

Richtlinien für die  
Seriennummerierung mit dem Videojet

# Richtlinien für die Seriennummerierung mit dem Videojet auf CD, CD-R, DVD und DVD-R

## 1. Wirkungsweise des Gerätes

Die Datenträger werden mit dem Videojet auf der Labelseite berührungslos gekennzeichnet. Der Videojet EXCEL 178i ist ein Kleinschrifttintenstrahldrucker. Dieser ist in einer Sieb- oder Offsetdruckmaschine integriert. Die Farbe der Schrift ist Schwarz.

## 2. Allgemeine Informationen

Bitte beachten Sie, dass eine Druckmaschine immer mit einem geringen Ausschuss arbeitet, daher kann eine fortlaufende Nummerierung nicht sichergestellt werden. Aus diesem Grund sollten ca. 10-30 Nummern mehr bereitgestellt werden. (lösungsabhängig Bsp.: Losgröße 2500)

## 3. Anzahl der Zeilen und mögliche Matrix

5x5 Matrix      max. 2 zeilig

	●	●	●	●
●				
●				
●				
	●	●	●	●

●	●	●	●	
●				●
●				●
●				●
●	●	●	●	

		●		
	●		●	
●				●
●	●	●	●	●
●				●

7x5 Matrix      max. 2 zeilig

	●	●	●	
●				●
●				
●				
●				
●				●
	●	●	●	

●	●	●	●	
●				●
●				●
●				●
●				●
●				●
●	●	●	●	

		●		
	●		●	
●				●
●				●
●	●	●	●	●
●				●
●				●

## 4. Maximale Anzahl der Zeichen

Einzeilig:

- bis zu 32 Zeichen sind möglich, empfohlen sind max. 20 Zeichen  
→ je mehr Zeichen desto runder wird der Text im Siebdruck  
→ im Offset ist es immer eine gerade Zahl

Zweizeilig:

- bis zu 16 Zeichen pro Zeile

## 5. Aussparung

Es kann direkt auf Silber und Weiß gedruckt werden. Alle anderen Farben sollten für die bessere Lesbarkeit ausgespart sein.

Es gilt:

### 1. Matrix 5x5

Höhe Kästchen	5,5mm
Höhe Zeichen	3,0mm
Breite Zeichen	2,0mm
Abstand zwischen Zeichen	0,5mm

### 2. Matrix 7x5

Höhe Kästchen	8,0mm
Höhe Zeichen	4,0mm
Breite Zeichen	2,0mm
Abstand zwischen Zeichen	0,6mm

Beispiel für die Berechnung der Aussparung



Die Seriennummer kann im gesamten Bereich der Scheibe gedruckt werden.

## 6. Datenanlieferung

- Die Datensätze müssen als Datei mit der Endung \*.txt oder \*.xls enden.
- Es ist sicherzustellen, dass die Daten zum Plantermin zur Verfügung stehen!

---

07.02.17

Abteilungsleiter Druck

