

DIN 2510-7

ICS 21.060.60

Ersatz für
DIN 2510-7:1971-08**Schraubenverbindungen mit Dehnschaft –
Dehnhülsen**Bolted Connections with Reduced Shank –
Extension SleevesAssemblages par boulons à tige allégée –
Douilles élastiques

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maße	4
5 Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen	7
6 Kennzeichnung	7
7 Bezeichnung	7
Literaturhinweise	8

Bilder

Bild 1 — Dehnhülse	4
-------------------------------------	----------

Tabellen

Tabelle 1 — Maße (M12 bis M56)	6
Tabelle 2 — Maße (M64 bis M180 × 8)	6
Tabelle 3 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen	7

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 067-00-02 AA „Verbindungselemente mit metrischem Außengewinde“ im DIN-Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) erarbeitet.

DIN 2510 mit dem allgemeinen Titel *Schraubenverbindungen mit Dehnschaft* besteht aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Übersicht, Anwendungsbereich und Einbaubeispiele*
- *Teil 2: Metrisches Gewinde mit großem Spiel, Nennmaße und Grenzmaße*
- *Teil 3: Schraubenbolzen*
- *Teil 4: Stiftschrauben*
- *Teil 5: Sechskantmuttern*
- *Teil 6: Kapselmuttern*
- *Teil 7: Dehnhülsen*
- *Teil 8: Einschraublöcher für Stiftschrauben*

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 2510-7:1971-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Dokument redaktionell überarbeitet;
- b) Bezeichnungsbeispiel redaktionell und auf Werkstoff 25CrMo4 (KG) geändert;
- c) Erläuterungen aus der Vorgängerausgabe in Anmerkungen im Text überführt.

Frühere Ausgaben

DIN 2509: 1928-10, 1947-10
 DIN 2510: 1947-10
 DIN 2510-1: 1959-02
 DIN 2510-7: 1971-08