

1 Annoncen der Melas-Werbung 1925-1941

Das in Eisenach ansässige Metallwerk „Alfred Schwarz“ warb für seine Erzeugnisse mit der griechischen Übersetzung des Firmennamens „Melas“. Wie aus der Annonce aus dem Jahre 1926 hervorgeht (Bild 1.1), hat die Firma Schwarz ursprünglich Karbidlampen für die Fahrradbeleuchtung gefertigt. Die Produktion elektrische Fahrradbeleuchtungen wurde erst nach 1930 aufgenommen, wofür noch konkretere Nachweise zu erbringen sind. Die vermutlich erste Dynamoausführung zeigt die Anzeige im Bild 1.2, bei der eine Spannbandhalterung zum Einsatz kam. Aufgrund der Form lässt sich auf einen vierpoligen Tulpen-Magnet-Dynamo schließen. Es ist nicht zu erkennen, ob auf dem Spannband neben der Aufschrift in Großbuchstaben „MELAS“ noch eine erweiterte Typenbezeichnung befindet.

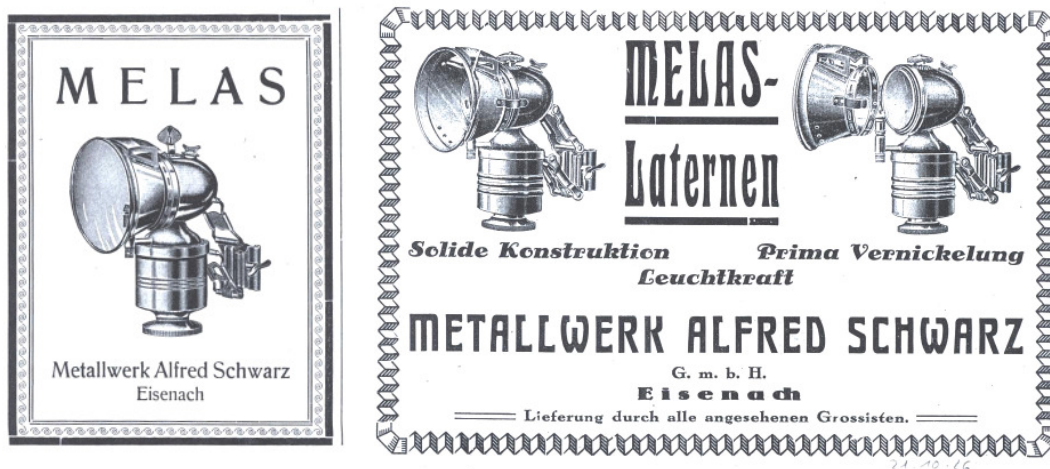


Bild 1.1: Zwei Anzeigen im Jahr 1926



Bild 1.2: Vermutlich die erste Ausführung eines Dynamos von Melas nur mit dem Produktnamen Melas, ohne Logo

1934 ist im „Reichsmechaniker“ die Werbung für den Dynamo Melas Matura abgedruckt (Bild 1.3), der als Hochleistungsmaschine mit $P=2,1\text{ W}$ angekündigt wird. Danach folgen Werbeanzeigen (Bild 1.4 bis Bild 1.7) für die Typen Standard, Record, Granda und Nonox, wobei die Type Nonox sowohl als Einzeldynamo als auch in Kombination mit einer Lampe angeboten wird. Diese Dynamos gehören zu der Gruppe der Stab-Magnet-Dynamos.

REICHSMCHANIKER Nr. 2252, Seite 45

Das ist die MELAS-MATURA-Anlage!



Nr. 5235

Nr. 5709

mit der beliebten Hochleistungsmaschine, 6 Volt, 0,35 Amp.
 Sie wirkt als Zierde jedes Rades und da sie die bewährte
 MELAS-Ölkreislauf-Schmierung hat, ist sie gut!
 Was sie kostet? Ihr Grossist sagt es Ihnen.

