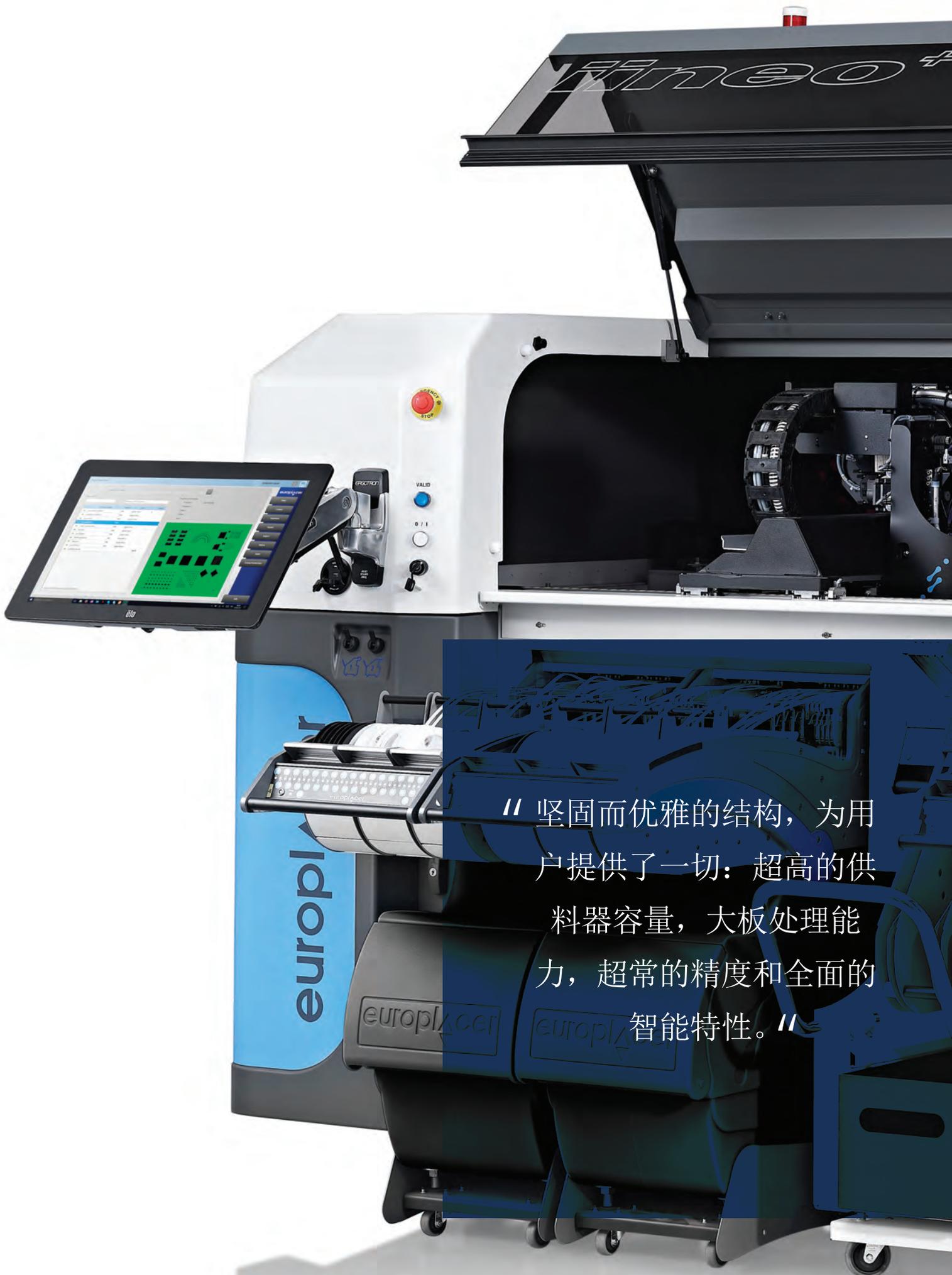


europlacer

Surface Mount Intelligence





“ 坚固而优雅的结构，为用户
提供了一切：超高的供
料器容量，大板处理能
力，超常的精度和全面的
智能特性。”



为高性能而配置

iineo+ 永不言不。该平台的标准配置可应对任何应用。iineo+ 机器是一种基于多核处理技术的单一优雅结构，旨在处理现代表面贴装的任何需求。您可以通过添加智能选项更多地提升工艺能力，这使iineo+ 可以为任何贴装应用提供卓越的性能。

每个iineo+ 配置中都有丰富的智能功能。在其直观的触摸屏用户界面中、在其灵活坚固且久经考验的旋转式贴装头中、在其先进的飞行对中视觉系统中、在其内置标配的元件电测试仪中、在其智能供料车中、以及在新的操作系统和软件工具中都有体现。综合智能 Integrated Intelligence™ 不仅仅是口号，它是真实存在的，并且使得我们与众不同。智能意味着效率，从而推动提高生产率。

