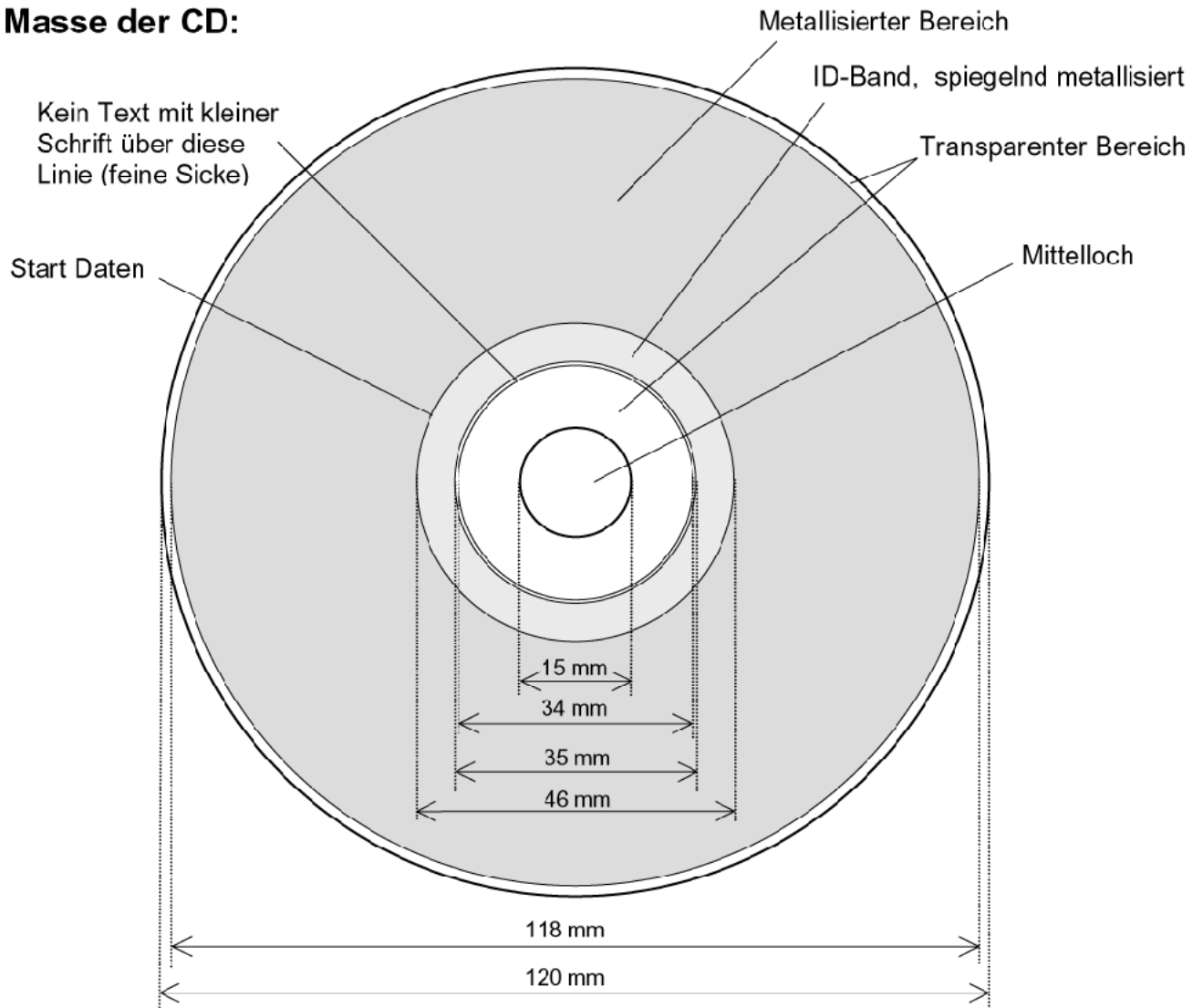


Spezifikationen für CD Aufdruck

Masse der CD:



Layout:

Druckbarer Bereich: Ø 16 mm bis Ø 119 mm

Textgröße: Linien und Punkte dürfen nicht feiner als 0,12 mm (positiv) und 0,15 mm (negativ) sein.

