

# Strenx 700 MC Plus :

## 轻松升级至更牢固、更轻便的钢材产品

**Strenx™ 700 MC Plus 能够让制造商加快开发新的高性能设备。该系列钢材专门面向起重、运输和农业领域。在升级项目中，SSAB 的材料专家和技术支持资源会为客户提供支持。**

在升级到更高强度的钢材时，钢材强度和车间表现的结合至关重要。高强度钢材在车间里必须易于切割、折弯和焊接。快速可靠的生产是压低生产成本的关键。

Strenx 700 MC Plus 能满足对强度和车间性能两方面的需求。其所有相关性能指标均优于传统钢材。Strenx 700 MC Plus 提供板材和管材两种钢材。

这一切让 350 MPa 钢材能轻松升级到 Strenx 700 MC Plus。不论是轧制还是测试指示，制造商既能享受到更高强度钢材的优势，又不用牺牲延展性、成型性、焊接性或冲击韧性 — 即使是在零下 60 摄氏度的低温条件下。

### 取代 S690QL 标准等级的新机会

Strenx 700 MC Plus 的厚度最高可达 12mm，宽度可达 1,500mm。通过从 S690QL 标准升级至 Strenx 700 MC Plus，客户可获得尺寸公差更严格、平整度和弯曲性更高、碳当量更低、焊接性能更好的钢材。

### SSAB 支持升级

与所有 SSAB 等级的钢材一样，Strenx 700 MC Plus 使用高洁净钢材制造而成。板材和管材在生产过程中经过多点检查，可确保符合机械性能和尺寸方面的严格质量要求。

SSAB 的材料专家和技术支持资源通过联合开发项目，在设计和生产方法、材料选择、技术计算及车间建议方面为客户提供帮助。

有关如何最好地利用 Strenx 700 MC Plus 性能的详细信息，请联系：

**Panu Pitkänen**

结构钢产品部负责人

SSAB Special Steels

电话：+358 20 592 9324

[For pictures, please visit SSAB' s Media bank](#)

[www.ssab.com](http://www.ssab.com)

SSAB 是一家立足于北欧和美国的钢铁公司。SSAB 通过与客户密切合作，不断开发出更强、更轻和更可持续发展的产品，提供增值的产品和服务。SSAB 的员工遍及全球逾 50 个国家及地区，在瑞典、芬兰和美国均建有生产工厂。SSAB 已经在斯德哥尔摩的 Nasdaq OMX Nordic Exchange 交易所上市，并在赫尔辛基的 Nasdaq OMX 进行二次上市。