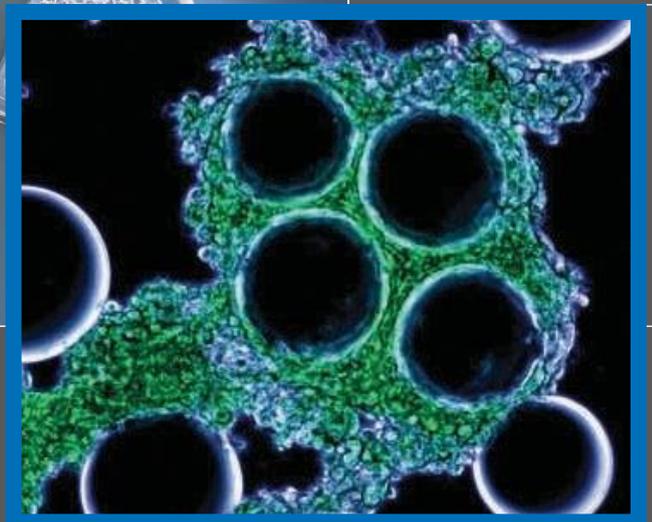


TCM 400

Inverted Microscopy



**LABOMED** 

ideas for vision

# Inverted Microscopy for Cell Culture & Bio-Sciences



1

無限校正光學提供銳利的對比度及解析度圖像。加長工作距離的物鏡和超寬視野目鏡都很容易操作。



## TCM400

TCM400是具有先進性能特點的緊緻型倒立研究顯微鏡。無限校正顏色真實性長工作距離光學系統。位置較低時，精確地同軸對焦機制對焦定點且張力調整。

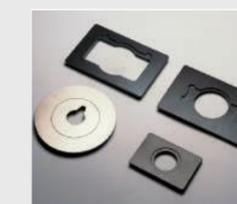
配合相關配件，像是相位差、螢光技術系統、加溫載物台或各種視鏡頭，TCM400以難以置信的價格提供高端的性能表現。

3

高精密、複雜微型機械手和配件使在體外受精(IVF)時，將精蟲注射到細胞質內(ICSI)的過程更加便利。

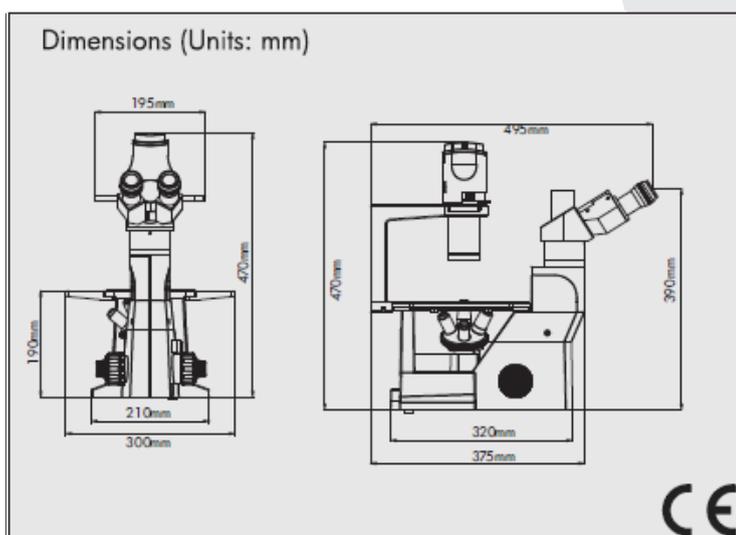
2

此顯微鏡設計應用範圍廣泛及適用生物科學。透過寬廣範圍的配件更容易觀察、分析培養細胞和體外受精(IVF)相關的研究。



## TCM 400 Inverted Microscope 倒立相位差顯微鏡

項目	說明
- 支架	符合人體工學設計穩固支架，採用防鏽材質。
- 視鏡頭	Siedentopf 雙眼及三眼視鏡頭，30°傾斜，符合人體工學 0°-25°傾斜，360°旋轉，瞳距 52-75mm
- 目鏡	可調焦寬視野目鏡*10x/22mm 含可摺疊護目套，抗菌
- 鼻輪	倒角四孔鼻輪(滾珠軸承型)含橡膠止滑裝置及到點定位
- 物鏡	LW 系列無限校正，顏色真實性，長工作距離 DIN 平場消色差物鏡*4x，10X，20x，抗菌，(選購 40x 物鏡)
- 聚光鏡	長工作距離，NA 0.30，適合相位差/BF 含相位差玻片夾。可拆式聚光鏡，用於使用高型燒杯
- 對焦	同軸細調節輪含自動對焦定位及張力調整
- 光源	光源傳播系統 6V-30W 可控鹵素光源。110V-240V 單一電源(UL-CE 核准)
- 選購配件	機械式載物台，微操作儀，螢光套件，影像系統轉接環，DSLR 轉接環、35mm SLR 轉接環



### 配置

描述	配置	型號
標準	雙眼	7125000
標準	三眼	7125500
標準	符合人體工學 0°-25°	7126000
螢光		
標準	雙眼	7127000
標準	三眼	7128000

\* 所有光學元件皆以無鉛光學玻璃製成。

### Labo America, Inc.

920 Auburn Court  
Fremont, CA 94538  
U.S.A.

Tel: (510) 445-1257  
Fax: (510) 991-9862  
Email: sales@laboamerica.com



laboamerica.com

### Distributor

台灣總代理

JXT金相科技有限公司  
04-23552988  
sales@jinxiang-tech.com