

# E DIN EN 17461:2026-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-03-27

**Turngeräte - Individuelle und multifunktionale Sprungkästen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 17461:2026**

**Gymnastic equipment - Individual and multifunctional vaulting boxes - Safety requirements and test methods; German and English version prEN 17461:2026**

---

## Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort . . . . .	4
1 Anwendungsbereich . . . . .	5
2 Normative Verweisungen . . . . .	5
3 Begriffe . . . . .	5
4 Anforderungen . . . . .	5
4.1 Klassifizierung . . . . .	5
4.2 Maße . . . . .	6
4.3 Leistungsfähigkeit des gepolsterten Kastenoberteils . . . . .	6
4.4 Fangstellen . . . . .	6
4.5 Hervorstehende Teile am Boden . . . . .	7
5 Werkstoffe . . . . .	7
6 Sicherheitstechnische Anforderungen . . . . .	8
6.1 Allgemeines . . . . .	8
6.2 Standsicherheit . . . . .	8
6.3 Festigkeit . . . . .	8
6.4 Haltbarkeit der Konstruktion . . . . .	8
7 Verwendung in Kombination mit anderen Geräten . . . . .	8
7.1 Allgemeines . . . . .	8
7.2 Zubehör . . . . .	8
8 Prüfverfahren . . . . .	9
8.1 Bestimmung der Standsicherheit . . . . .	9
8.1.1 Kurzbeschreibung . . . . .	9
8.1.2 Prüftemperatur . . . . .	9
8.1.3 Durchführung . . . . .	9
8.1.4 Angabe der Ergebnisse . . . . .	10
8.2 Bestimmung der Festigkeit . . . . .	10
8.2.1 Kurzbeschreibung . . . . .	10
8.2.2 Gerät . . . . .	10
8.2.3 Prüftemperatur . . . . .	10
8.2.4 Durchführung . . . . .	10
8.3 Bestimmung der Haltbarkeit der Konstruktion . . . . .	11
8.3.1 Kurzbeschreibung . . . . .	11
8.3.2 Durchführung . . . . .	11
8.3.3 Angabe der Ergebnisse . . . . .	11
9 Nutzungsinformationen . . . . .	11
10 Kennzeichnung . . . . .	11
Anhang A (informativ) Beispiele für Sprungkästen . . . . .	12
Anhang B (informativ) Beispiele für Zubehör von Sprungkästen und relevante bei der Risikobeurteilung zu berücksichtigende Befestigungspunkte . . . . .	15
Anhang C (informativ) Beispiele für typische Kombinationen . . . . .	19
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Sicherheitsanforderungen der abzudeckenden Verordnung 2023/988/EU . . . . .	20
Literaturhinweise . . . . .	22

## Bilder

Bild 1 — Position der Verbindungspunkte oder Öffnungen . . . . .	7
Bild 2 — Beispiel: Sprungkasten Typ 1 . . . . .	7
Bild 3 — Bestimmung der Standsicherheit . . . . .	10

<b>Bild A.1 — Sprungkasten Typ 1</b> . . . . .	<b>12</b>
<b>Bild A.2 — Sprungkasten Typ 2</b> . . . . .	<b>12</b>
<b>Bild A.3 — Sprungkasten Typ 3</b> . . . . .	<b>12</b>
<b>Bild A.4 — Sprungkasten Typ 4</b> . . . . .	<b>13</b>
<b>Bild A.5 — Sprungkasten Typ 5</b> . . . . .	<b>13</b>
<b>Bild A.6 — Sprungkasten Typ 6</b> . . . . .	<b>13</b>
<b>Bild A.7 — Sprungkasten Typ 7</b> . . . . .	<b>14</b>
<b>Bild A.8 — Sprungkasten Typ 8</b> . . . . .	<b>14</b>
<b>Bild C.1 — Beispiel für eine typische Kombination</b> . . . . .	<b>19</b>

## **Tabellen**

<b>Tabelle 1 — Klassifizierung von Sprungkästen</b> . . . . .	<b>5</b>
<b>Tabelle 2 — Maße des Oberteils</b> . . . . .	<b>6</b>
<b>Tabelle 3 — Höhenmaße</b> . . . . .	<b>6</b>
<b>Tabelle 4 — Maximale Größe hervorstehender Teile</b> . . . . .	<b>7</b>
<b>Tabelle B.1 — Beispiele für Zubehör von Sprungkästen und relevante bei der Risikobeurteilung zu berücksichtigende Befestigungspunkte</b> . . . . .	<b>15</b>
<b>Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Beschluss (EU) Nr. 2011/479 der Kommission vom 27. Juli 2011 zur Umsetzung der Verordnung 2023/988/EU des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen für Turngeräte und des Normungsauftrags der Kommission M/507</b> . . . . .	<b>20</b>