

# LAMAGNETO X

LaMagneto X è il dispositivo per magnetoterapia ideale per fare trattamenti notturni o di lunga durata. È particolarmente adatta per chi soffre di osteoporosi oppure patologie e dolori diffusi su tutto il corpo.

Dispositivo medico certificato in accordo al Regolamento (UE) 2017/745 (MDR).

## CARATTERISTICHE

- ✓ Due canali indipendenti
- ✓ Display a colori
- ✓ Intensità del campo magnetico fino a 200 gauss per canale
- ✓ Frequenza da 1 a 120 Hz
- ✓ 63 programmi presenti
- ✓ Doppio utente
- ✓ Elenco "Ultimi 10" programmi utilizzati
- ✓ Modalità "Blocco" programma
- ✓ Contatore terapie eseguite ed ore di utilizzo complessive



**BD/RDM:** 2369869/R  
**CODIFICA EMDN:** Z120606  
**DISPOSITIVO MEDICO DI CLASSE IIa**  
**UDI-DI DI BASE:** 8019781PEMFLFDEVP2  
**UDI-DI LaMagneto X:** 08019781202031



## PROGRAMMI

01 Osteoporosi	22 Lesione cartilaginea	43 Notturno 15 Hz
02 Artrosi	23 Lesione legamento	44 Notturno 50 Hz
03 Artrite	24 Edema osseo	45 Notturno 75 Hz
04 Artrosi cervicale	25 Tendinite	46 Scansione automatica (Autoscan)
05 Dolori articolari	26 Condropatia	47 Trattamento 1 Hz
06 Cervicalgia	27 Antinfiammatorio	48 Trattamento 4 Hz
07 Dolore cronico	28 Colpo di frusta	49 Trattamento 5 Hz
08 Fratture	29 Cicatrizzazione	50 Trattamento 8 Hz
09 Epicondilita	30 Ulcere cutanee	51 Trattamento 10 Hz
10 Epitrocleite	31 Discopatia	52 Trattamento 15 Hz
11 Pseudoartrosi	32 Mialgia	53 Trattamento 16 Hz
12 Lombalgia	33 Neuropatia	54 Trattamento 20 Hz
13 Dolore lombo-sacrale	34 Strappo muscolare	55 Trattamento 30 Hz
14 Artrosi spalla	35 Crampo muscolare	56 Trattamento 40 Hz
15 Artrosi ginocchio	36 Rizartriosi	57 Trattamento 50 Hz
16 Periartrite scapolo omerale	37 Sindrome da impingement	58 Trattamento 60 Hz
17 Coxartrosi	38 Sindrome del tunnel carpale	59 Trattamento 70 Hz
18 Atrofie muscolari	39 Protesi titanio	60 Trattamento 75 Hz
19 Trattamento muscolare	40 Cuffia dei rotatori	61 Trattamento 80 Hz
20 Osteonecrosi	41 Tunnel tarsale	62 Trattamento 90 Hz
21 Algodistrofia	42 Notturno 1 Hz	63 Trattamento 100 Hz

# LAMAGNETO X

## DOTAZIONE

- ✓ Dispositivo LaMagneto X
- ✓ Un applicatore a fascia con 3 solenoidi
- ✓ Un applicatore professionale con coppia di solenoidi
- ✓ Alimentatore medicale
- ✓ Manuale d'uso
- ✓ Magnete per verifica esecuzione terapia
- ✓ Borsa per il trasporto
- ✓ Tre fasce in tessuto non tessuto (TNT) 15x150 cm
- ✓ Disponibile in combinazione con il materassino Osteomat per trattamenti notturni o di lunga durata su tutto il corpo



**DIMENSIONI DISPOSITIVO** 180 x 110 x 50 mm

## FAQ

### COME AGISCE LA MAGNETOTERAPIA?

L'efficacia della magnetoterapia si basa in particolare sulla pulsazione del campo elettromagnetico che viene attivato e disattivato alternativamente in rapida sequenza. Questo meccanismo condiziona la cellula che viene stimolata dalla sequenza di campi elettromagnetici. Questi a loro volta cedono energia alla cellula ripristinando l'equilibrio elettrico. Le modificazioni biologiche indotte dai campi magnetici su membrane biologiche, cellule e vasi determinano effetti terapeutici quali: antinfiammatorio, antiedemigeno e stimolante della riparazione tissutale. Il rilassamento della muscolatura ottenuto con la magnetoterapia favorisce il miglioramento della microcircolazione. Le fibre lisce si rilassano e si produce un effetto di vasodilatazione. Il rilascio di endorfine contribuisce ad elevare la soglia del dolore ed una leggera iperemia produce un effetto antinfiammatorio.

### LA MAGNETOTERAPIA È DAVVERO EFFICACE?

La magnetoterapia rappresenta da decenni una terapia consolidata e dall'efficacia universalmente riconosciuta. Esistono numerosi studi clinici in letteratura che riportano l'efficacia della magnetoterapia nel trattamento delle patologie a carico del sistema muscolo-scheletrico.

### LA MAGNETOTERAPIA HA CONTROINDICAZIONI?

Gli studi effettuati e le esperienze cliniche confermano l'assoluta innocuità e assenza di effetti indesiderati della terapia con onde elettromagnetiche (le controindicazioni, o meglio l'utilizzo sotto stretto controllo medico, si limitano ai portatori di pace-maker e protesi magnetizzabili, alle donne in gravidanza, ai bambini, a pazienti con gravi patologie cardiologiche/neurologiche, malattie virali, infezioni acute, micosi o che presentano stati tumorali estesi). Non sono noti significativi effetti collaterali legati alla terapia, né si riportano problemi legati alla eccessiva esposizione al campo elettromagnetico generato dal dispositivo.

### PER QUANTO TEMPO DEVO FARE TERAPIA?

Per un buon trattamento di magnetoterapia è fondamentale consultare prima di tutto il proprio medico per identificare la patologia di cui si soffre. In generale la magnetoterapia richiede tempi di trattamento medio-lunghi. Si consiglia di eseguire cicli di 45-90 giorni della durata minima di 2-4 ore giornaliere, salvo diverse indicazioni da parte del medico. Se necessario è possibile ripetere il trattamento più volte durante l'anno. Per esempio in caso di artrosi, artriti, osteoporosi e dolori articolari. Non esistono rischi di sovradosaggio. Infatti, come nel caso di alcune patologie (riportate nel manuale d'uso) è possibile fare terapia notturna anche per 8 ore consecutive.