

**COMITE D'ORGANISATION DE L'INDUSTRIE  
ET DU COMMERCE DU MATERIEL  
DE TRANSPORT FERROVIAIRE**

# **L'ALLÈGEMENT DU MATERIEL FERROVIAIRE**

Conférences organisées, les 28 et 29 mai 1942,  
par le Salon Technique et Industriel allemand  
au Petit-Palais.

**EDITIONS DU  
COMITE GENERAL D'ORGANISATION  
DES INDUSTRIES MECANIQUES**

**11, AVENUE HOCHÉ, PARIS 8<sup>e</sup>  
PALAIS DE LA FOIRE — LYON**

## TABLE DES MATIÈRES

L'allégement des locomotives et l'accroissement de puissance par l'allégement, par le Dr LITZ, Berlin . . . . .	5
L'allégement dans la construction du matériel de transport ferroviaire à grande capacité, par T. CLEFF, Ingénieur en Chef à la Waggon Fabrik, Uerdingen . . . . .	49
Quelques exemples d'allégement dans la construction du matériel de transport ferroviaire, par R. DERAZEY, Président directeur général des Entreprises Industrielles Charentaises, Paris . . . . .	81
Emploi de l'acier inoxydable et du pneumatique pour alléger certains matériels de transport ferroviaire, par A. LEBERT, directeur général des Etablissements CAREL & FOUCHE, Paris . . . . .	107