

The home of the turntable

# THE VINYL ENGINE®

For more turntable manuals and setup information  
please visit [www.vinylengine.com](http://www.vinylengine.com)

## Ersatzmotor für THORENS TD 124

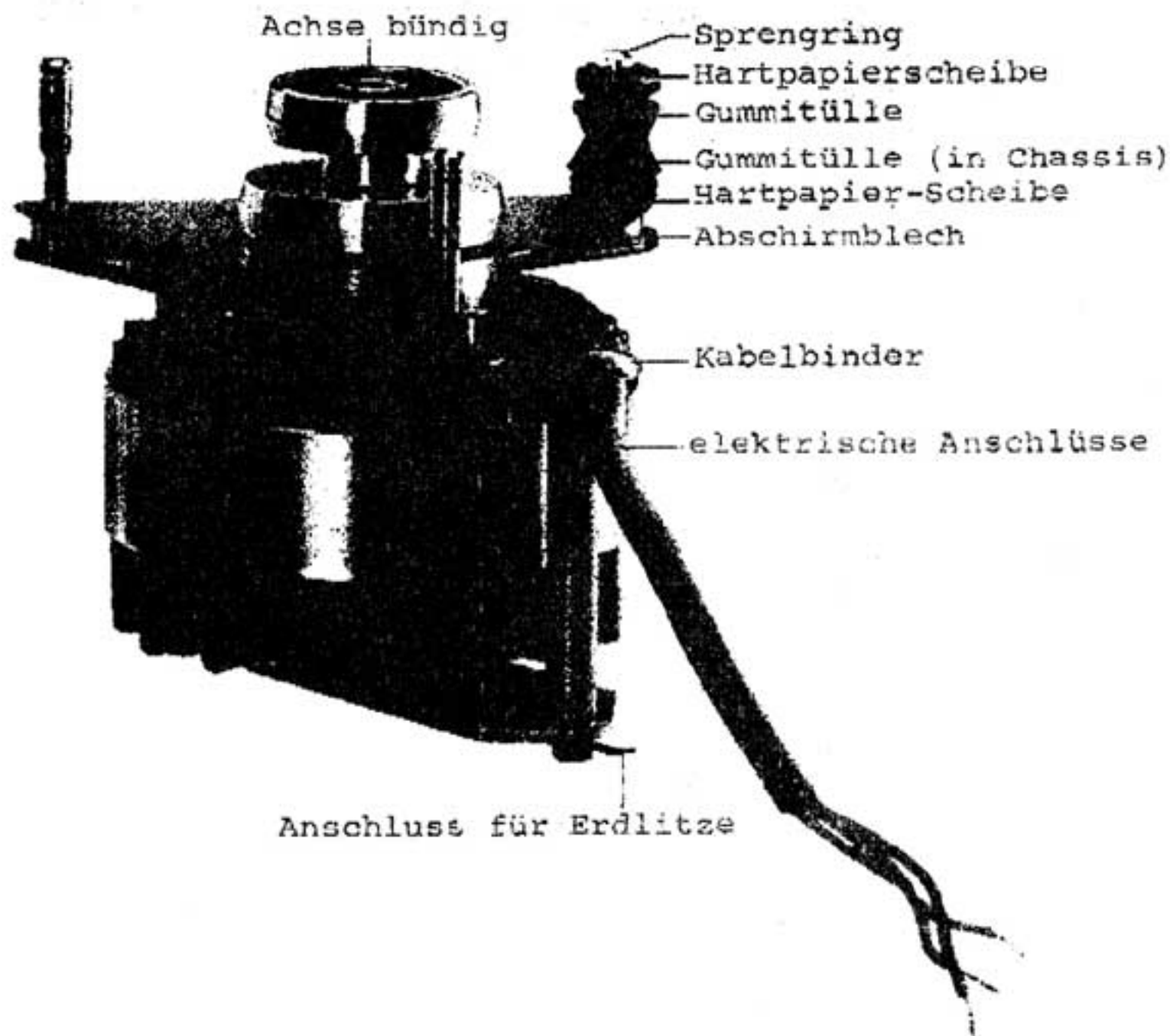
Die nach wie vor grosse Beliebtheit des THORENS-Plattenspielers TD 124 und die Tatsache, dass 10 Jahre nach Einstellung der Produktion der ganze Bestand an Originalmotoren aufgebraucht ist (da die Fabrikationswerkzeuge nicht mehr vorhanden sind, kann der alte Motor nicht mehr nachgebaut werden), haben uns veranlasst, eine Lösung für den Ersatz des Motors zu suchen. Es freut uns daher sehr, heute nach teilweise langer Wartezeit, endlich in der Form eines speziell für THORENS gefertigten Aussenläufermotors der Firma Papst einen vollwertigen Ersatz vorstellen zu können.

Leider bedingt die völlig andersartige Konstruktion eine abweichende elektrische Beschaltung. Auch kann der Motor nicht mehr mittels eingebautem Spannungswähler an mehreren Spannungen betrieben werden.

