



IL NUOVO MODELLO DI
BUSINESS INTEGRATO PER
LA PROFESSIONE MEDICA

plantarweb[®]
un passo avanti





Sei uno specialista?

Hai bisogno di uno strumento integrato e innovativo che faciliti il tuo lavoro?

Lom ha predisposto uno strumento su misura per te, **Plantarweb®**, che **viene incontro alle esigenze dei professionisti del settore**.

Plantarweb® è una piattaforma di **facile utilizzo affidabile e veloce**.

L.O.
2023





**Plantarweb® racchiude tutte le
funzioni di cui hai bisogno in un
unico prodotto affidabile e universale**

perché ultra compatibile con tutte le pedane
per la rilevazione baro-podometrica
dell'equilibrio e dell'appoggio.

**Con Plantarweb® risparmi
tempo e denaro, ed offri
un servizio professionale
ai tuoi pazienti**



come funziona



Test baropodometrico

Effettua l'esame baropodometrico con la strumentazione di cui disponi



Inserimento dei dati diagnostici

Inserisci in tempo reale i dati diagnostici sulla piattaforma



Realizzazione 3D del plantare

Scegli i materiali e i rivestimenti, il software tramite tecnologia Cad-Cam avvierà la produzione di ortesi plantari di ultima generazione



Consulenza e assistenza

Assistenza in tempo reale di un tecnico ortopedico e servizio call-center che ti guida in ogni passo del processo



Consegna rapida

Produzione e consegna in tempi brevissimi dei plantari personalizzati

Plantarweb[®]

TRE SERVIZI IN UNO



Innovativa piattaforma
online per la produzione
di plantari



Software di baropodometria
e biomeccanica



Software di progettazione
3D di ortesi plantari



Efficienza al servizio dei professionisti del piede



Innovativa piattaforma online per la produzione di plantari

Plantarweb® è il service Cad-Cam studiato per permettere in pochi semplici clic di realizzare i plantari personalizzati.

Il team di Lom ha implementato questa innovativa **piattaforma on-line per la progettazione e realizzazione di plantari** personalizzati, accessibile all'indirizzo **plantarweb.com**. Lo strumento consente la trasmissione immediata via web al centro di produzione dei dati relativi al paziente, quali anamnesi e prescrizione. Inoltre ogni specialista può collegare facilmente i propri sistemi di acquisizione strumentale dei dati con il software di modellazione 3D Lom.





Plantarweb® elabora le informazioni ricevute ed avvia la fase di progettazione e produzione del plantare, provvedendo in tempi rapidissimi alla realizzazione e alla consegna del prodotto.

Plantarweb® rappresenta l'innovazione nel settore, un **modello unico integrato** che consente in pochi passaggi di mettere a punto un **plantare personalizzato**.

Funzioni

- Piattaforma online **www.plantarweb.com** disponibile in tempo reale
- Immediato invio dei dati relativi al paziente
- Assistenza tramite un servizio **call-center**
- Rapida elaborazione dei dati da parte del service
- Verifica in tempo reale dello stato dell'ordine
- Produzione e consegna in tempi brevissimi
- Tecnico ortopedico via webcam per il **collaudo** al paziente



