

Sachmerkmal-Leisten

Teil 125: Elastomer-Federelemente

DIN
4000-125

ICS 21.020; 21.160

Object parameter lists – Part 125: Elastomer mounts

Tableaux types de caractéristiques – Partie 125: Éléments de ressorts d'élastomère

Inhalt

	Seite		Seite
Vorwort	1	3.4 Sachmerkmal-Leiste Nr 4 für Topf-Lager	6
1 Anwendungsbereich	1	3.5 Sachmerkmal-Leiste Nr 5 für Dach-Lager	8
2 Normative Verweisungen	1	3.6 Sachmerkmal-Leiste Nr 6 für Konus-Lager	9
3 Sachmerkmal-Leisten	2	3.7 Sachmerkmal-Leiste Nr 7 für Kappen-Lager ...	10
3.1 Sachmerkmal-Leiste Nr 1 für Schienen und hohlprismatische Federelemente	2	3.8 Sachmerkmal-Leiste Nr 8 für Flansch-Lager ...	11
3.2 Sachmerkmal-Leiste Nr 2 für zylindrische Federelemente und Puffer	3	Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu Sachmerkmal-Leisten	13
3.3 Sachmerkmal-Leiste Nr 3 für Hut-Lager	5	Anhang B (informativ) Übersicht über Normen der Reihe DIN 4000	14

Vorwort

Diese Norm wurde von der Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN, Arbeitsausschuß NSMT 2.5.1 „Federelemente“ erarbeitet.

Anhang A mit einer Zuordnung von Normen zu Sachmerkmal-Leisten ist informativ.

DIN 4000 „Sachmerkmal-Leisten“ besteht aus den im Anhang B aufgeführten Teilen.

Anhang B ist informativ.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt in Verbindung mit DIN 4000-1 für Sachmerkmal-Leisten für genormte und nicht genormte Elastomer-Federelemente und Puffer.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation.

DIN 4000-1

Sachmerkmal-Leisten – Teil 1: Begriffe und Grundsätze

Fortsetzung Seite 2 bis 15

Normenstelle Schiffs- und Meerestechnik (NSMT) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Normenausschuß Sachmerkmale (NSM) im DIN

