first touch point with our customers, aiming to build lasting partnerships

Customer care & Technical assistance

All'insegna della soddisfazione dei nostri clienti e la più rapida risoluzione delle problematiche
In the name of our customers' satisfaction
and the fastest problem solving



ondata nel 1968, Italdesign è una delle aziende automobilistiche di design e sviluppo più rinomate a livello mondiale. Nel 1981 la divisione Industrial Design è stata fondata dal famoso designer di automobili Giorgetto Giugiaro.

Con sede a Moncalieri (Torino) opera a livello internazionale anche con il proprio personale in Spagna, Germania, Regno Unito, Paesi Bassi, Turchia, Russia, Cina, Giappone e Corea. In quasi quarant'anni di esperienza, l'azienda ha acquisito un solido knowhow, lavorando in diversi settori e collaborando con organizzazioni nazionali e internazionali: oltre 1.000 progetti sono stati realizzati dalla progettazione alla produzione.

Alla base della versatilità di Italdesign c'è l'adozione di un metodo di lavoro adatto a qualsiasi prodotto e che consenta di sviluppare un progetto per i vari possibili campi di applicazione, attenendosi allo stesso approccio rigoroso. Grazie alle tecniche all'avanguardia utilizzate sia nella progettazione che nella modellazione tridimensionale, Italdesign vanta competitività nei tempi di sviluppo del progetto e quindi nelle aree di time-to-market, generando collaborazioni di lunga durata.

Gli stilisti interpretano l'aspetto funzionale del design, creando forme e volumi che soddisfano le esigenze di produzione. Non esiste una soluzione estetica che non sia implicitamente anche una soluzione tecnica e di design.

ounded in 1968, Italdesign is one of the most renowned design and development automotive companies on a worldwide level. In 1981 the Industrial Design Division was established by the famous car designer Giorgetto Giugiaro.

Headquartered in Moncalieri (Turin - Italy), it operates internationally also by means of its staff in Spain, Germany, UK, Netherlands, Turkey, Russia, China, Japan and Korea. In almost fourty years of experience, the company has achieved a solid know-how, while working in several fields and cooperating with national and international organizations: over 1,000 projects were accomplished from concept design to production.

At the base of Italdesign's versatility is the adoption of a working method suitable for any product and enabling to develop a project for the various possible fields of application, sticking to the same exacting approach. Thanks to the cutting-edge techniques uses both in designing and three-dimensional modeling, Italdesign boasts competitiveness in the project development timing and hence in the time-to-market areas, generating long lasting partnerships.

Stylists interpret the functional aspect of design, creating forms and volumes that meet production needs. There is no aesthetic solution that is not also implicitly a technical and design solution.











DAVINCI

DaVinci, dedicata al genio italiano, è un concept design per una Gran Turismo con una trazione elettrica al 100%

The DaVinci is a design concept for a Gran Turismo with a 100% electric drive dedicated to the Italian genius

ZEROUNO DUERTA

Un automobile in serie ultra-limitata dedicata ai collezionisti

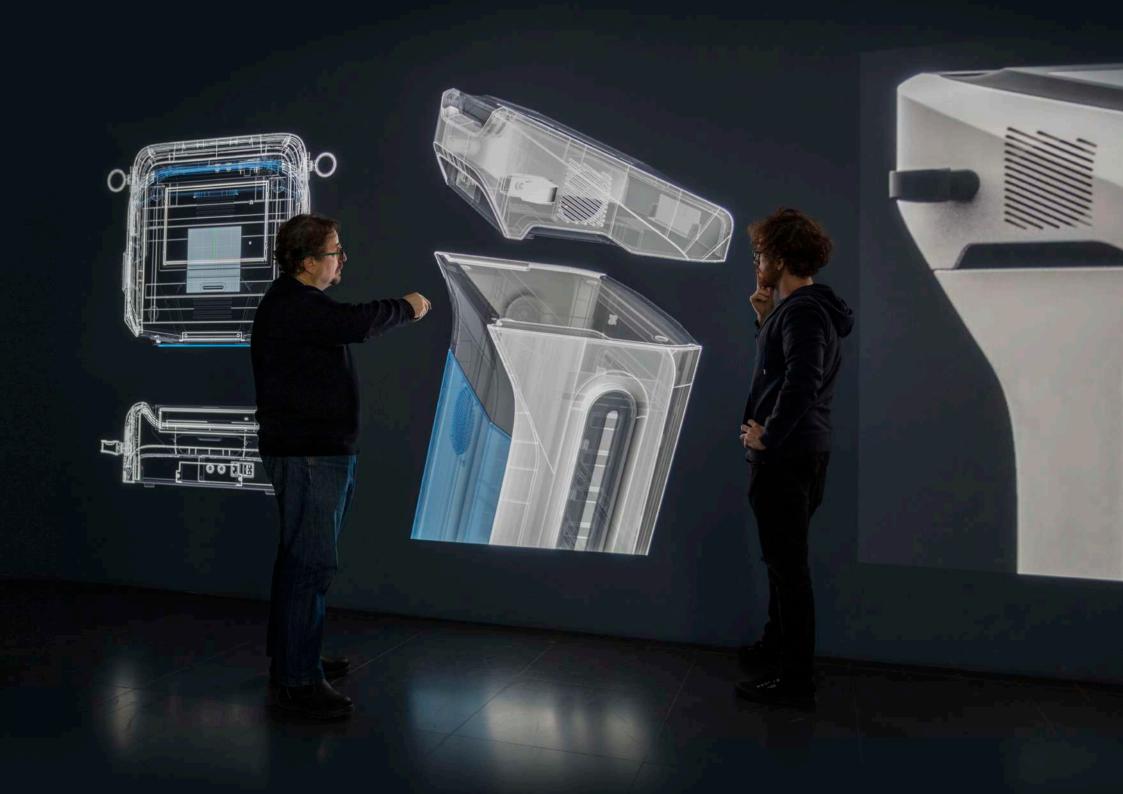
An exclusive ultra-low series car intended to collectors

