

# RT 17 UND RKM5/RKMH5

Beide Gerätehersteller bauen sehr sorgfältig und solide und die Geräte erzeugen ein gutes Feld



RT 17 hat Multimetallantennen

RT 17 kann die Antennen beliebig verstellen



Die beiden RKM5 und RKMH5 haben Kupferantennen

RKM5 kann drei Positionen einstellen



RKMH5 Hat nur vertikale Antennen



Die RK17 Antenne entspricht weniger genau den Originalantennen hinsichtlich der Ringmasse. Die RKM5 und RKMH5 Geräte entsprechen den Originalen Antennen, aus Aluminium sehr genau. Bei RT17 ist dies leider nicht der Fall. Kupfer ist aber besser als Aluminium und ist vorzuziehen.



Original Lakhovsky MWO



RT17



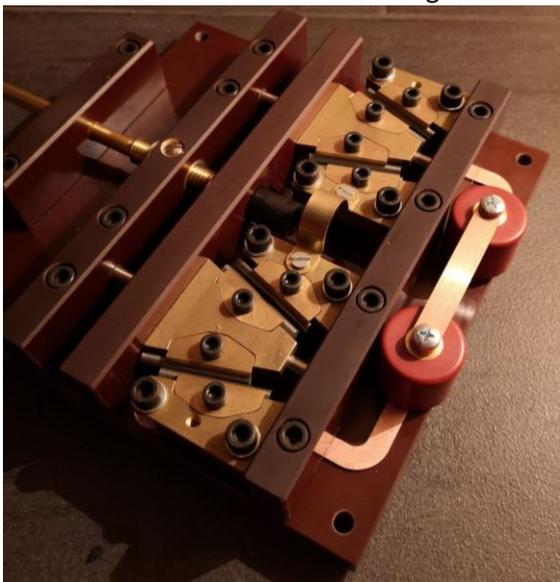
RKMH5 Gold beschichtete Version

# RT 17 UND RKM5/RKMH5

Funkenstreckentypen: Oben RT17 unten RKM5 und RKMH5 und Original aus den 1930er Jahren



Bei RT17 gestaltet sich die Reinigung und Wartung der sehr gut gebauten Funkenstrecke als aufwendig. Die dicke der Wolframstäbe ist originalgetreu. Bei den RKM5 und RKMH5 Geräten sind die Wolframstäbe dicker und die Funkenstrecke ist einfach zu reinigen. Die Funkenstrecke ist eine klassische V-Funkenstrecke. Unten links eine original Funkenstrecke.



Das RT17 Gerät hat eine zusätzliche Funkenstrecke, die einen Coronabetrieb verhindert, da bei RT17 die Spulen beschädigt würden. Bei den RKM5 und RKMH5 ist der Coronabetrieb möglich, da die Spulen auf Krülitrohr gewickelt sind, welches als Isolationsmaterial für hohe Temperaturen entwickelt wurde.



# RT 17 UND RKM5/RKMH5

Filter oder Drosselspulen: RT17



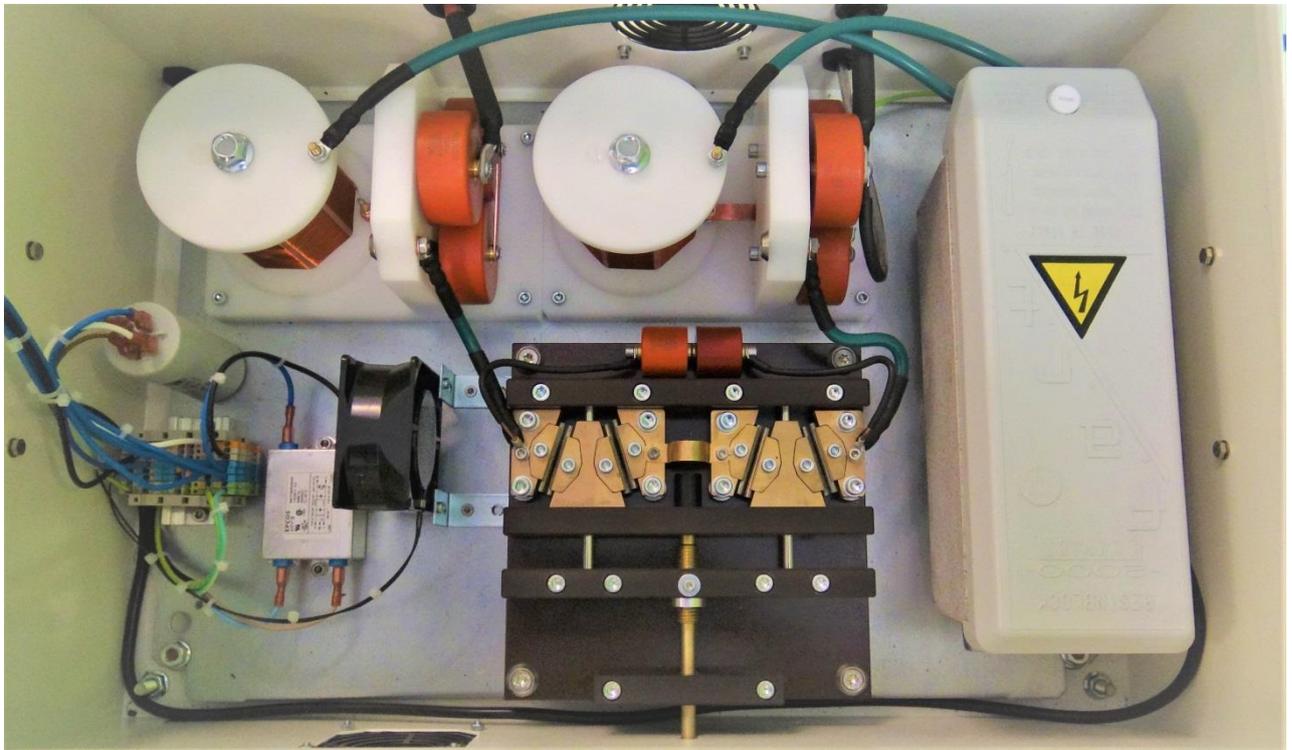
RKM5



Original MWO



Unten RKMH5 mit V- Funkenstrecke und Kondensatorbank mit Drosseln. Das Grossgerät hat die selben Bestandteile wie das RKMH5



RT 17 UND RKM5/RKMH5