Normenausschuß Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN

3 Sachmerkmal-Leisten

3.1 Sachmerkmal-Leiste Nr 1 für Schienen und hohlprismatische Federelemente

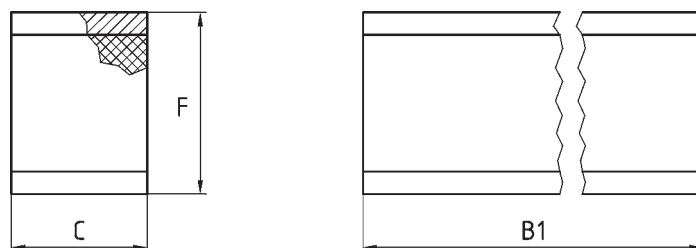


Bild 1

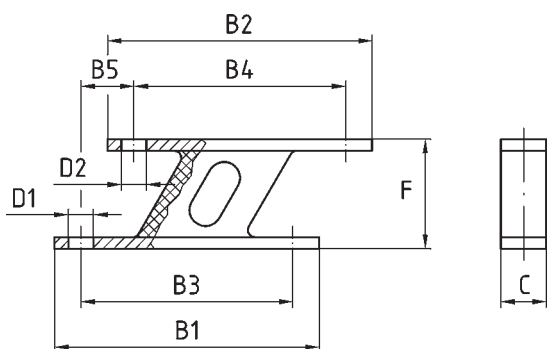


Bild 2

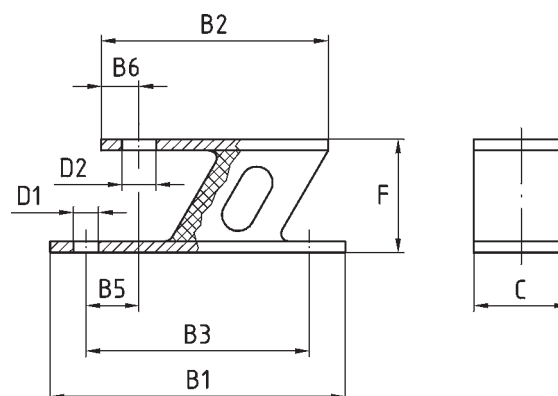


Bild 3

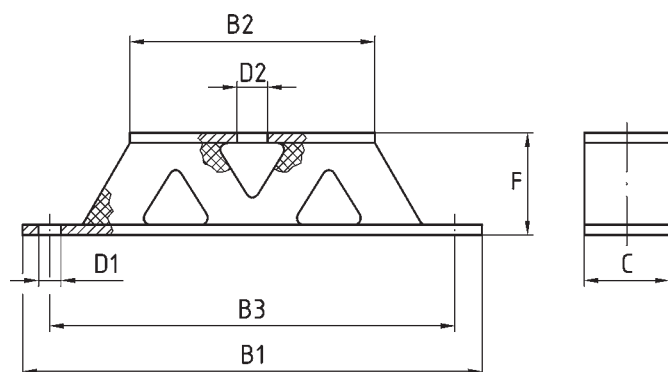


Bild 4

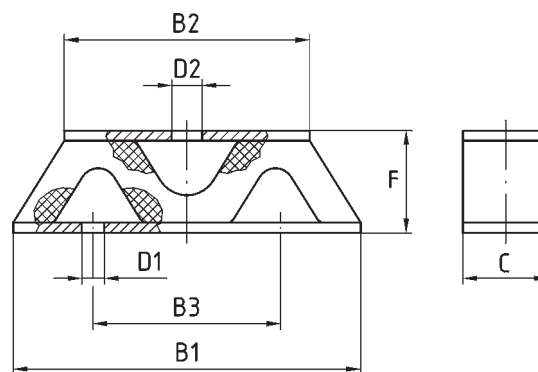


Bild 5

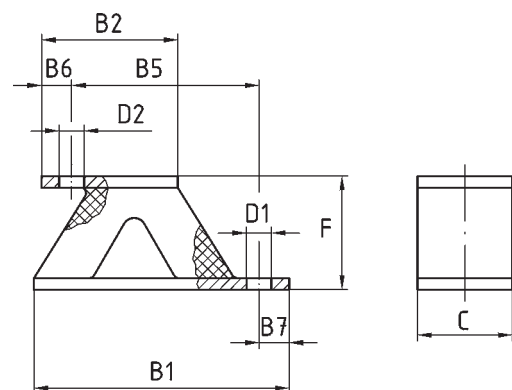


Bild 6

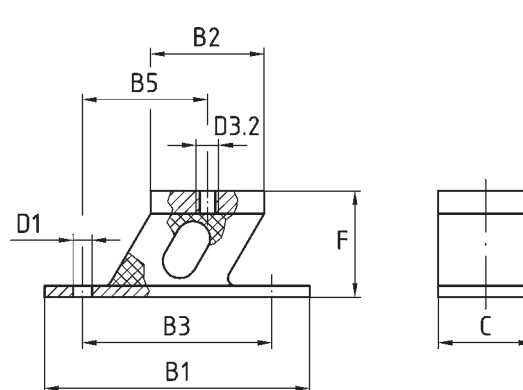


Bild 7

1 von 3		Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-125 – 1						
		für Schienen und hohlprismatische Federelemente						
Merkmal	Kennung	BLD	A	B1	B2	B3	B4	B5
	Benennung	Bild-kennung	Form	Max. Länge unten	Max. Länge oben	Lochab-stand unten	Lochab-stand oben	Abstand unteres Loch bis oberes Loch
Einheit		–	–	mm	mm	mm	mm	mm

2 von 3		Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-125 – 1						
		für Schienen und hohlprismatische Federelemente						
Merkmal	Kennung	B6	B7	C	D1	D2	D3.1	D3.2
	Benennung	Seiten-abstand Loch oben	Seiten-abstand Loch unten	Breite	Lochdurch-messer in Fußplatte	Lochdurch-messer in Deckplatte	Gewinde Kennbuch-stabe	Gewinde-nenndurch-messer
Einheit		mm	mm	mm	mm	mm	–	mm

3 von 3		Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-125 – 1						
		für Schienen und hohlprismatische Federelemente						
Merkmal	Kennung	E	F	G	H1	H2	J	–
	Benennung	–	Höhe	Federrate	Werkstoff Federkörper	Werkstoff Metallteile	Oberflächen-schutz	–
Einheit		–	mm	N/mm	–	–	–	–