Bei der Bestellung ist daher anzugeben, welcher Kit gewünscht wird:

Kit 3805-200 für 200-240 V und 50 Hz (mit C = 0.47  $\mu$ F) oder  
 Kit 3806-110 für 100-125 V und 60 Hz (mit C = 1.5  $\mu$ F)

Fig. 1: Motor Typ 3805 oder 3806



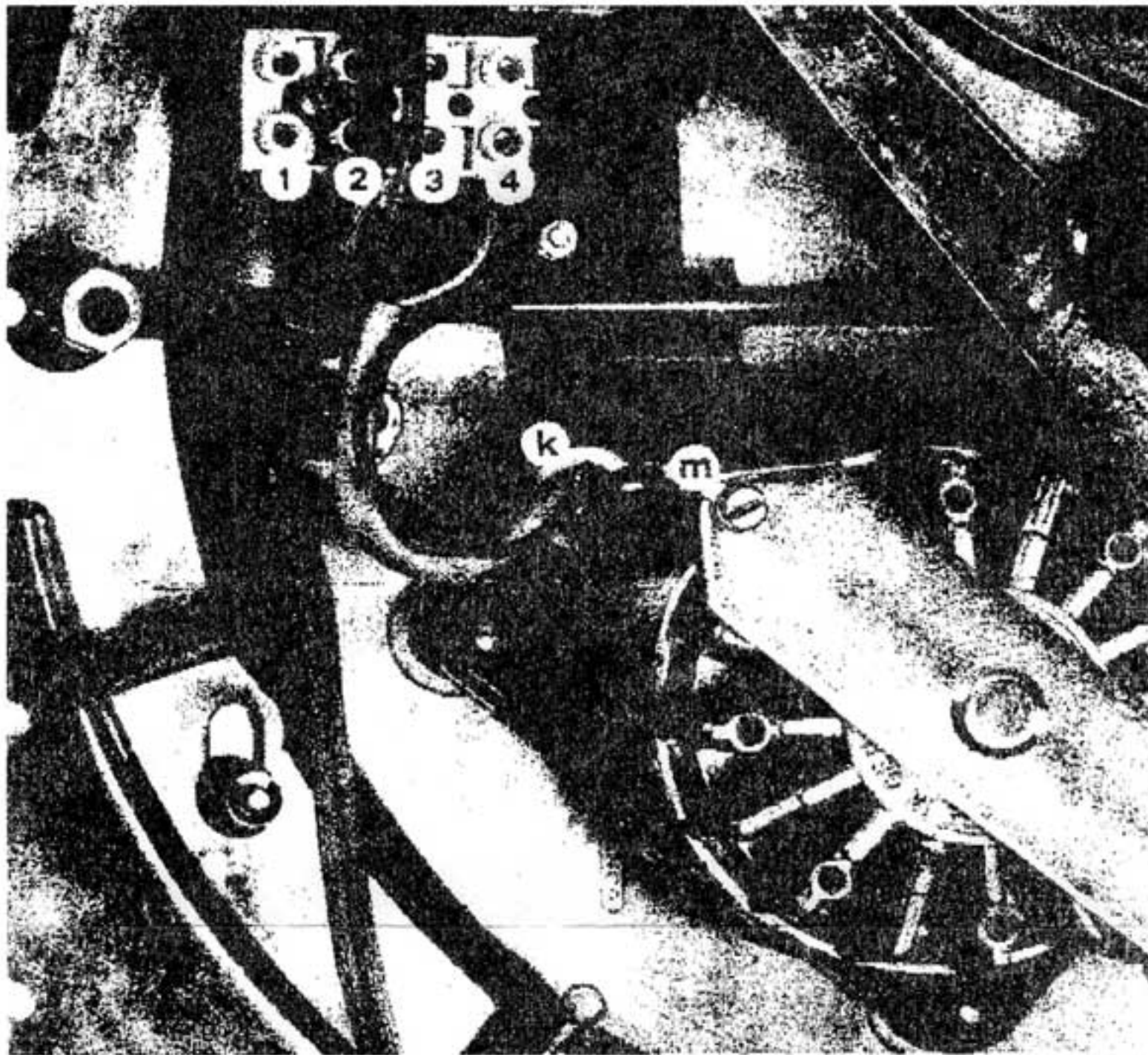
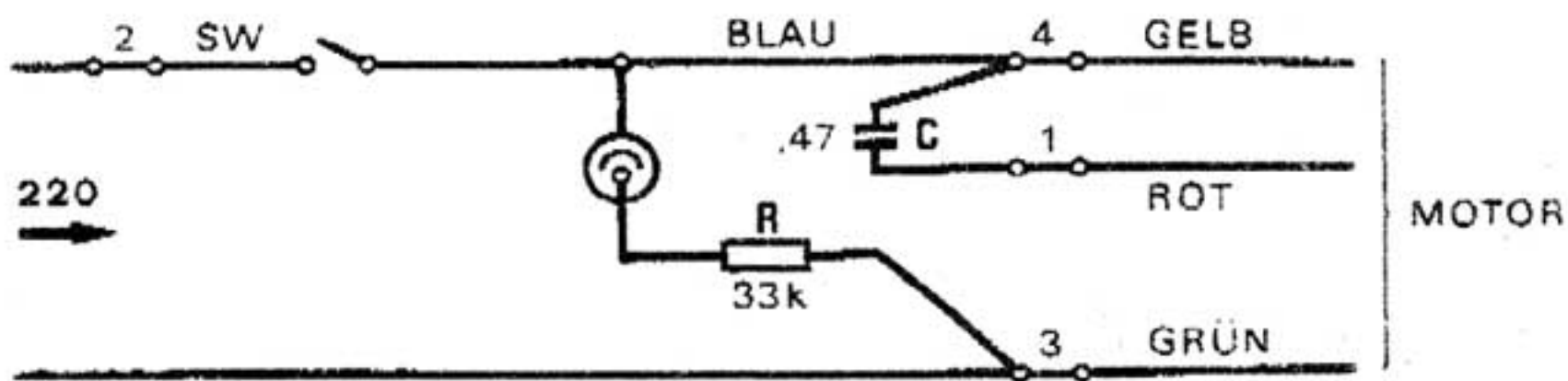


Fig. 3: Elektr. Schaltbild



Kondensator C:  
Widerstand R:

bei 200-240 V  
0.47  $\mu$ F/630 V  
33 k - 82 k, 1/2 W

bei 100-125 V  
1.5  $\mu$ F/250 V  
10 k - 33 k, 1/2 W