

DIN 3021-2

ICS 21.060.70

Ersatz für
DIN 3021-2:2016-11**Schlauchschellen –
Federbandschellen (FBS) –
Teil 2: Technische Lieferbedingungen**

Hose clamps –
Spring band clamp –
Part 2: Technical delivery conditions

Colliers de serrage –
Colliers ressort –
Partie 2: Conditions techniques de livraison

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen und Prüfungen	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Maße.....	4
4.2.1 Hauptmaße	4
4.2.2 Rundheitsabweichung.....	5
4.3 Werkstoff.....	6
4.3.1 Anforderungen	6
4.4 Härte.....	6
4.4.1 Anforderungen	6
4.4.2 Prüfungen.....	6
4.4.3 Kurzzeitlebensdauer	6
4.5 Oberflächenbehandlung	6
4.5.1 Anforderungen	6
4.5.2 Prüfungen.....	6
4.6 Spannkraft.....	6
4.6.1 Anforderungen	6
4.6.2 Prüfungen.....	7
4.7 Langzeit-Lebensdauer-Test	8
4.7.1 Anforderungen	8
4.7.2 Prüfungen.....	8
4.8 Dichtheit.....	8
4.8.1 Anforderungen	8
4.8.2 Prüfungen.....	8
5 Verpackung.....	9

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 020-00-02 AA „Schellen“ im DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren (NAEBM) erarbeitet.

DIN 3021, *Schlauchschellen — Federbandschellen (FBS)*, besteht aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Maße, Bezeichnung, Werkstoffe, Ausführung*
- *Teil 2: Technische Lieferbedingungen*
- *Teil 3: System: Federbandschelle – Schlauch – Stutzen*

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 3021-2:2016-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 3021-2: 1999-06, 2016-11