

## Ride on Design

Ciclotte è **l'innovativa exercise bike, designed and made in Italy, che coniuga idea, forma e tecnologia** reinterpretando i tradizionali canoni estetici e funzionali dell'oggetto cyclette.

Ciclotte è realizzata con materiali d'eccellenza quali carbonio, acciaio e fibre di vetro e rappresenta **una novità assoluta** per il mondo fitness grazie alla soluzione tecnologica unica del sistema epicloidale della trasmissione.

Disegnata dal giovane designer milanese **Luca Schieppati** e prodotta dall'azienda bergamasca **Lamiflex Group**, Ciclotte rompe gli schemi del design per attrezzature ginniche, da sempre legato esclusivamente all'aspetto funzionale, per rivolgersi ad un target di utenti evoluti, dinamici, amanti della forma fisica e di quella estetica.

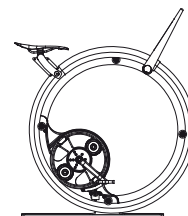
Il concept Ciclotte nasce dall'esigenza di portare nella vita di tutti i giorni un design che sia **espressione autentica del vivere contemporaneo** dove lavoro e relax, esercizio e svago abitano la medesima dimensione, all'interno di spazi fluidi in cui tutti gli oggetti possono dialogare.

Grazie alla sua linea, frutto di una ricerca formale ispirata da ergonomia e essenzialità, Ciclotte è uno strumento di fitness ed un complemento d'arredo integrabile nei più svariati contesti del living: la casa, l'ufficio, la palestra, l'outdoor.

La grande ruota di Ciclotte è il fulcro del progetto. Un grande cerchio che ricorda i motocicli retrò di fine '800, trasformato in un oggetto di raffinata ingegneria, destinato a diventare un must nell'interior design e nel mondo del luxury fitness. Ulteriori elementi distintivi sono il caratteristico manubrio in carbonio, il display a tasti capacitivi ispirato dalla domotica e le pinne portanti, con la peculiare curvatura.

Dal punto di vista tecnico, Ciclotte è una stationary bike concepita per riprodurre fedelmente le dinamiche e le performance della pedalata su strada, ideale anche per gli allenamenti aerobici ad alta intensità come lo spinning.

Ciclotte è **l'evoluzione del progetto Ciclò**, innovativo prototipo di city bike monoruota, che dopo aver partecipato a diverse rassegne di livello internazionale fa attualmente parte della collezione permanente esposta al Triennale Design Museum di Milano.



## Lamiflex Group

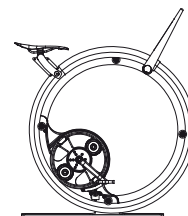
**Lamiflex Group** opera da oltre trent'anni nel settore dei materiali tecnici compositi in diversificati contesti industriali e applicativi, tra i quali spiccano i settori arredo ed illuminotecnica, aeronautico, medicale, tessile e sportivo.

Il know-how sviluppato negli anni e la costante ricerca del reparto R&D di Lamiflex Group consentono all'azienda di sviluppare soluzioni altamente innovative e di raggiungere livelli qualitativi ideali per applicazioni hi-tech in qualsiasi contesto.

I risultati ottenuti sono evidenziati da una crescita costante e competitiva: dinamismo, rigore nella produzione e nella ricerca, nonché una costante innovazione tecnologica, hanno permesso al gruppo di affermarsi in Italia e all'estero come leader di mercato nel settore dei laminati tecnici compositi, proponendo prodotti innovativi, spesso rivoluzionari, da sempre all'avanguardia.

Per ottimizzare i processi produttivi, Lamiflex Group progetta e realizza prodotti, componenti e soluzioni interamente personalizzate sulla base delle specifiche esigenze del committente, fornendo assistenza completa in tutte le sue fasi di sviluppo e prototipazioni.

**LAMIFLEX**<sup>®</sup>GROUP  
ALTA TECNOLOGIA DEI COMPOSITI  
[www.lamiflexgroup.it](http://www.lamiflexgroup.it)



## Scheda Tecnica

**Anno di nascita**\_2009

**Designer**\_Luca Schieppati

**Azienda produttrice**\_Lamiflex Group

### **Materiali**

Carbonio, acciaio, fibre di vetro

### **Lavorazioni**\_

Stampaggio del composito in autoclave, lavorazione meccanica a controllo numerico.

### **Dimensioni**

h 113,4cm x p 54cm x l 112,2cm

### **Peso**

45 kg

### **Alimentazione**

220 V tramite trasformatore

### **Varianti disponibili**

Full Carbon / Silver / Purple

### **Caratteristiche tecniche**

Telaio in acciaio e carbonio

Trasmissione epicicloidale mediante sistema a due satelliti

Movimento centrale su cuscinetti

Manubrio in carbonio con inclinazione regolabile

Sellino in carbonio ed alcantara regolabile in quattro modalità (passo di regolazione: 15mm, escursione totale 21cm)

Display a tasti capacitivi per la modulazione di 12 livelli di resistenza

Massa volante: 5Kg

Peso massimo utente: 130Kg

### **Brevetti**

Disegno coperto da Modello Ornamentale Comunitario, sistema di trasmissione coperto da Brevetto italiano