



## Stahlplatte für den Handmagneten-Hebetest



**Art.-Nr.: G53 L**

Stahlplatte zur Überprüfung der Hebekraft des Wechselstrom-Handmagnets (AC) bei der Magnetpulverprüfung.

**Material: C45**

**Gewicht: ca. 4,5 kg (Hebekraft ca. 44 N)**

**Maße: 305x65x30 (LxBxH)**

Mit dem oben genannten Gewicht erfüllt die Stahlplatte die Kriterien zur Prüfung nach ASME Code V Article 7 – T-762, b) und d).

Die Stahlplatte kann auch für die Prüfung nach EN ISO 9934 verwendet werden. Hierbei ist jedoch zu beachten, dass die Norm EN ISO 9934-3 das Material C22 vorgibt. Dieses Material wird nicht mehr hergestellt und ist somit nicht mehr erhältlich. Das von uns verwendete Material C45 besitzt annähernd die gleichen Permeabilitäts-Eigenschaften.

Die Entscheidung zur Verwendung obliegt dem Qualitätsstellen-Leiter!