3.2 Sachmerkmal-Leiste Nr 2 für zylindrische Federelemente und Puffer

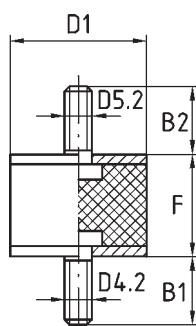


Bild 1

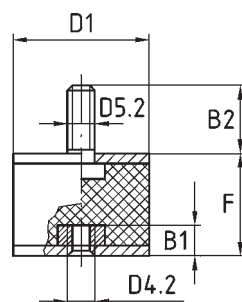


Bild 2

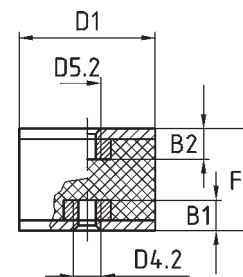


Bild 3

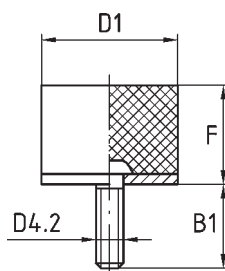


Bild 4

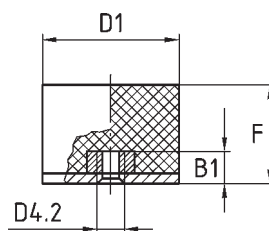


Bild 5

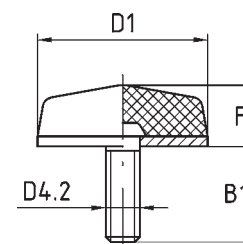


Bild 6

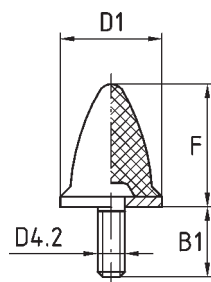


Bild 7

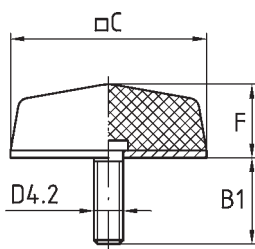


Bild 8

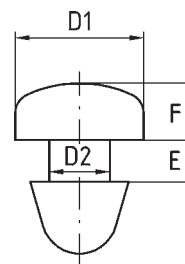


Bild 9

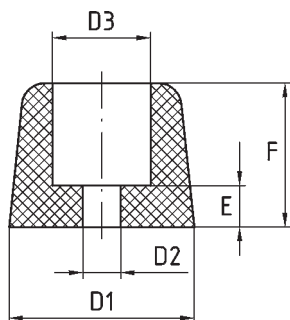


Bild 10

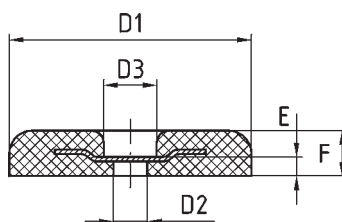


Bild 11

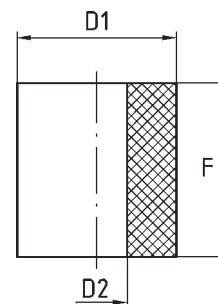


Bild 12

1 von 3		Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-125 – 2						
		für zylindrische Federelemente und Puffer						
Merkmal	Kennung	BLD	A	B1	B2	C	D1	D2
	Benennung	Bild-kennung	Form	Länge Anschlußgewinde 1. Seite	Länge Anschlußgewinde 2. Seite	Breite	Max. Durchmesser	Durchgangsdurchmesser
Einheit		–	–	mm	mm	mm	mm	mm

2 von 3		Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-125 – 2				
		für zylindrische Federelemente und Puffer				
Merkmal	Kennung	D3	D4.1	D4.2	D5.1	D5.2
	Benennung	Senkungs- durch- messer	Kennbuchstabe für Gewinde 1. Seite	Neन्दdurch- messer Gewinde 1. Seite	Kennbuchstabe für Gewinde 2. Seite	Neन्दdurch- messer Gewinde 2. Seite
Einheit		mm	–	mm	–	mm

3 von 3		Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-125 – 2						
		für zylindrische Federelemente und Puffer						
Merkmal	Kennung	E	F	G	H1	H2	J	–
	Benennung	Dicke	Höhe	Federrate	Werkstoff Federkörper	Werkstoff Metallteile	Oberflächen-schutz	–
Einheit		mm	mm	N/m	–	–	–	–

