



[Home](#)

## Kundenspezifische Flachspulen

### Einleitung

[Teslapatent](#)  
[Forschung](#)  
[Geschichtliches](#)

### Produkte

[Teslatrafos](#)  
[Platintrafos](#)  
[Bewellungsanlage](#)  
[Bifilarspulen](#)  
**[Spiralspulen](#)**  
[RFID Spulen](#)  
[LED Audio](#)

### Info

[Unternehmen](#)  
[Impressum](#)  
[Unsere AGBs](#)  
[Widerrufsbelehrung](#)  
[Datenschutzerklärung](#)  
[Kontakt](#)

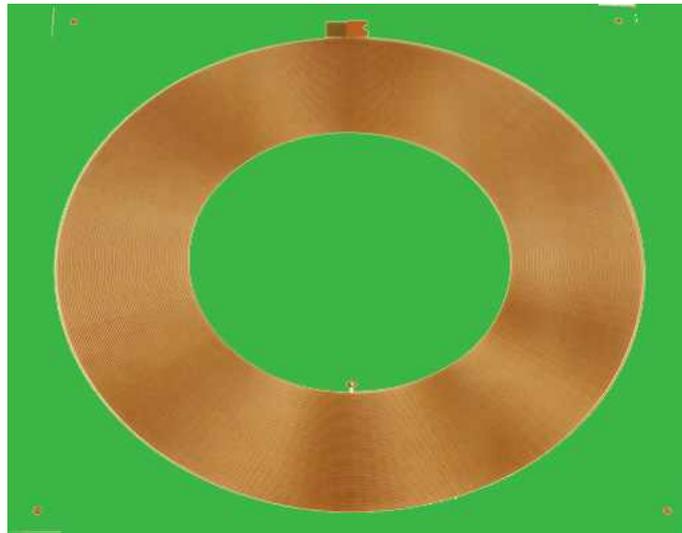


Foto: Doppelseitige Spiralspule für Magnetfeldmatten. 0,5 mm Dicke und biegsam

### Kundenspezifische geätzte Flachspulen auf Leiterplatten

Für induktive Koppelanwendungen benötigt man Spulen die manchmal extrem flach sein müssen um sie in flachen Objekten zu adaptieren. Zum Beispiel für induktive Sensoren in den verschiedensten Anwendungen sollten Spulen nicht aufragen. Für diese Fälle fertigen wir geätzte Flachspulen nach Ihren Angaben und für Ihre spezielle Anwendung. Folgende Ausführungen sind möglich:

Spiralspulen: Ein oder zweiseitige

Wicklungssinn: Nach Kundenwunsch

Leiterplattenträgermaterial: FR 4 mit Lötstopp oder Kupfer natur

Leiterplattendicke: von 0,5, 1,0 und 1,5 mm

Leiterplattengrößen: von 30 mm bis 300 mm (Standard)

Leiterbahndicke: 0,15, 0,3, 0,45, 0,6,.....3,0 mm

Leiterbahnabstände: doppelte Leiterbahndicke

Fragen Sie Ihren Bedarf an. Wir werden Ihnen ein unverbindliches Angebot unterbreiten.

Wenn Sie solche Spulen berechnen wollen, haben wir wir einen Link dazu:

<http://expliki.org/wiki/Flachspule>