

Masa GmbH, 56626 Andernach, Germany

宝马展亮点成为北非新大型工厂的核心设备

在 2025 年于慕尼黑举行的宝马展上，Masa XL-R 9.1 混凝土砌块及铺路石成型机还是作为展会上的核心展品。仅仅一年多之后，它正在阿尔及利亚的姆西拉进行安装——作为一座完整的 Masa 生产工厂的一部分。对于阿尔及利亚建筑材料生产商 SARL Top Rock 来说，该工厂预计将提高生产能力和产品质量。

该项目的进程凸显了宝马展作为国际工厂项目起点的重要性。

“宝马展不仅是展示我们技术的平台，也是具体项目成型的场所。展会上展示的一台机器直接进入一个国际大型项目，这证实了我们的做法，” Masa 首席执行官 Frank Reschke 解释道。

Top Rock 背后的故事

Top Rock 的成立不仅仅是一项新的投资；它是公司总经理、建筑材料工程专家 Yaaqoub Tiaiba 工程师基于超过



XL-R 9.1 的面料填充单元，准备运往阿尔及利亚



2025 年于慕尼黑宝马展上 Masa XL-R 9.1 混凝土砌块及铺路石成型机的组装和展示



XL-R 9.1 抵达阿尔及利亚：工厂的核心设备正在安装中

十五年的实践经验，实现的一个雄心勃勃的工程愿景。

通过领导 Concrex Tiaiba 和 SARL Agglolux, Yaaqoub Tiaiba 在混凝土砌块和铺路石的生产方面积累了丰富的专业知识。这使他对阿尔及利亚市场、行业面临的挑战以及住宅、工业和基础设施项目对高质量混凝土产品快速增长的需求有了深刻的理解。

基于这些经验，他形成了 Top Rock 的愿景：一座按照最高欧洲标准建造的先进生产设施，为阿尔及利亚乃至整个北非的混凝土产品行业树立新的标杆。

为了实现这一愿景，Masa GmbH 被选为项目的战略合作伙伴。这一决定不仅基于 Masa 作为世界领先的混凝土砌块和铺路石生产设备制造商之一的全球声誉，也基于长达十多年的成功合作。Masa 此前曾为该集团旗下的一家公司提供了一条生产线，该生产线至今仍以卓越的可靠性和性能运行，并持续达到高质量标准的生产效率和产品质量。据 Yaaqoub Tiaiba 称，与 Masa 设备的长期积极经验是选择该公司作为项目技术合作伙伴的关键因素。

选择 Masa GmbH 的进一步原因在于其经过验证的工



SARL Top Rock 总经理 Yaaqoub Tiaiba (左) 与 Masa GmbH 首席执行官 Frank Reschke (右)，代表着 Top Rock 项目背后的强大伙伴关系

程专业知识、生产线的精度和可靠性，以及在项目全生命周期内对技术支持的有力承诺。同样重要的还有生产线的可扩展性以及所有工厂组件的无缝集成，为高效运营和计划中的扩建阶段提供了面向未来的基础。

反映这种长期合作关系的是，该项目远远超出了安装

masa GreyHUB
Milestone to your success.

Your best team member shares its knowledge with the following plant components.

Masa's optical quality control system (OQC).
See more. Decide smarter. Produce better.



One of many benefits:
The Masa OQC's integration with the plant enables a quality status display on the dry side, as well as preview functions for the curing chamber and the lowering frame. Curious about the other benefits?
Scan the QR code or simply ask the concrete heads. www.masa-group.com



Visit us at one of the upcoming trade fairs:
28.10.-29.10.2026 ICCX North Africa, Casablanca, Morocco
02.11.-05.11.2026 Saudi Build, Riyadh, Saudi Arabia
23.11.-26.11.2026 Big 5 Global, Dubai, UAE

一条现代化生产线的范畴。Top Rock 被设想为一个完全集成的制造工厂，按照最新的德国工业标准进行设计和规划。

该项目与几家德国工程公司合作实施，每家公司在混凝土产品制造的特定领域都拥有公认的专业知识。

竣工后，该工厂将有能力满足不断增长的国内需求，同时支持公司在区域和国际市场的雄心。它采用模块化结构设计，允许未来集成额外的精加工技术和新的生产组件。这种方法确保了长期运营和投资的灵活性，并增强了工厂根据市场需求持续发展的能力。

完整解决方案作为关键成功因素

Yaaqoub Tiaiba 的愿景通过实施一个根据 Top Rock 具体需求量量身定制的完全集成生产设施而得以实现。

新生产线的核心要素是 XL R 9.1 混凝土砌块及铺路石成型机。它专为高产输出结合精确的产品精度而设计。

作为一款高度通用的机器，它能够生产铺路石、混凝土砌块、路缘石以及各种特种混凝土产品。由于其面向产品和循环时间的特点，它特别适用于园林景观产品以及大尺寸构件。

X-LR 9.1 由完全集成的工厂技术补充，涵盖混凝土砌块和铺路石生产的所有阶段，包括：

- 配料和搅拌技术
- 多色彩系统
- 基于先进先出原则的运输和养护系统
- 生产托板储存系统
- 自动化和控制技术

作为一个协调一致的整体系统，该工厂能够实现从原材料准备到成品的无缝生产流程。对于操作者而言，这转化为高过程可靠性、高效的生产工作流程以及各个工厂组件之间明确定义的接口。

阿尔及利亚的安装工作正在进行中

自 2026 年 5 月以来，工厂的安装工作在姆西拉进行。各个组件正在逐步安装并集成到整体结构中。同时，系统协调和调试准备工作也在推进中。

除技术实施外，操作人员的培训和启动生产的组织准备工作也是重点。该项目正在所有相关方的密切协调下进行。



仍在建设中但已初具规模：配备已安装的多色彩系统的 Masa XL-R 9.1 构成了新生产线的核心

项目按计划进行：随着每个模块的安装，未来的生产线越来越成形。

从展会展品到生产机器

在 2025 年宝马展展示后，XL R 9.1 被运回 Masa 位于安德纳赫的生产基地。在那里，机器经过调整以满足 Top Rock 的具体要求，然后才运往阿尔及利亚。

对于 Masa 来说，该项目也展示了其技术的国际竞争力。它在北非这样一个动态增长的市场中的实施，突显了将技术性能与经济效益相结合的定制解决方案的重要性。

展望：调试在即

随着安装的推进，工厂的调试也越来越近。安装和测试阶段完成后，Top Rock 将能够显著扩大其生产能力，同时将产品质量提升到一个新的水平。

“我们预计新工厂将加强我们的长期市场地位，并开辟额外的增长机会，” Yaaqoub Tiaiba 表示。

随着新工厂的建立，阿尔及利亚最先进的混凝土产品制造设施之一正在形成。本地市场专业知识与德国工厂工程的结合，为按照国际标准生产高质量混凝土产品奠定了基础。竣工后，该工厂将处于理想位置，以满足不断增长的国内需求，同时支持 Top Rock 在区域和国际市场的雄心。 ■



随着安装工作的推进，未来生产设施的规模和复杂性越来越明显

详情请咨询



SARL Top Rock
El-Djassassia (Kef Ibrahim)
M'sila 28000, Algeria

masa

Milestone to your success.

Masa GmbH
Masa-Str. 2, 56626 Andernach, Germany
T +49 2632 9292-0
info@masa-group.com
www.masa-group.com



Masa 为 cpi 的所有读者提供了免费下载本文 pdf 文件的可能性。请登录网站 www.cpi-worldwide.com/channels/masa 或用智能手机扫描二维码，以便直接登入本网站。

