

Produktkonformitätserklärung für die Armbrust DS6

Hiermit bestätigen wir, dass das Produkt „DS6 – Kompakte Power im neuen Design“ mit den in dieser Erklärung genannten Materialien und Eigenschaften den geltenden gesetzlichen Anforderungen entspricht.

Produktbezeichnung:

DS6 – Kompakte Power im neuen Design

Verwendungszweck:

Die DS6 ist eine kompakte Sport-Armbrust mit verbessertem Handling und Leistung. Sie ist für den Einsatz im Freizeit- und Sportbereich vorgesehen und dient dem sicheren Abschuss von 6,3" Bolzen mithilfe eines innovativen DoubleStack-Systems.

Verwendete Materialien:

Hauptmaterial: PETG (Polyethylenterephthalatglykol)

Für die Herstellung der Bauteile der DS6 wird PETG in unterschiedlichen Varianten verwendet. Dieses Material zeichnet sich durch hohe Schlagfestigkeit, Formbeständigkeit sowie chemische Beständigkeit aus. PETG ist für den technischen Einsatz geeignet und bietet eine zuverlässige Strukturfestigkeit bei gleichzeitig guter Druckbarkeit.

Eingesetzte PETG-Varianten:

- PETG 1050 V.1

Technisches Datenblatt: [PETG-1050-V.1.001.pdf](#)

- PETG 788585 S

Technisches Datenblatt: [PETG_788585_S_de_de.pdf](#)

Produktmerkmale und Vorteile:

- Doppelmagazin: Schnelles Nachladen durch innovatives System
 - Erhöhtes Zuggewicht: Bis zu 90 lbs für maximale Leistung
 - Kompaktes Design: Integrierter Schaft, ergonomischer Griff
 - Erweiterbarkeit: Zusätzliche Picatinny-Schienen für Zubehör
 - Flexibilität: Werkzeuglos abnehmbare oder fest montierbare Picatinny-Arme
 - Robuste Bauweise: Langlebig und widerstandsfähig durch hochwertigen PETG-Kunststoff
-

Farbe:

Schwarz mit hellgrauer Schrift (neue Farboption bei Print Archer)

Wichtige Hinweise:

- Nicht für Kinder unter 18 Jahren geeignet
 - Nutzung nur in zulässigen Bereichen gemäß Waffen- bzw. Sportgeräteregeln
 - Schutzmaßnahmen (z. B. Augenschutz) beim Gebrauch empfohlen
 - Vor direkter Sonneneinstrahlung und extremer Hitze schützen
-

Pflegehinweise:

- Mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch reinigen
 - Keine scharfen Reinigungsmittel verwenden
 - Nach dem Gebrauch trocken lagern
-

Konformitätserklärung:

Dieses Produkt wurde unter Berücksichtigung der geltenden nationalen und europäischen Normen für Sport- und Freizeitgeräte sowie der Sicherheitsanforderungen für technische Kunststoffteile gefertigt. Die eingesetzten PETG-Materialien erfüllen die erforderlichen Spezifikationen gemäß den angegebenen technischen Datenblättern.

Datum der Erklärung: 25. Juni 2025

Firma:

3DZeit

www.3dzeit.de