Spule

Die Spule ist der untere Teil am Metalldetektor, welcher über den Boden gehalten wird und metallische Gegenstände aufspürt.

Eine Spule ist ein aufgewickelter Draht, wobei die Windungen voneinander isoliert sind. Eine Windung ist ein Umlauf einschließlich der Zuleitungen.

Die Spulen sind zum Schutz in einem Gehäuse untergebracht. Für optimale Ergebnisse der Suche werden die Spulen meist in D-Form, Doppel-D oder im doppelten Kreis angeordnet.

Spulen zum Sondeln gibt es in unterschiedlichen Ausführungen und Grössen. Die Empfindlichkeit und Leistung ist entscheidend für die Ergebnisse.

Groß ist nicht immer gleich besser, denn groß erschwert die genaue Lokalisation. Bei zu klein werden eventuell Gegenstände übersehen.