

显微镜用自动XY轴载物台系统 | BIOS

适用于透过·落射照明的各种显微镜。
在所有的样品检查·图像获取中发挥作用。
利用内置的线性光栅的反馈控制可以进行高精度的重复定位。

倒立显微镜用XY轴载物台系统 BIOS-T系列

目录编号 W2005

可以方便地搭载在现有的显微镜上的高精度自动载物台。

- 适用于奥林巴斯IX系列, 尼康TE2000·Ti的各种倒立显微镜。
- 可以把原有的手动载物台转换为精密定位自动载物台。
- 在时间分辨荧光分析系统中发挥威力。



▲薄型标准型



▲微孔板适用型

标准型 (对应显微镜: 奥林巴斯IX71·IX81·IX70·IX73·IX83 尼康TE2000·Ti)

型号	分辨率 [μm]	行程 (mm)	载物台控制器	控制器	控制器反馈控制
BIOS-406T	0.01	30 (±15)	FC-501G	BJ-02G	○
BIOS-206T	0.1		FC-101G		○
BIOS-106T	0.1		SC-101G		×

配件: 中座(奥林巴斯), 蛇目盘(尼康)

微孔板适用型 (对应显微镜: 奥林巴斯IX71·IX81·IX70 尼康TE2000·Ti)

型号	分辨率 [μm]	行程 (mm)	载物台控制器	控制器	控制器反馈控制
BIOS-425T	0.01	X轴: 110 Y轴: 75	FC-501G	BJ-02G	○
BIOS-225T	0.1		FC-101G		○
BIOS-125T	0.1		SC-101G		×

配件: 微孔板支架 (BIOS-SH-A)

※请联系我们, 它还支持比所提供的另外一个标准样品架。

■代码指定方法

BIOS-□□□T

OL
NI

OL: 奥林巴斯IX系列

NI: 尼康Ti·TE2000系列

■信息

- ▶ 请告知预定使用的显微镜的生产厂商和型号名称。需要选购件时, 请在产品型号末尾追加相应的选项编码。
- ▶ 从公司网站上可以下载参考程序。

样品支架



BIOS-SH-A



BIOS-SH-B

- 使用微孔板适用型时, 备有可以安装培养皿或波片的通用样品支架。

应用系统

光学元件·
薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

显微镜

光通讯

干涉仪

检查/观察

生物光学

激光加工