



大字机
Gonnella 烘焙公司
案例研究



Gonnella 烘焙公司测试喷印大字符的新款伟迪捷墨水

自 1886 年以来, Gonnella 烘焙公司一直致力于提供优质的烘焙产品, 并注重客户服务。

30 多年来, Gonnella 作为面向面包店和食品服务运营商的高质量冷冻面团国家级供应商, 一直致力于培养并保持强大的影响力。Gonnella 冷冻面团工厂位于美国伊利诺伊州绍姆堡, 自 1980 年开始运营至今。该厂生产面团、冷冻面包, 然后将产品运送到面包店进行烘焙。冷冻面团被送到三明治店、便利店和其他零售店, 进行现场烘焙。



这家 Gonnella 工厂每周生产约 10 万箱冷冻面团。每箱的面包数量取决于货箱和所生产面包的大小。该工厂实行两班制，每班 10 个小时，间隔的 4 个小时用于清洁生产线或解决可能出现的问题。

冷冻面团被手动装入瓦楞纸箱，然后通过封口机密封。接下来使用伟迪捷 2340 进行喷码，然后使用金属探测器对最终包装箱进行检测，以确保箱内无异物。

位于绍姆堡的这家工厂拥有 4 条生产线，使用 3 台伟迪捷 2340 大字机将生产信息喷印在冷冻面团包装箱的侧面。

伟迪捷喷码机上线时间已超过 10 年，可以喷印高质量、易于阅读的字母数字文本和条形码。包装箱上的编码通常包含工厂编号、最佳使用日期、包装日期和其他内部生产信息。

Gonnella 工厂内的 2340 喷码机使用标准伟迪捷墨水 M512。在新墨水研发期间，伟迪捷询问 Gonnella 是否愿意成为测试客户，并就墨水在包装箱和喷码机上的性能提供宝贵的反馈意见。

新墨水 M533 是先前配方的深黑色版本。“新墨水在 Gonnella 的生产线上使用两周后，他们注意到，新墨水不存在使用问题，并且喷码质量未受到影响。”他们还证实，新墨水颜色明显更深、更醒目。

M533 是伟迪捷提供的一款黑色、不含矿物油的墨水。这款墨水可以提供高分辨率喷码，专门设计用于多孔材料喷码，如瓦楞纸盒、货箱、纸、纸箱和木质基材。Gonnella 的生产运行根据最终客户的交付情况进行安排，不同品牌使用不同的包装箱。包装箱的颜色可以从白色到标准的棕色瓦楞纸，M533 墨水在所有颜色上都能提供出色的对比度。



Gonnella 包装箱上的编码来自伟迪捷墨水 M533(上)和 M512(下)。



© 2021 美国伟迪捷科技有限公司 (Videojet Technologies Inc.)——保留所有权利。
持续改进产品是伟迪捷永恒不变的方针。
我们保留更改设计和/或规格的权利，恕不另行通知。



伟迪捷®

伟迪捷中国销售网点：

上海、北京、广州、深圳、南京、济南、沈阳、青岛、西安、兰州、成都、苏州、
重庆、武汉、长沙、厦门、昆明、郑州、南昌、南宁、合肥、香港、天津，即将更多…

全国免费咨询热线
400 920 2377
www.videojet.com.cn

伟迪捷（上海）标识技术有限公司 地址：上海市长宁区福泉北路 518 号 IBP 二期 2 号楼 6 楼 邮政编码：200335 免费咨询电话：400 920 2377