OMBRA

Una chaise longue concettuale con funzione massaggio, realizzata in collaborazione con l'azienda coreana Bodyfriend.

A conceptual chaise longue with massage function, created in partnership with Korean company Bodyfriend.







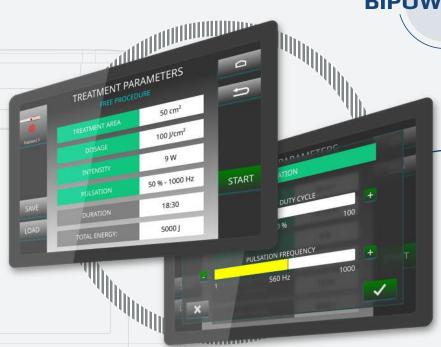
UN SOFTWARE RIVOLUZIONATO:

A REVOLUTIONIZED SOFTWARE:

Il nuovo hardware insieme al nuovo software permette di potenziare le performance ai massimi livelli, permettendo un trasferimento di energia ottimale. The new hardware combined with the new software boosts the performances to the maximum level, allowing a better energy transfer.







Possibilità di gestire individualmente ogni lunghezza d'onda agendo su POTENZA/FREQUENZA/DUTY CYCLE

Independent management of the two wavelengths by acting on POWER/ FREQUENCY/DUTY CYCLE



Possibilità di scegliere precisamente l'area da trattare Chance to choose the precise area to treat



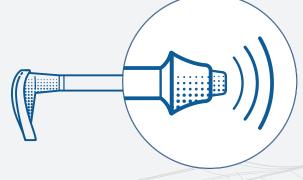




Il nuovo manipolo si distingue per una <u>spiccata</u> <u>ergonomia</u> e funzionalità. Tanto <u>bilanciato</u> e <u>pratico</u> da offrire la doppia modalità di impugnatura: sulla parte superiore della canna e all'estremità inferiore come una penna. Il nuovo sistema pneumatico è in grado di generare un colpo più intenso ed efficace.

The new handpiece stands out for its <u>marked ergonomics</u> and functionality. So <u>balanced</u> and <u>practical</u> to offer the double handle mode: on the upper part of the barrel and at the lower end like a pen. The new pneumatic system produces a stronger and more effective shot.









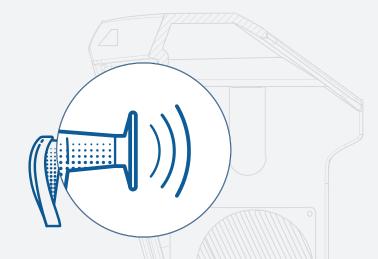


Il nuovo manipolo è stato <u>minuziosamente</u> disegnato per permettere all'operatore di effettuare il trattamento in <u>assoluta comodità</u> consentendo la doppia impugnatura: nella parte superiore o ad inforco (ideale per accompagnare il massaggio). Con HR Tek è possibile lavorare in modalità resistiva, capacitiva e bipolare (senza bisogno della piastra di ritorno).

Tutti gli elettrodi possono essere equipaggiati con un innovativo sistema di <u>isolamento</u> che impedisce il passaggio delle onde elettromagnetiche tra elettrodo e mano dell'operatore.

The new handpiece has been <u>meticulously</u> designed to allow the operator to carry out the treatment in <u>absolute comfort</u>. Two handle modes: on the upper part or as massage probe. With HR Tek it is possible to work in resistive, capacitive and bipolar mode (without the need of the return plate).

All the electrodes can be equipped with an innovative <u>isolation</u> system that blocks the trasmission of electromagnetic waves to the operator.









Estrema efficacia e precisione di emissione: sono queste le caratteristiche di spicco di <u>Crystal Yag</u> e <u>Bipower</u> <u>Lux</u>, due laser ad alta potenza di eccellenza prodotti interamente in Italia. Anche le sorgenti laser, infatti, sono il frutto di <u>anni di ricerca</u> del nostro reparto di R&D. Vengono prodotte internamente e sono controllate, a livello di emissione e gestione di energia, dalla scheda di potenza.