MELAS

Bild 1.3: 1934 Melas Matura 6 V, 2,1 W

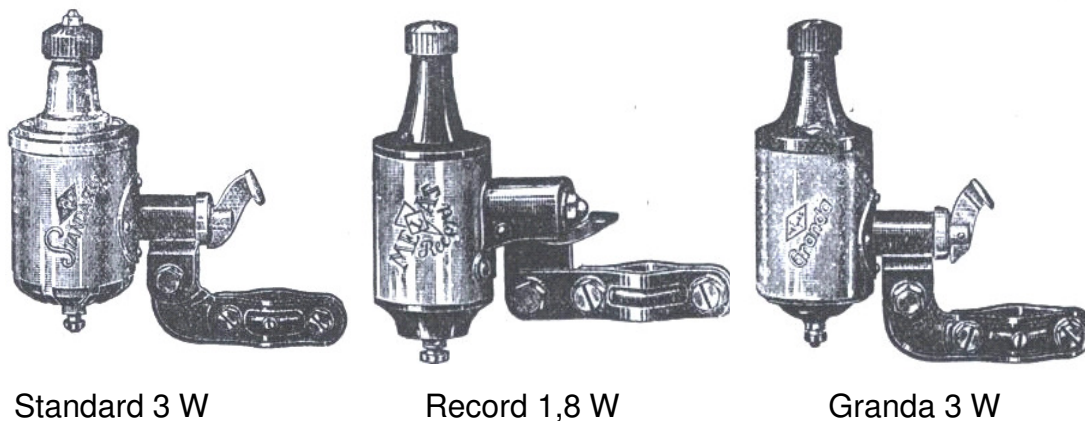


Bild 1.4: Stab-Magnet-Dynamos ????

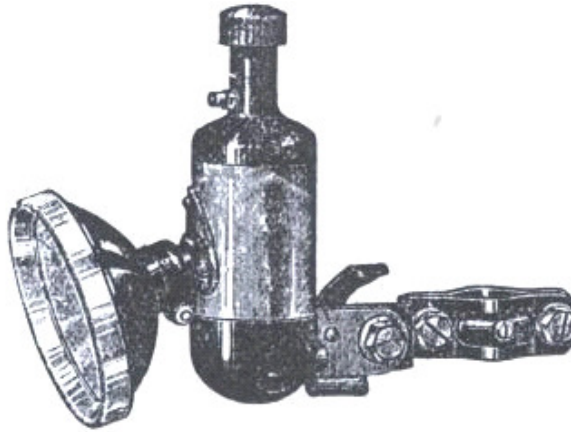


Bild 1.5: Melas-Nonox mit angebaute Lampe 2,1 W für Rennmaschinen

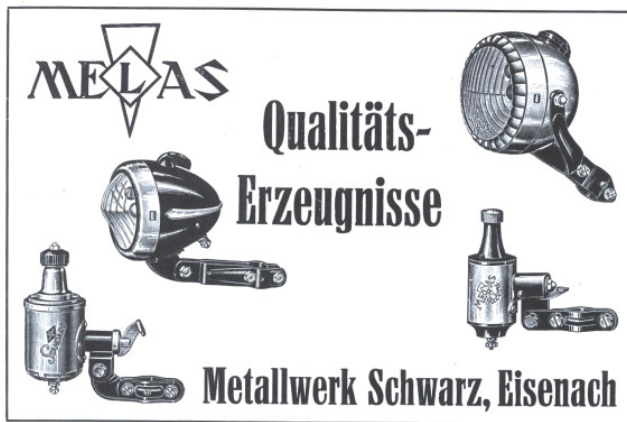


Bild 1.6: 1936, Standard und Record



Bild 1.7: 1941, Standard

Bisher gibt es Spuren von folgenden Dynamotypen, die in der Reihenfolge ihrer geschätzten Produktionseinführung aufgelistet sind, wobei einige Typen zur gleichen Zeit im Handel waren.

1. Melas mit Spannband, Tulpen-Magnet-Dynamo
2. Melas Standard
3. Melas Granda
4. Melas Record
5. Melas Matura
6. Melas NoNox
7. Melas Junior
8. Melas Sport
9. Melas Elite
10. Melas Super
11. Melas mit Blätterpolen
12. Melas mit Ringmagneten