Zu beachten: Bei Vierfarbendruck nach Euro-Skala oder Druck mit Pantonefarben ist eine farbverbindliche Abstimmvorlage (z.B. Chromalin) mitzuliefern.

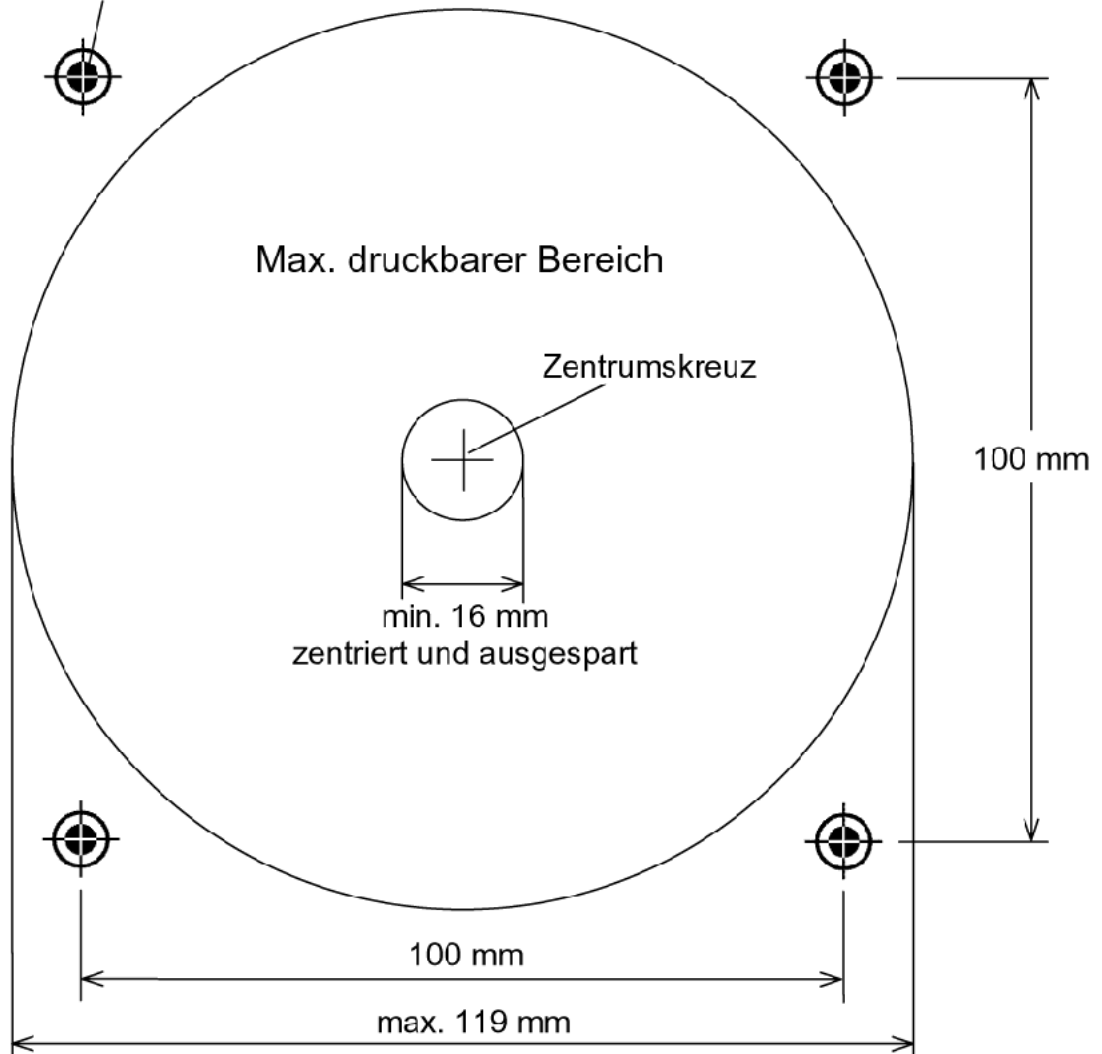
Empfehlung: Um eine möglichst genaue Farbwiedergabe beim 4-farben Druck zu erreichen, empfehlen wir eine weiße Vollfläche zu unterlegen (5. Farbe). **Film bzw. Daten für Vollfläche sind ebenfalls anzuliefern.**