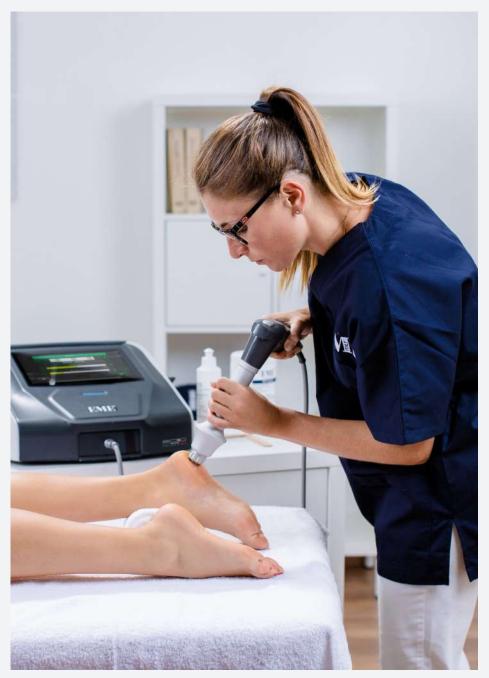
Il manipolo è dotato di un pratico sistema di distanziamento che permette di avere **ben 4 spot diversi** senza cambiare applicatore.

Extreme emission efficiency and precision: these are the key features of <u>Crystal Yag</u> and <u>Bipower Lux</u>, two cuttingedge high-power laser devices 100% made in Italy. The laser sources as well are the result of <u>years of research</u> by our R&D department. They are produced internally and both the level of emission and energy are controlled by the power board.

The handpiece is equipped with a practical spacing system that allows to have **4 different spot sizes** without changing the applicator.





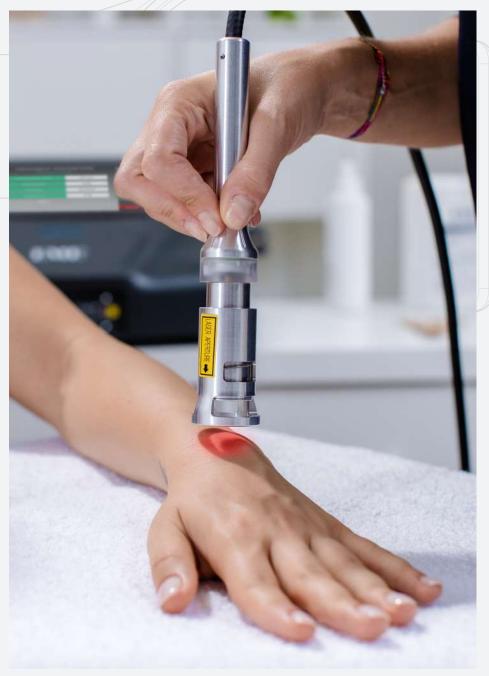














Materiale	Poliuretano
Display	Touch screen 10.1"
Dimensioni	410 mm x 395 mm

Material	Polyurethane
Display	Touch screen 10.1"
Dimensions	410 mm x 395 mm

	/	
SHOCKMED	SHOCKMED SP	
5 bar	4 bar	
20 Hz	15 Hz	
Continua auto/manuale - Burst auto/manuale - Singola Continuous auto/manual - burst auto/manual - single		
9 mm, 15mm focalizzato, 15 mm multifocalizzato 9mm, 15 mm focused, 15 mm multifocused		
	5 bar 20 Hz Continua auto/m Continuous auto/s 9 mm, 15mm foc	5 bar 4 bar 20 Hz 15 Hz Continua auto/manuale - Burst auto/man Continuous auto/manual - burst auto/man 9 mm, 15mm focalizzato, 15 mm multifoc

	CRYSTAL YAG	CRYSTAL YAG SP		
Lunghezza d'onda Wavelenght	1064 nm	1064 nm		
Potenza nominale Nominal power	18 W	9 W		
Modalità emissione Emission mode	Pulsata e continua Pulsed and continuous	Pulsata e continua ous Pulsed and continuous		
Duty cycle	10-100%	10-100%		

	BIPOWER LUX	BIPOWER LUX SP
Lunghezza d'onda Wavelenght	808 nm + 980 nm	808 nm + 980 nm
Potenza nominale Nominal power	14 W	9 W
Modalità emissione Emission mode	Pulsata e continua Pulsed and continuous	Pulsata e continua Pulsed and continuous
Duty cycle	10-100%	10-100%

	The state of the s		T A 19 C L L L L L L L L L L L L L L L L L L
	HR TEK	HR TEK SP	
Potenza Power	250 W	250 W	
Modalità <i>Mode</i>	Atermia, omeotermia, ipetermia Athermy, omeothermy, hyperthermy		
Frequenza Frequency	445 kHz - 900 kHz - 1.2 MHz - 445 kHz	445 kHz	
Skin touch control	х	Х	
Elettrodi Electrodes	30-50-70 mm	30-50-70 mm	