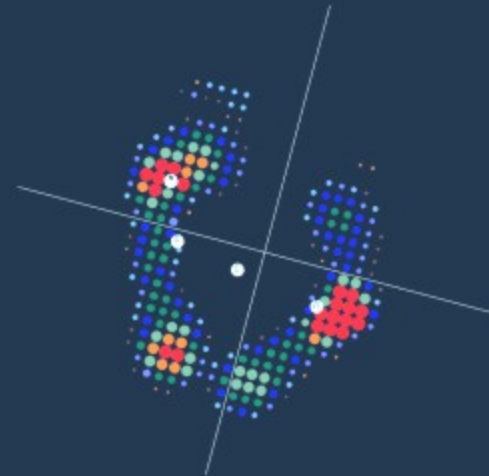


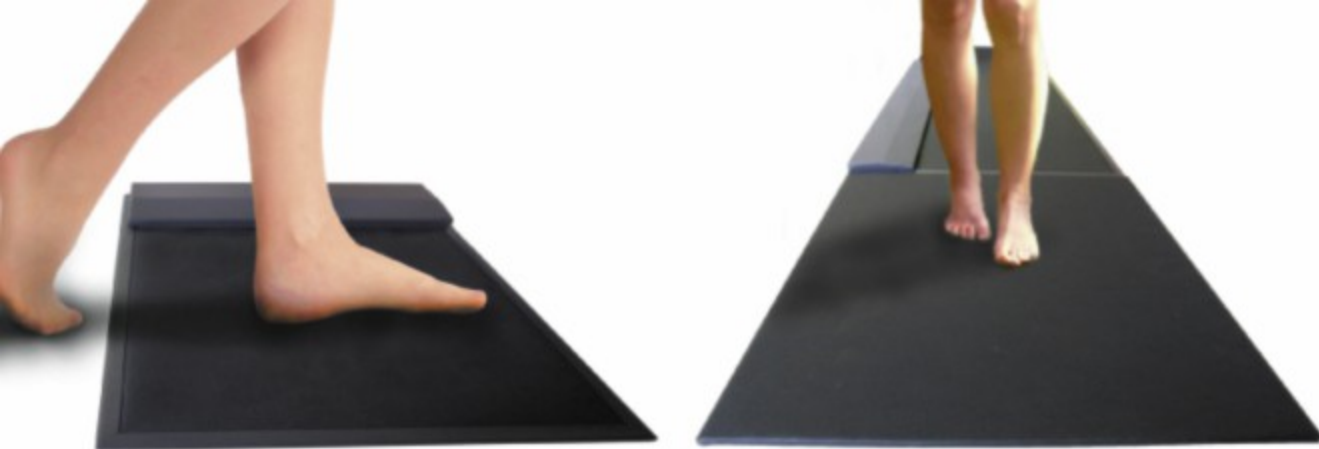
Software di baropodometria e biomeccanica

Nell'offerta per gli specialisti Lom include una **piattaforma software avanzata per lo studio della baropodometria**, della postura, della biomeccanica e della relazione uomo-spazio, **ultra-compatible con tutte le pedane**. Un unico prodotto con database centralizzato che consente di effettuare più tipi di esami.

Funzioni

- Analisi statica, dinamica e stabilometrica
- Podoscanner 2D e 3D
- EMG di superficie e treadmill baropodometrici
- Stampa one touch e report globale
- Live update tramite server localizzati
- Bio-feedback per riabilitazione e potenziamento muscolare
- Planning per la gestione degli appuntamenti
- Centro Statistiche
- Videografia 2D

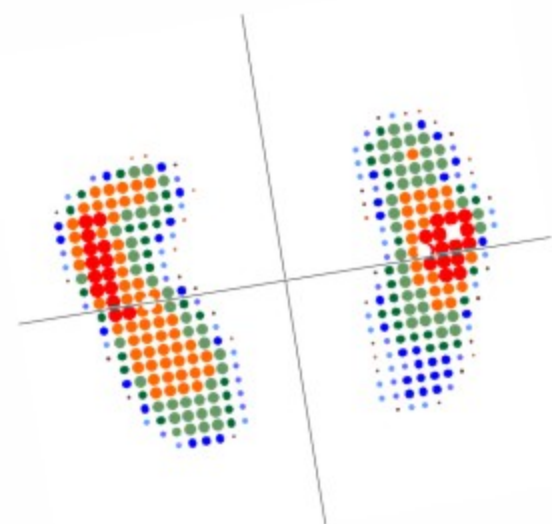




NOLEGGIA L'ATTREZZATURA CHE FA PER TE

Non hai la possibilità di acquistare l'attrezzatura per effettuare il test baropodometrico?

Plantarweb® mette a disposizione dello specialista la possibilità di munirsi dell'attrezzatura necessaria. **Plantarweb®** ha predisposto un pratico **KIT PER IL NOLEGGIO DELL'ATTREZZATURA BAROPODOMETRICA**, caratterizzato da pedana per rilevazione baropodometrica e software per baropodometria.



Efficienza al servizio dei professionisti del piede



Software di progettazione 3D di ortesi plantari

Lom mette a disposizione degli specialisti una piattaforma software avanzata per lo studio della baropodometria, della postura, della biomeccanica e della relazione uomo-spazio, **ultra-compatibile con tutte le pedane**. Un unico prodotto con database centralizzato che consente di effettuare più tipi di esami.

