

徕卡金相显微系统DM2700M

产品名称	徕卡金相显微系统DM2700M
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:徕卡 型号:DM2700M 产地:德国
公司地址	北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911 (注册地址)
联系电话	15801118137

产品详情

徕卡金相显微系统DM2700M

徕卡金相显微系统DM2700M

徕卡 DM2700 M 由好质量的徕卡光学元件以及先进的通用白光 LED 照明组成。对于金相学、地球科学、法医检查以及材料质控和研究来说，它是进行所有类型常规检查的理想工具。徕卡 DM2700 M 向您展示了显微镜高境界的简单可靠性，还能够帮助您改进工作流程。

徕卡金相显微系统DM2700 M特点：

1、通用 LED 照明

极度明亮的大功率 LED 照明为明场、暗场、干涉差、偏振光以及倾斜照明法提供了4500 K的恒定色温。它为所有亮度级提供了真正的彩色图像。由于 LED 寿命长、耗能低，因此节省能源的潜能极大。

2、所有显微镜对比法

灵活的选择，更低的成本

徕卡 DM2700 M 灵活的正置显微镜系统在所有对比法中均使用了 LED 照明：明场(BF)、暗场(DF)、微分干涉差(DIC)、定性偏振 (POL)或荧光 (FLUO)应用。它还提供了内置式倾斜照明，能够提高表面形貌和缺陷的可视度。徕卡 DM2700 M 金相显微镜还能够根据情况装配透射光轴。

可选择三种显微镜物镜转轮 - 外加一个0.7x的宏物镜，您能通过它一眼看见约40mm长的一个样本，是进行快速定位和概览的理想选择。

能够从徕卡显微镜载物台的完备产品线中，为大小达到100 x100mm的样本(例如箔片、晶片和 PCB)以及厚度达到80mm的样本(例如机械元件)找到一种理想的载物台进行检查。

3、可靠的材料分析显微镜，针对多种应用

检查电子元件

为满足快速准确地对硅片或 MEMS 进行检查、程序控制以及缺陷分析的要求，徕卡 DM2700 M 提供了高光学分辨率，能够在样本上检测出哪怕细微的缺陷。LED 照明的恒定色温使您总能在相同色彩下观察样本。

4、在实验室中检查样本

实验室工作意味着长时间使用显微镜。徕卡 DM2700 M 金相显微镜的直立人体工学设计帮助您防止肌肉紧张、疲劳，让日常工作尽可能地舒适和省力。显微镜所具备的直观操作，让即使不熟练的人员也能更顺利使用。编码色环辅助系统在用户操作期间提供指导，减少产生错误的风险。

5、在钢检验中筛选表面

工业质控和缺陷检查的工作环境总是充满挑战，徕卡 DM2700 M 结实的支架和坚固耐用的设计使其适合变化多端的工作环境。

6、通过高质量的显微镜物镜看到明亮的图像

您无法承担低劣产品带来的后果

显微镜的精髓在于它的光学元件。对于当今的数字世界来说，这是无法撼动的真理。徕卡显微系统的高质量显微镜物镜通过高分辨率和优化的像场，将亮度与强对比结合在一起。

徕卡 DM2700 M 能够装配先进的配件，例如放大倍数从5x到100x、提供平像场和大范围工作距离的 N PLAN 消色差物镜系列。

0.7x的宏物镜让您能够一眼看见几乎40mm长的样本，帮助您更快地定位和获得样本的概览。

7、人体工学

右手操作模式到左手操作模式的快速转换

徕卡DM2700

M材料分析显微镜能够恰到好处地适合每位用户，帮助预防肌肉紧张，不良姿势等造成的健康损害。

..到左手操作模式

左手用户能够在短时间内轻易地将控制元件转到显微镜左侧。无需为左手用户提供特殊的附件。

操作省力，感受舒适

8、采用三齿轮聚焦旋钮

功能细化，改善质量

三齿轮聚焦旋钮让您能够在细调、中档和粗调测微尺之间进行转换。使用高放大倍数物镜能够得到极为精细敏感的聚焦，有助于您轻松获得可靠结果。高有限对焦和可调节载物台的有限高度防止您在专心观察时损坏样本和显微镜物镜。

在 Leica Science Lab 中阅读更多有关人体工学显微镜设计的资料。

9、可调节的聚焦旋钮

人体工学设计符合用户的体形，有助于长时间保持放松姿势。徕卡DM2700 M可调节高度的聚焦旋钮为个人提供了定制化的选项，短时间内便可适应用户手的大小。

10、可调节的目镜

可调节的目镜能够很容易地改变倾斜角度，让您以舒适地姿势进行工作，并保持正确地工作距离。结果是：即使长时间工作，一个直立的舒适坐姿提高了专注程度和工作质量。

11、编码色环辅助系统(CCDA)

使用编码色环辅助系统(CCDA)能够简单快捷地对分辨率、对比度和景深进行基础设置。CCDA让操作简便直观，只需要短的定位时间，避免出现操作错误，并能够有助于提供可靠结果 - 无论是在常规检查还是复杂分析中。

12、高效可靠

因此它可以帮您节省了在显微镜设置上花费时间，将精力集中在您的应用上，