

DIN EN 13763-5:2025-12 (D)

**Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Sprengschnurverzögerer - Teil 5:
Überprüfung der Widerstandsfähigkeit von Zünderdrähten und Zündschläuchen
gegen Schnittbelastung; Deutsche Fassung EN 13763-5:2025**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung	5
6 Vorbereitung der Prüfprobe	7
6.1 Zünderdrähte	7
6.2 Zündschläuche	8
7 Durchführung	8
7.1 Zünderdrähte	8
7.2 Zündschläuche	8
8 Angabe der Ergebnisse	9
8.1 Zünderdrähte	9
8.2 Zündschläuche	9
9 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Beispiel für eine Prüfeinrichtung für Schnittbelastung	11
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den abzudeckenden wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 2014/28/EU über die Bereitstellung auf dem Markt und der Kontrolle von Explosivstoffen für zivile Zwecke	12
Literaturhinweise	13
Bilder	
Bild 1 -- Aufbau der Prüfeinrichtung für Schnittbelastung	6
Bild 2 -- Wassertank und zylindrische Biegevorrichtung	7
Bild A.1 -- Beispiel für eine Prüfeinrichtung für Schnittbelastung	11
Tabellen	
Tabelle ZA.1 -- Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 2014/28/EU	12