

# DIN 82017:2010-05 (D)

## Ladegeschirr - Zubehör- und Beschlagteile zum Heben - Ladehaken

---

### Inhalt

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Maße, Bezeichnung .....	5
3.1 Hauptmaße .....	5
3.2 Konstruktionsmaße .....	7
4 Werkstoff .....	9
5 Ausführung .....	9
5.1 Herstellung .....	9
5.2 Wärmebehandlung .....	9
5.3 Oberflächenzustand .....	9
6 Technische Lieferbedingungen .....	9
7 Prüfung .....	10
7.1 Fertigungsprüfung .....	10
7.2 Bescheinigungen .....	10
8 Kennzeichnung .....	10
9 Lieferart .....	10
10 Anwendung .....	11

### Bilder

Bild 1 — Haken, Hauptmaße .....	5
Bild 2 — Haken, Konstruktionsmaße .....	7
Bild 3 — Ladehaken, Form A mit Schäkel .....	11
Bild 4 — Ladehaken, Form B mit Gabel .....	11

### Tabellen

Tabelle 1 — Hauptmaße .....	6
Tabelle 2 — Konstruktionsmaße .....	8
Tabelle 3 — Werkstoffe .....	9
Tabelle 4 — Tragfähigkeit und zulässige Beanspruchung .....	10
Tabelle 5 — Einbaumaße für Ladehaken Form A .....	11