

W299-0145

Bescheinigung Nr. 3597 BM

Blatt Nr.



## Germanischer Lloyd.

## Ergebnisse der Materialprüfungen nach den Vorschriften des Germanischen Lloyd.

Art des Materials und seiner Herstellung: S.M. Flusseisen vom Lager der A.G. Weser

Angefertigt von Deschimag Werk A.G. Weser

Bestimmt für D.T. 317 - 318 - 319 der Deschimag Werk A.G. Weser

Gestempelt mit  Außerdem trägt jedes Stück, dem Proben entstammen, den Stempel .

Auftrags-Bezeichnung des Werkes: Ord. 887

| Nr. der Probe | Auftrags-Bezeichnung des Bestellers | Charge | Beschreibung des Gegenstandes<br>(Anzahl, Abmessungen usw.) | Querschnitts-<br>Abmessungen des<br>Probestabes |             |                                     | Faserichtung<br>längs u. quer | Bruch-<br>Festigkeit |                    | Ver-<br>länge-<br>rung<br>v. H. | Streck-<br>grenze<br>in<br>kg/mm <sup>2</sup> | Meß-<br>länge<br>in<br>mm | Bemerkungen |
|---------------|-------------------------------------|--------|---|---|-------------|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------|--------------------|---------------------------------|---|---------------------------|-------------|
|               |                                     |        |   | Breite<br>mm                                    | Dicke<br>mm | Quer-<br>schnitt<br>mm <sup>2</sup> |                               | gesamte<br>kg        | kg/mm <sup>2</sup> |                                 |   |                           |             |
| 21            | B1.42                               |        | 1 Primar-Kuppelungs-  | 20  | ∅           | 314                                 | 1                             | 14900                | 47,4               | 30                              | 32  | 100                       |             |
| 22            |                                     |        | 1 dto. welle  | 20  | ∅           | 314                                 | 1                             | 13200                | 42                 | 28                              | 29  | 100                       |             |
| 23            |                                     |        | 1 dto.  | 20  | ∅           | 314                                 | 1                             | 13400                | 42,7               | 25                              | 30  | 200                       |             |
|               |                                     |        |   |   |             |                                     |                               |                      | 30,1               | 35,2                            | B   |                           |             |

Außerdem entsprachen die folgenden Proben den gestellten Bedingungen:

Biegeproben

Die Prüfung erfolgte am 6/3. 1/4. 17/4. 1931.

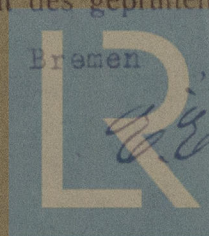
Berlin, den 21. April 1931.

Germanischer Lloyd.

*L. Meyer*

Gewicht des geprüften Materials: 9000 kg

Bremen, den 18. April 1931.

Lloyd's Register  
Foundation