

混凝土摊铺机的发展

Speedy 是尖端技术与效率的完美结合体。在工业革命 4.0 主导的时代，这台机器因其提高预制混凝土行业标准的能力而脱颖而出。

Speedy 由 Bianchi Casseforme 在 30 多年前设计的基于驾驶员 / 操作员的机器，期间被不断改进，致力于在预制设施内运输并分配混凝土。

Speedy 代表了一种合理且经济的解决方案，可以将混凝土精确分配到预制工厂，在不需要额外的外部基础设施或人力的情况下，显著缩短了浇筑周期时间。这可以优化时间，大幅降低成本，最重要的是使整个分配过程更顺畅、更安全。

机动性与多功能性

Speedy 的主要特点有：很容易地在多种情况下使用，

一直可确保出色的铸造精度。一位操作员可以从混凝土搅拌站运输多达 4 立方米的混凝土。分配臂将混凝土分配至模板，分配臂可以在减速齿轮驱动的备用齿轮上进行 360° 旋转。组料分配臂 / 料斗可倾斜，可浇筑高度约为 3.500 mm。

安全性

多年来，Bianchi Casseforme 不断完善着机器的每一个细节，进行了很多改进，特别是在安全方面，以确保驾驶员和机器周围的工作人员的最佳操作，每台机器都可以量身定制，以满足客户的要求，还有一系列额外的选择。Speedy 使操作人员进行高精度且舒适的操作。每台 Speedy 都可配备摄像头和监视器系统，以确保精确度和即时检测。这些图像在驾驶室的显示器上重现，使操作员可以 360 度观察设备周围，这一系统可消除盲点并保护工作人员。



技术

这台机器配备了最新的技术，完全符合工业 4.0 的背景，连通性和自动化是其基础。为了全面监控日常生产的各个阶段，甚至远程监控司机的驾驶室、警报和机器的工作数据，可以添加一个 MDR 模块，这样就能直接从您的办公室服务器进行数据管理。机器与公司服务器的互联使其能够进行实时监控。其功能包括地理定位、发送机器报警数据和实时显示工作阶段，并在故障发生时进行干预。

可持续性

即将上市的电动型无疑是一个吸引人的选择，尤其是其符合日益严格的排放法规，而且在意大利和欧洲常有的情况是，机器需要在完全封闭的环境中工作。因此，它的使用将没有限制；事实上，这应该是一个吸引人的方案。



左侧浇筑高度 3m



右侧浇筑



« 自1964年以来，在预制混凝土工厂设计和实施定制解决方案方面始终处于国际领先地位 »



倒车雷达和摄像头的后视图

总而言之，Speedy 代表了预制混凝土行业向前发展的一步，其采用了先进的技术，确保了运营效率，并以我们的新风格引入了一丝创新和风尚。

详情请咨询



Bianchi Precast Group
Via G. Di Vittorio, 42
43045 Fornovo di Taro (PR), Italy
T +39 0525 400511
info@bianchiprecastgroup.com
www.bianchiprecastgroup.com



大屏幕显示生产信息



监视器 360° 视图和倒车雷达