Il pacchetto **Plantarweb®** è l'unico che racchiude le linee guida per l'individuazione del plantare personalizzato in relazione ad una particolare patologia. In pochi semplici passaggi il software aiuta lo specialista nell'autocomposizione del **plantare CAD**, tramite una tecnologia semplice e puntuale.

Grazie ad apparecchiature di ultima generazione, alla ricerca di materiali all'avanguardia ed alle tecnologie più evolute, la divisione CAD-CAM Lom è in grado di realizzare in tempi rapidissimi ortesi plantari, garantendo la massima corrispondenza al **progetto CAD** di origine.

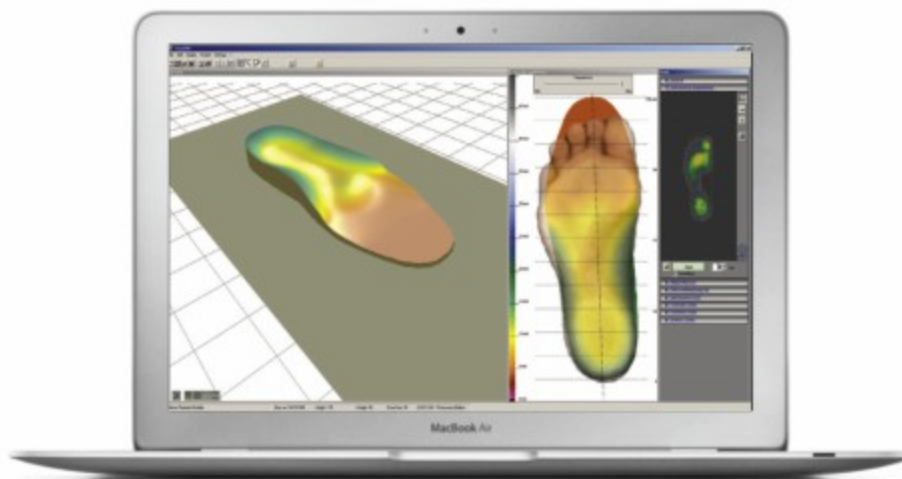
Per effettuare la progettazione 3D dei plantari viene utilizzato il **software EasyCad**, uno strumento rivoluzionario, che costituisce l'unico programma al mondo compatibile con la maggior parte dei sistemi di acquisizione strumentali: un programma flessibile ed intuitivo, destinato a semplificare il lavoro dello specialista.



Al service Lom è possibile inviare sia la semplice anamnesi corredata di prescrizione, sia le indicazioni complete di 3D del plantare da produrre.

Funzioni

- Possibilità di invio e ricezione progetti tra vari centri
- Interfaccia di modellazione **3D user-friendly**
- **Rendering** in tempo reale
- Strumenti di disegno a mano libera e progettazione ad oggetti
- Strumenti tecnici automodellanti
- Correzione automatica quota minima e massima
- Nove dime plantari già presenti nel programma
- Modulo di importazione dati da vari **strumenti baropodometrici**
- Stampa della scheda tecnica per la lavorazione e del modulo di conformità
- Gestione autonoma dei materiali e dei rivestimenti
- **Convertitore CAD-CAM** integrato
- Esportazione/importazione dati in formato standard STL
- Esportazione percorsi utensile in formati ISO G-CODE, Isel NCP, XYZ
- Gestione progetti come singoli documenti o centralizzati con database
- **Call Center** dedicato





Lom è l'azienda nata dalla pluriennale esperienza nel **settore ortopedico** che offre un servizio altamente innovativo nei campi della medicina, della postura, dello sport e del benessere.

Una struttura dinamica in continua evoluzione che punta ad offrire un pacchetto completo di attività e servizi orientati al miglioramento della vita delle



persone. Con professionalità e competenza offriamo in maniera efficiente e altamente tecnologica sistemi integrati per la rilevazione dell'appoggio e alla produzione di **plantari**.

L'esperienza acquisita sul campo ha permesso a **Lom** di diventare il punto di riferimento di specialisti e professionisti del benessere. Sempre tesi nel miglioramento

della tecnologia poniamo una grande attenzione anche nella formazione del personale e nella sensibilizzazione sul tema delle giovani generazioni. Tutto questo ci ha portato a raggiungere nel settore livelli di eccellenza di respiro nazionale ed internazionale.

www.lomgroup.it

**Scegli Plantarweb[®], con noi sarai
sempre un passo avanti**

