

Sicherheitsgeschirr  
**Beschlagteile**  
 aus Stahl

Anschlußmaße, sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung

**DIN**  
**7472**  
 Teil 2

Safety harness; steel fittings; connecting dimensions, safety requirements and testing  
 Harnais de sécurité; garnitures en acier; cotes de raccordement, exigences de sécurité et essai

Diese Norm enthält im Abschnitt 5 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz), siehe Erläuterungen.

### Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 1. Januar 1991.

Maße in mm

## 1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Beschlagteile zur Verwendung an Sicherheitsgeschirren mit Halte- und Auffangfunktion; zugehörige Gurte nach DIN 7470.

## 2 Maße, Bezeichnung

Die Beschlagteile brauchen der bildlichen Darstellung nicht zu entsprechen, nur die angegebenen Maße sind einzuhalten.

Toleranzen für:

Gesenkschmiedestück (Rohling): nach DIN 7526

Fertigteil: Allgmeintoleranzen: DIN 7168 - m

Nicht angegebene Außenmaße siehe Erläuterungen.

### 2.1 Rahmen für Klemmschnalle und Seilsteller

**Form P** mit Längsrillen oder Rändel

**Form PG** glatt

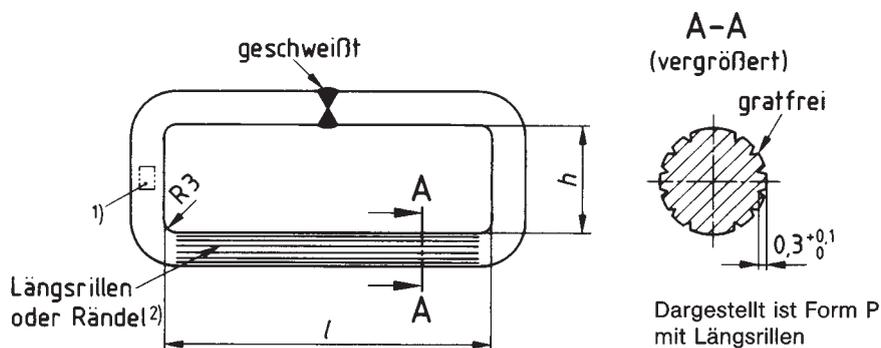


Tabelle 1. **Rahmen**

$l \begin{smallmatrix} +2 \\ 0 \end{smallmatrix}$	21	45	86
$h \begin{smallmatrix} +5 \\ 0 \end{smallmatrix}$	10	14	28

Rahmen DIN 7472 - P 86

Benennung \_\_\_\_\_

Norm-Hauptnummer \_\_\_\_\_

Form \_\_\_\_\_

Länge (l) \_\_\_\_\_

1) Feld für Kennzeichnung

2) Das Verfahren zur Einbringung der Längsrillen nach Wahl des Herstellers.

Fortsetzung Seite 2 bis 5

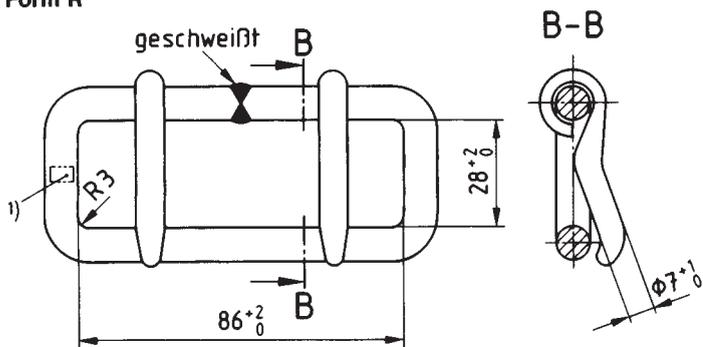
Normenausschuß Eisen-, Blech- und Metallwaren (NA EBM) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Normenausschuß Bergbau (FABERG) im DIN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

**2.2 Zweidornschnalle**

Form R



Zweidornschnalle DIN 7472 – R

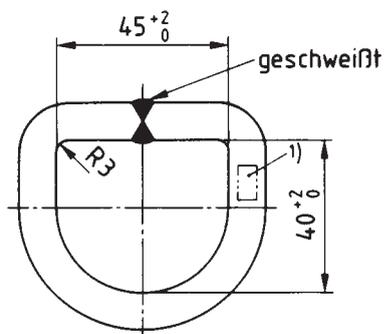
Benennung \_\_\_\_\_

Norm-Hauptnummer \_\_\_\_\_

Form \_\_\_\_\_

**2.3 D-Ring**

Form S



Ring DIN 7472 – S

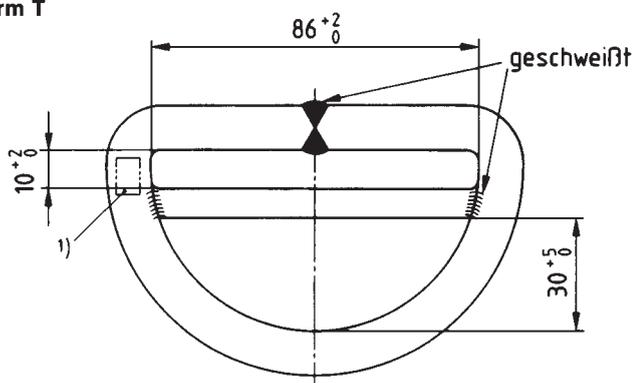
Benennung \_\_\_\_\_

Norm-Hauptnummer \_\_\_\_\_

Form \_\_\_\_\_

**2.4 Fangöse**

Form T



Fangöse DIN 7472 – T

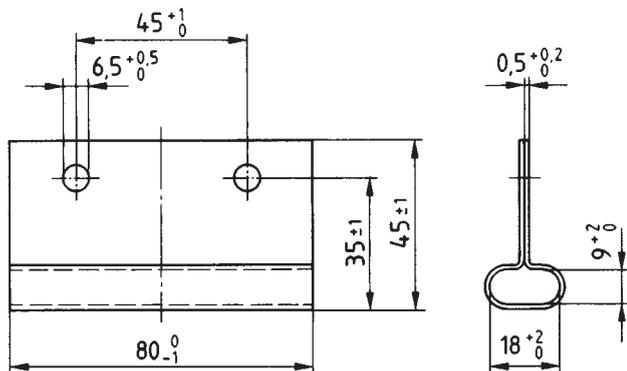
Benennung \_\_\_\_\_

Norm-Hauptnummer \_\_\_\_\_

Form \_\_\_\_\_

**2.5 Rahmenverbindungsteil** (zum Rahmen für Klemmschnalle und Seilsteller)

Form U



Verbindungsteil DIN 7472 – U

Benennung \_\_\_\_\_

Norm-Hauptnummer \_\_\_\_\_

Form \_\_\_\_\_

1) Feld für Kennzeichnung