

热发泡喷码机

Videojet® 8520 Wolke m610® 喷印样品指南



清晰、始终如一的编码

Videjet 8520 和 Wolke m610 喷码机都属于市场上分辨率最高的工业喷墨喷码机。因为其采用的是 HP® 热发泡墨盒，最高分辨率可达 600 x 600 dpi。高分辨率意味着可喷印更清晰、易读的字母、数字及字符，同时支持更复杂的喷码内容，包括线性条码 (UPC、GS1 128)、可变字体、徽标以及越来越常用的二维码，例如 GS1 DataMatrix 和 Quick Response (QR) 编码。它们还拥有其他诸多优势。由于墨盒集成了喷头和供墨系统，因此消除了泵、过滤器和管道等供墨系统涉及的维护成本。墨水更换无脏乱现象且无需对喷嘴进行冲洗，设计简单的墨盒可快速更换，操作简便。8520 和 m610 热发泡喷码机可满足各种应用需求。



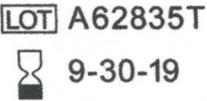
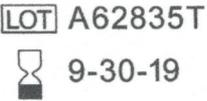
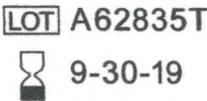
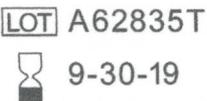
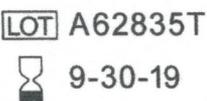
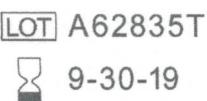
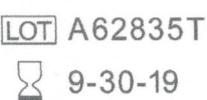
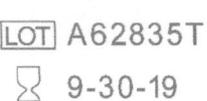
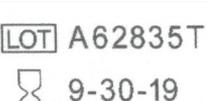
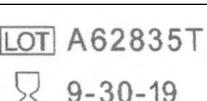
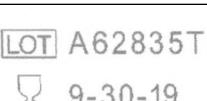
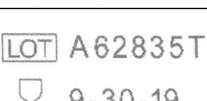
墨水消耗量图表

字体高度 (毫米)	编码尺寸 (毫米)	每个墨盒大约可以 喷印的编码数量	喷印样品
3.0	3 x 21	538,000	9-30-2019
3.0	3 x 32	359,000	EXP 9-30-2019
3.0	7 x 20	269,000	9-30-2019 A62835T
3.0	7 x 32	186,000	EXP 9-30-2019 LOT A62835T
2.0	9 x 39	124,000	 GTIN 0345312000011 EXP 09-25-19 LOT ABCD1234
2.5	12.7 x 36	56,000	 2 94761 52937 9
1.8	12.7 x 70	27,000	 {10}0114254(99)11:21

上表显示的所有样品都采用高级黑墨水 (零件号 WLK660068) 以 300 x 300 dpi 的分辨率喷印。
墨水消耗量根据选择的喷印分辨率而有所不同。

Videojet 和 Wolke 喷码机的生产线速度与水平分辨率比较

8520 和 m610 喷码机的最大生产线速度完全取决于所喷印编码的水平分辨率设置。喷码高度只与所选喷头数量有关，与生产线速度无关。详情见下表。无论喷码内容是单行文本、多行文本、大幅面条码、复杂图形还是上述各项的任意组合，生产效率都不会受喷码内容容量的影响。

垂直分辨率 (dpi)			最大生产线速度 (米/分)	最大喷码高度 (毫米/英寸)	
水平分辨率 (dpi)		600	300	8520、m610 touch、 m610 advanced、m610 oem 50.8 毫米 (2 英寸)	
	600				30.5
	450				39.6
	360				48.8
	300				61.0
	240				76.2
	200				91.4
	180				100.6
	150				121.9

上表显示的所有样品都采用高级黑墨水 (部件号 WLK660068) 喷印。300 x 300 dpi 是工业一级包装喷码的标准分辨率。通常所需的干燥时间为 1-2 秒。当喷印分辨率低于 300 x 300 dpi 时，干燥速度可能更快，而提高喷印分辨率可能会延长干燥时间。请联系 Videojet 工程师进行免费评估。

几乎能够满足任何内容喷印要求 - 包括条码、字体、图形等。

说明	喷印样品
<p>线性条码</p> <p>用于自动识别的各种条码。包括 UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B 和 C; UCC/EAN 128; Code 39; 125码。</p> <p>(图示样品使用高级黑墨水以 300 x 300 dpi 的分辨率喷印)</p>	 <p>EAN 8 EAN 13 EAN 128</p> <p>Code 39 UPC-A Codabar</p>
<p>二维码</p> <p>各种标准二维码包括 DataMatrix, QR码, GS1码等。</p> <p>(图示样品使用高级黑墨水以 300 x 300 dpi 的分辨率喷印)</p> <p>注: 并非所有喷码机均能喷印全系列二维码</p>	 <p>DataMatrix QR 码</p> <p>GS1 Databar - Stacked GS1 Databar - Limited MicroPDF 417</p>
<p>徽标和图形</p>	
<p>字体大小</p> <p>用户定义的字体大小可以任意调整。所有 TrueType® 字体都可在 8520/ m610 advanced、oem 和 touch 型号上使用。</p>	<p>2mm Arial 3mm Arial 5mm Arial 12mm</p>
<p>专业字体</p> <p>适用于光学字符识别</p>	<p>Videojet Technologies Videojet Technologies</p> <p>OCR - A OCR - B</p>

© 2024 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。
TrueType 是 Apple Computer, Inc. 的注册商标。

文件号 SL000655
pg-8520-wolke-m610-models-zh-cn-0524



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 10 座 5 楼 邮政编码: 200335 免费咨询电话: 400 920 2377