



LICU S

Strumenti indispensabili

distribuito da:



vortex

Agitatore a vortice a velocità variabile

- 03 -

convert

Agitatore rotante ad angolo variabile

- 04 -

marea

Agitatore riscaldato con controllo
digitale

- 05 -

motion

Agitatore orbitale con controllo digitale

- 06 -

motion 3d

Agitatore orbitale 3D con controllo
digitale

- 07 -

Agitatore a vortice a velocità variabile



Sistema di controllo

Dispone di un sistema di controllo del funzionamento nelle modalità continuo o a pressione.

Velocità variabile

Comprende il controllo analogico della velocità da 0 a 2.500 rpm.

Piedini antiscivolo

Comprende quattro piedini in gomma con ventosa per evitare che l'agitatore si muova durante il funzionamento e per ridurre le vibrazioni.

Specifiche	
Modello	Vortex
Codice	LC1000
Velocità	0 – 2.500 rpm
Orbita	4 mm
Operazioni	Continuo / Pressione
Dimensioni	127 x 130 x 160 mm
Peso	3,5 Kg

Accessori	
Codice	Descrizione
LC1001	Piattaforma per adattatori
LC1006	Adattatore per 48 provette di Ø 6mm
LC1010	Adattatore per 18 provette di Ø 10mm
LC1012	Adattatore per 12 provette di Ø 12mm
LC1016	Adattatore per 8 provette di Ø 16mm
LC1020	Adattatore per 8 provette di Ø 20mm



Agitatore rotante ad angolo variabile



Piattaforme intercambiabili

Disponibili piattaforme
facilmente intercambiabili per
provette da 1,5 ml a 50 ml.

Timer

Timer con display LCD
da 1 minuto a 20 ore.

Velocità variabile

Controllo della velocità digitale con
display LCD tra 10-70 rpm.

Angolo variabile

Regolatore dell'angolo di
rotazione variabile tra 0° e 90°.

Specifiche	
Modello	Convert
Codice	LC2000
Velocità	10 – 70 rpm
Angolo di Rotazione	0°-90°
Timer	1 min. – 20 ore
Schermo	LCD
Dimensioni	510 x 190 x 260 mm
Peso	8 Kg

Accessori	
Codice	Descrizione
LC2001	Piattaforma per 60 provette da 1,5 ml
LC2015	Piattaforma per 16 provette da 15 ml
LC2050	Piattaforma per 8 provette da 50 ml



Agitatore riscaldato con Controllo Digitale

Motore DC senza spazzole

Motore ad alto rendimento DC
esente da manutenzione e a basso
consumo.

Piastra in ceramica
Piastra riscaldata in ceramica
ad alta resistenza per
temperature fino a 340°C.

Schermo LCD

Controllo digitale mediante
display LCD per il tempo e la
temperatura.

Programmatore

Programmatore della temperatura
e del tempo di
agitazione/riscaldamento.

Sonda PT1000

Fornito con sonda PT1000 esterna per il controllo preciso della
temperatura.

Specifiche	
Modello	Marea
Codice	LC5000
Dimensione piastra	Ø 135 mm
Capacità agitazione	20 litri
Velocità	100 - 1.500 rpm
Temperatura	TA a 340°C
RS232	Sì
Dimensioni	160 x 280 x 85 mm
Peso	2,8 Kg

Accessori	
Codice	Descrizione
LC5001	Supporto per sonda PT1000
LC5050	Supporto per matraccio rotondo da 50 ml.
LC5100	Supporto per matraccio rotondo da 100 ml.
LC5250	Supporto per matraccio rotondo da 250 ml.
LC5500	Supporto per matraccio rotondo da 500 ml.



Agitatore orbitale con Controllo Digitale

Piattaforme intercambiabili

Ampia gamma di accessori e piattaforme intercambiabili per qualsiasi tipo di contenitore di laboratorio.

Controllo Digitale

Controllo digitale della velocità e del tempo di agitazione con display LCD.

Rilevatore di velocità eccessiva

Comprende un sistema di sicurezza per evitare di superare la velocità massima richiesta.

Motore ad alto rendimento

Motore ad alto rendimento senza spazzole che consente un carico massimo di 7,5 Kg.

Programmatore

Programmatore di velocità e tempo di agitazione.

Specifiche	
Modello	Motion
Codice	LC3000
Velocità	100-500 rpm
Órbita	10 mm
Timer	1 min. a 20 ore
Carico massimo	7,5 Kg
Dimensioni	420 x 370 x 100 mm
Peso	13,5 Kg

Accessori	
Codice	Descrizione
LC3001	Vassoio universale 4 sbarre
LC3002	Piattaforma c/nat antiscivolo
LC3003	Piattaforma per clips matracci
LC3025	Clip matracci 25 ml
LC3050	Clip matracci 50 ml
LC3100	Clip matracci 100 ml
LC3250	Clip matracci 200/250 ml
LC3500	Clip matracci 500 ml



Agitatore orbitale 3D con Controllo Digitale



Specifiche	
Modello	Motion-3D
Codice	LC4000
Velocità	10-70 rpm
Angolo Órbita	9°
Timer	1 min. a 20 ore
Carico massimo	5 Kg.
Dimensioni	430 x 360 x 106 mm
Peso	9 Kg

Accessori	
Codice	Descrizione
LC3001	Vassoio universale 4 sbarre
LC3002	Piattaforma c/nat antiscivolo
LC3003	Piattaforma per clips matracci
LC3025	Clip matracci 25 ml
LC3050	Clip matracci 50 ml
LC3100	Clip matracci 100 ml
LC3250	Clip matracci 200/250 ml
LC3500	Clip matracci 500 ml





Nirco S.L.

08210 Barberá del Vallés

Barcelona (Spain)

Italia

Quatrefoil s.r.l. Via Ritonda, 77 – 37047 San Bonifacio VR

Tel. +39 045 7612 622 Fax +39 045 6107 756

e-mail: info@quatrefoil.it - website: www.quatrefoillab.it