

# Kunststoff-Trainingsziele für den Schießsport



## 1. Produktbezeichnung

Produktname: Kunststoff-Trainingsziele für den Schießsport

### **Kurzbeschreibung:**

Hochwertige, langlebige Kunststoffziele als sichere und wartungsarme Alternative zu Stahl-Fallscheiben. Entwickelt für intensives Training auf Schießständen mit eingeschränkten baulichen oder genehmigungsrechtlichen Möglichkeiten für Stahlanlagen.

## 2. Einsatzbereiche

Trainingsbetrieb auf Schießständen mit Beschränkungen für Stahl-Fallscheibenanlagen  
 Fallscheiben-ähnliches Training unter realitätsnahen Bedingungen  
 Vereins-, Behörden- oder gewerbliche Schießstände (je nach Zulassung und Standordnung)  
 Innen- und Außenstände (Material für Langzeiteinsatz im Außenbereich geeignet)

**Hinweis:** Die tatsächliche Zulassung und Einsatzart richtet sich immer nach der jeweiligen Standzulassung sowie den gültigen Sicherheits- und Rechtsvorschriften.

## 3. Ursprung & Materialeigenschaften

Das Material der Kunststoff-Trainingsziele wurde ursprünglich in den 1990er-Jahren von einem chinesischen Materialwissenschaftler für den Übungseinsatz der chinesischen Marine im Wassertraining entwickelt. Die Anforderungen an Haltbarkeit und Sicherheit waren entsprechend hoch.

### **Materialeigenschaften (Kurzüberblick):**

- hoch belastbares, schlagzähes Kunststoffmaterial
- selbstheilende Wirkung im Einschussbereich: Einschüsse schließen sich weitgehend
- hohe Beständigkeit gegen wiederholte Treffer auf derselben Fläche
- unempfindlich gegenüber Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen

### **Praxisnachweis:**

Auf einer Fläche von ca. 10 mm Durchmesser wurden rund 500 Schuss im Kaliber 9 mm abgegeben – ohne strukturelle Beschädigung der Scheibe.

## 4. Produktmerkmale & Vorteile

### **Sichere Alternative zu Stahl-Fallscheiben**

Ideal für Stände, auf denen keine Stahl-Fallscheibenanlagen zugelassen oder vorhanden sind.

### **Langlebig und wartungsarm**

Dank der Materialeigenschaften bleiben die Ziele auch bei intensiver Nutzung einsatzfähig, ohne ständigen Austausch.

### Flexible Montagemöglichkeiten

Freistehend einsetzbar oder auf selbst gefertigten Haltern (z. B. Holzlatten mit Scharnieraufnahme) montierbar.

### Innen- und Außeneinsatz

Für den dauerhaften Einsatz im Freien geeignet (UV-beständig, witterungsresistent).

### Individuelle Anpassungen möglich

Größen, Formen und Befestigungslösungen können auf Anfrage kundenspezifisch angepasst werden.

## 5. Standardgrößen & Varianten

### Standardziele (rund):

Ø 200 mm – Stärke ca. 16 mm (geeignet für Kaliber .223 Rem.)

Ø 150 mm – Stärke 19 mm

Ø 100 mm – Stärke 19 mm

### Maximale Zielgröße (rechteckig / Sonderform):

bis ca. 800 × 400 mm

Materialstärke abgestimmt auf Größe und Einsatzbereich (Standard Stärke ca. 19mm)



### Farben:

Standard: Milchweiß

(Sonderfarben auf Anfrage möglich. Wie schwarz, Grün oder Gelb, Abnahmemenge MOQ min. 50 Stück je Trainingsziel Variante)

## 6. Kunststoffsockel & Befestigung

Die passenden Kunststoffsockel bestehen aus demselben hochwertigen Material wie die Ziele und werden standardmäßig in Schwarz gefertigt.

### Eigenschaften der Sockel:

- stabiler Stand für freistehende Ziele
- Befestigungsmöglichkeit für runde Ziele unterschiedlicher Durchmesser
- konfigurierbar für unterschiedliche Trainingskonzepte (z. B. Umklappen/Kippen bei Treffern)
- robust, witterungsbeständig und für den Dauereinsatz ausgelegt



### Befestigungs- und Montageoptionen:

- freistehende Bodenmontage mit Kunststoffsockel
- Montage auf selbst gefertigten Holzlatten / Metallhaltern mit Scharnier
- weitere Halterungskonzepte auf Anfrage

## 7. Sicherheit & Einsatzhinweise

- Einsatz ausschließlich auf Schießständen mit gültiger Zulassung und unter Einhaltung aller geltenden Sicherheitsvorschriften
- Kaliber, Schussentfernungen und Anstellwinkel immer in Abstimmung mit der Standordnung und dem verantwortlichen Schießstandbetreiber festlegen
- Vor Erstnutzung und nach intensiver Nutzung Sichtprüfung der Ziele und Halterungen
- Beschädigte oder deutlich verformte Komponenten sind auszutauschen

### Wichtiger Hinweis:

Die Verantwortung für die sichere und regelkonforme Verwendung der Trainingsziele liegt beim Betreiber des Schießstandes. Wir unterstützen Sie gerne mit technischen Informationen – die konkrete Zulassung erfolgt in Abstimmung mit den zuständigen Stellen.

## 8. Sonderanfertigungen

Auf Anfrage sind kundenspezifische Lösungen möglich, z. B.:

- Sonderformen / spezielle Konturen
- angepasste Größen (innerhalb der max. Abmessungen)
- individuelle Farbwünsche
- kombinierte Lösungen aus Zielscheibe, Sockel und Halterungen
- projektspezifische Auslegung für besondere Trainingsszenarien

Für Sonderanfertigungen stimmen wir Materialstärke, Befestigung und voraussichtliche Belastung gemeinsam mit Ihnen ab.

## 9. Bestellinformationen

### Standardvarianten:

Zielscheibe rund Ø 200 mm  
 Zielscheibe rund Ø 150 mm  
 Zielscheibe rund Ø 100 mm



Zielscheibe rund für Sockel Ø 200 mm  
 Zielscheibe rund für Sockel Ø 150 mm  
 Zielscheibe rund für Sockel Ø 100 mm



Kunststoffsockel passend für Ø 200 mm, Ø 150 mm, Ø 100 mm

### Preisgestaltung:

Die Preise sind abhängig von Stückzahl, Konfiguration und Lieferadresse. Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot.

## 10. Kontakt & technische Beratung

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl der passenden Zielgrößen, Kombinationen aus Scheiben und Sockeln sowie bei technischen Fragen rund um den Einsatz auf Ihrem Schießstand.

LBN Vertrieb & Support EU by SP Services GmbH



Für technische Rückfragen, Angebotsanfragen oder Sonderlösungen kontaktieren Sie uns bitte unter:



**SP Services GmbH**

Kanalstrasse 2

63785 Obernburg am Main

Germany

Mobil: +49 151 14456075

[info@sp-services-gmbh.de](mailto:info@sp-services-gmbh.de)

[www.sp-services-gmbh.de](http://www.sp-services-gmbh.de)

WhatsApp-Kontakt