超常的能力

iineo+ 平台固有其精度和灵活性。选择满足生产要求的系统选项再简单不过了。iineo+ 可以配置1个或2个 Tornado 旋转式贴装头。每个贴装头都独立安装在线性马达驱动的悬臂上。每个贴装头都集成装有数字视觉系统。可提供配备8个智能吸嘴位的贴装头或配备12个智能吸嘴位的增强型贴装头。贴装速度最高可达 30,000 cph。供料器在机器的前面和后面都可放置。

iineo+ 提供了 264 个 8mm 卷带供料器位置，内部华夫托盘供料区可放置 10 个 JEDEC 矩阵托盘，再加两个各 30 层的自动托盘供料柜。凭借如此出色的机上元件库存，平台能力可轻松扩展到各种贴装工单。iineo+ 可以减少多种电路板类型和批次之间的换线次数。它使合同制造商可以放心地对每项工单进行报价，同时也让原始设备制造商 OEM 可以放心生产研发部门提出的任何产品。



INTEGRATED INTELLIGENCE

供料器技术

智能选项

投资保值

该平台将满足您的所有需求。iineo+ 提供超常的能力和高产出，具有超出预期的价值。

Europlacer 智能供料器技术贯穿于整个产品线，包括 iineo+ 平台，因此可以快速、简单地实现产品换线。有众多完全可编程的供料器供您选择，从快速装载的单支供料器、散料供料器到智能供料车都可提供。任一供料器一旦安装，iineo+ 自动识别新装载的元件。

使用适合特殊组装应用的选项配置 iineo+ 非常简单。选项包括点胶或点锡膏装置、处理大元件的固定摄像机、库存管理软件、多程序优化软件、NPI、以及包含实时生产监控、轨道宽度自动调节和可追溯性功能软件的追踪包Track Pack。所有这些都助于确保 iineo+ 平台的功能与时俱进，从而保护您的投资。

选项

离线供料器存储架

标签供料器

散料供料器

BGA锡球供料器

助焊剂供料器

PoP堆叠贴装工艺

自动托盘供料柜

点胶或点锡膏装置

生产监控软件

库存控制

固定摄像机

极致性能、不折不扣！

ii neo+

在保持兼容性和与时俱进作为 Europlacer 发展战略的核心的同时，综合智能 Integrated Intelligence™ 概念也将重点扩展到了贴装平台之外。这关系到机器周围和整个生产车间的过程控制。我们在利用线边存储、可追溯性和NPI等资源进行这方面管理的专业知识可确保更高的设备利用率和生产效率，随之而来的是更低的单个元件贴装成本。

这些成本效益来自更智能地使用平台资源以使设备更聪明地工作。多核处理支持增强的触摸屏图形用户界面，并简化了网络平台的通信。较低的贴装成本始于元件卷带存储或卷带放进供料器之前的管理过程。实际上，也可以说始于操作员启动机器之前。





技术规格

元件范围	01005 - 50mm x 50mm	最大电路板尺寸	1610mm x 600mm
固定摄像机选项	99mm x 99mm	iineo+ I:	1 个旋转式贴装头
最大元件高度	34mm	最大贴装速度	15,390 cph
标准供料器	4mm - 104mm 卷带 管装、托盘	IPC 贴装速度	12,550 cph
特殊供料器	散装、标签、锡球	iineo+ II:	2 个旋转式贴装头
供料器容量	264 x 8mm 矩阵托盘	最大贴装速度	30,000 cph
贴装头	8吸嘴位或12吸嘴位	IPC 贴装速度	24,200 cph
		贴装精度	22µm (QFPs) - 46µm (chips) @ 3 sigma

持续发展是我司政策的一部分，规格如有变更，恕不另行通知。

eurolacer
Surface Mount Intelligence

Europlacer Americas

4640 E. Elwood St.
Suite 14
Phoenix, AZ 85040
USA
contact@eurolacer.com
+1 480 672 1100

Europlacer France

Route de Cholet
85620 Rocheservière
France
contact@eurolacer.fr
+33 (0)2 5131 0303

Europlacer UK

30 Factory Road
Upton Industrial Estate
Poole, Dorset BH16 5SL
UK
contact@eurolacer.co.uk
+44 (0)1202 266500

Europlacer Germany

Im Böning 24
63695 Glauburg
Germany
contact@eurolacer.de
+49 (0)60 419 692 300

Europlacer China

Floor 1, Building 1
No.80 Huashen Road,
Shanghai Waigaoqiao
Free Trade Zone,
P.R.China 200131
contact-china@eurolacer.com
+86 (021) 5868 3500

Europlacer Italy

Via Flavia, 35
34148 Trieste
Italy
contact@eurolacer.it
+39 (0)40 832 0563

Europlacer Spain

AV Atenas 127
19170 El Casar
Guadalajara
Spain
contact@eurolacer.es
+34 (0)673 171 249

Europlacer Asia Pacific

No. 10, Lane 3, Anzhong St.
MIT Industrial Park,
Luzhu District,
Taoyuan City, Taiwan 338
contact-apac@eurolacer.com