3.3 Sachmerkmal-Leiste Nr 3 für Hut-Lager

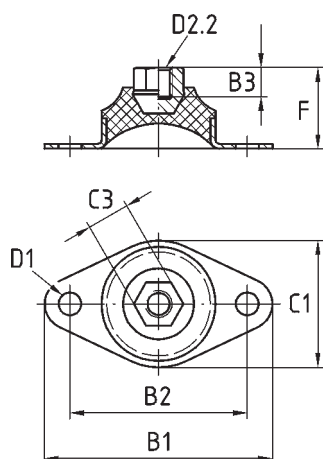


Bild 1

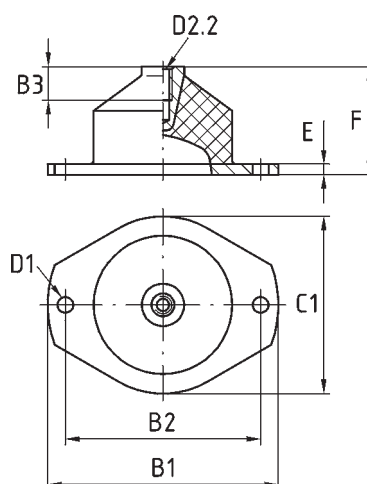


Bild 2

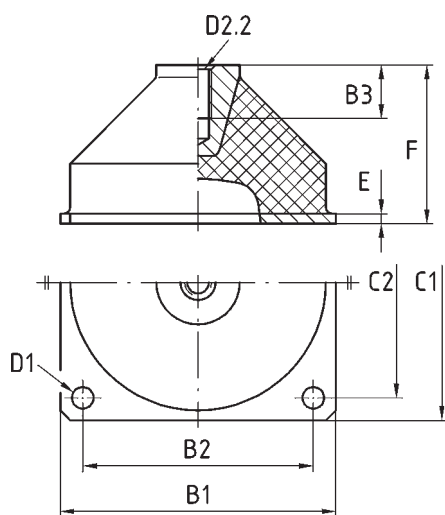


Bild 3

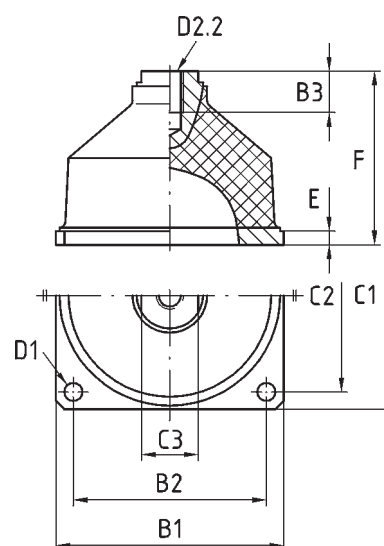


Bild 4

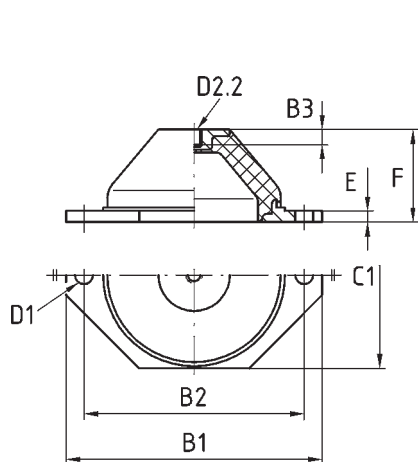


Bild 5

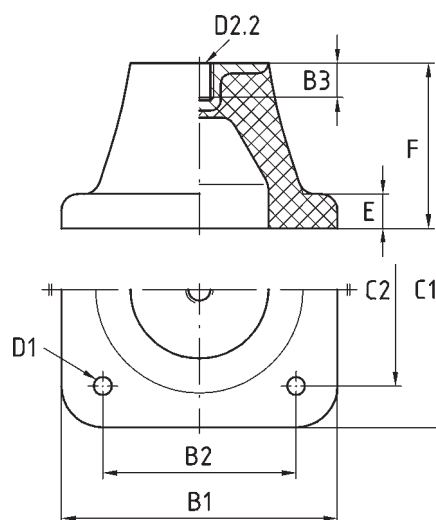


Bild 6