

Krane
Unterflaschen
Abstandbuchsen für Seilrollen der Form C
mit Rillenkugellager ohne Innenbuchse

DIN
15 418
Teil 2

Cranes; bottom hook blocks; spacers for wire rope sheaves of form C with grooved ball bearings, without axle bush
Appareils de levage; moufles, bagues d'espacement pour poulies à câble de la forme C, avec roulements rainurés à billes, sans manchon sur l'axe

Maße in mm

1 Anwendungsbereich und Zweck

Die Festlegungen dieser Norm gelten für Abstandbuchsen von Seilrollen der Form C nach DIN 15 418 Teil 1.

In dieser Norm ist die Bemaßung und Ausführung festgelegt.

Hierdurch soll die Austauschbarkeit von Abstandbuchsen erreicht werden.

2 Maße, Bezeichnung

Bildliche Darstellung, Maße und Bezeichnung siehe Seite 2.

3 Werkstoff

Stahl nach Wahl des Herstellers.

4 Ausführung

Oberflächenbeschaffenheit für alle Flächen nach DIN ISO 1302

- im Bereich des Innendurchmessers d_5 und des Außendurchmessers d_6 – Rauheitsklasse N 7
- alle anderen Bereiche Rauheitsklasse N 8.

Für Maße ohne Toleranzangabe gelten die Allgemeintoleranzen für den Genauigkeitsgrad mittel nach DIN 7168 Teil 1 und den Genauigkeitsgrad S nach DIN 7168 Teil 2.

Kanten gerundet.

Fortsetzung Seite 2

Zitierte Normen

- | | |
|-------------------|---|
| DIN 7168 Teil 1 | Allgemeintoleranzen; Längen- und Winkelmaße |
| DIN 7168 Teil 2 | Allgemeintoleranzen; Form und Lage |
| DIN 15 408 | Krane; Zweirollige Unterflaschen, Zusammenstellung |
| DIN 15 409 | Krane; Vierrollige Unterflaschen, Zusammenstellung |
| DIN 15 418 Teil 1 | Krane; Unterflaschen; Seilrollen der Form C, mit Rillenkugellagern ohne Innenbuchse |
| DIN ISO 1302 | Technische Zeichnungen, Angaben der Oberflächenbeschaffenheit in Zeichnungen |

Weitere Normen

- | | |
|-------------------|---|
| DIN 15 418 Teil 3 | Krane; Unterflaschen, Verschlußdeckel für Seilrollen der Form C, mit Rillenkugellagern ohne Innenbuchse |
|-------------------|---|

Normenausschuß Maschinenbau (NAM) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.