Technische Angaben für Siebdruckfilme:

- Filme:** - Positiv, seitenrichtig, Schicht oben, kein Beschnitt, mit Passkreuzen
- Innenloch \varnothing 16 mm ausgespart und zentriert, aussen \varnothing 119 mm
- Rastertyp:** - Kettenpunkt / elliptisch
- Rasterweite:** - Standard 34 – 40 l/cm, max. 48 l/cm (48er Raster)
- Tonwertumfang:** - Max. 10 – 85%
- Rasterwinkelung:** - Yellow: 0°, Magenta: 45°, Cyan: 75°, Schwarz: 15° (Moirée beachten)
- Textgrösse:** Linien und Punkte dürfen nicht feiner als 0,12 mm (positiv) und 0,15 mm (negativ) sein.

WICHTIG: **Zusätzliche Einricht-Passkreuze (grösse, Art und Stand) genau nach Vorlage.** Vorlagen: www.cdquick.ch/asp/downloads.asp
Das Zentrumskreuz ist ebenfalls zu erstellen.
Bei fehlenden Einricht-Passkreuzen entstehen Zusatzkosten!

Zusätzliche Einricht-Passkreuze



2 CD Label

2.1

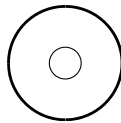
Siebdruck CD

Folgende Druckarten können realisiert werden

- Halbtonbilder
- Duplex- und Triplexdrucke
- 4-Farben-Drucke (weisse Vollfläche unterlegen)
- Strichdesign bis 5 Sondertöne

Die Filme müssen nachfolgende Punkte erfüllen

CD



CD-Durchmesser 15–120 mm
Druckbereich Durchmesser 17–118 mm

Der Druckbereich 17–118 mm bezieht sich auf den metallisierten und transparenten Bereich der CD, was zu Farbabweichungen führen kann. Wir empfehlen daher den Vordruck einer weissen Vollfläche.



Filme Seitenrichtige Positivfilme, Emulsionsschicht oben (Siebdruckfilm)
Die Filme müssen eine Schwärzung von $S > 3.0$ aufweisen, sowie eine Farbbezeichnung und Passkreuze beinhalten.

Rasterweite Standard Pantone: 40er / 96 lpi
Standard CMYK: 52er / 131 lpi

Rasterwinkelung Yellow: 0°, Magenta: 105°, Cyan: 165°, Schwarz: 45° (Moirée beachten)

Rasterpunktform Kettenpunkt / elliptisch

Tonwertumfang Druckbarer Tonwertumfang von **10% bis 90% (Druckkennlinie)**

Textgrößen Positiv mindestens 5.0 Punkte (Strichstärke min. 0.12 mm)
Negativ mindestens 5.0 Punkte (Strichstärke min. 0.15 mm)

Druckfarben Euroskala (für 4-Farben-Bilderdruck), HKS oder Pantone-C (Strich, Duplex oder Triplex)

Um eine möglichst genaue Farbwiedergabe zu erzielen, ist dem 4-Farben-Druck eine weisse Vollfläche zu unterlegen.

Weisse Vollfläche Durchmesser aussen 117,8 mm
Durchmesser innen 17,2 mm

Abstimmvorlage Bei 4-Farben-Druck aus der Euroskala ist eine farbverbindliche Abstimmvorlage (Analogproof) mitzuliefern.

Achtung: Farbausdrucke von Tintenstrahl- oder Laserdruckern sind nicht farbecht und werden nicht als farbverbindliche Druckmuster akzeptiert.
4-Farben-Drucke, die der Abstimmvorlage entsprechen müssen, sind mit einer weissen Vollfläche zu hinterlegen = 5 Farben (5 Filme). Ohne weisse Vollfläche entstehen Farbdifferenzen, die durch den Alu-Spiegel der CD hervorgerufen werden.

