

Infos zu Speern

Der Ursprung der Wettkampf-Speere

Bereits vor etwa 400.000 Jahren wusste der Urmensch **ausbalancierte Holzspeere** herzustellen, die den Vergleich mit modernen Wettkampfspeeren nicht scheuen müssen.

Dies haben **Wurfversuche** mit Replikaten der „**Schöninger Speere**“ (Schöningen: nur wenige Kilometer von Sport-Thieme entfernt) am Institut für Sport und Sportwissenschaft der Universität Heidelberg zeigen können. Eine **Distanz von 74 Metern** überbrücken die **Steinzeitspeere** allemal im Fluge.

Dieser **weltweit einzigartige archäologische Fund in Niedersachsen** verbannt die Vorstellung vom “keuleschwingenden Wilden” endgültig ins Reich der Legende.

Nähere Infos im Internet unter » www.erbedermenschheit.de

» Speere bei Sport-Thieme: <http://www.sport-thieme.de/leichtathletik>

Datentabelle Speere

	Männer M 30 - 45 m. Jgd. A	m.Jgd. B M 50 + 55	m.Jgd. B M 50 + 55	M 70 + 75 W 50 + 55	M 80 u.ä. W 60 u. ä. M + W 13/12
Gewicht zur Zulassung zum Wettkampf einschl. Kordelgriff	mind. 800 g	mind. 700 g	mind. 600 g	mind. 500 g	mind. 400 g
Toleranz für Lieferung von Wettkampfgeräten	805 - 825 g	705 - 725 g	605 - 625 g	505 - 525 g	405 - 425 g
Gesamtlänge des Speeres	mind. 2600 mm max. 2700 mm	mind. 2300 mm max. 2400 mm	mind. 2200 mm max. 2300 mm	mind. 2000 mm max. 2100 mm	mind. 1850 mm max. 1950 mm
Länge des Metallkopfes	mind. 250 mm max. 330 mm	mind. 250 mm max. 330 mm	mind. 250 mm max. 330 mm	mind. 220 mm max. 270 mm	mind. 200 mm max. 250 mm
Entfernung zwischen der Spitze des Metallkopfes und dem Schwerpunkt	mind. 900 mm max. 1060 mm	mind. 860 mm max. 1000 mm	mind. 800 mm max. 920 mm	mind. 780 mm max. 880 mm	mind. 750 mm max. 800 mm
Durchmesser des Schaftes an der dicksten Stelle	mind. 25 mm max. 30 mm	mind. 23 mm max. 28 mm	mind. 20 mm max. 25 mm	mind. 20 mm max. 24 mm	mind. 20 mm max. 23 mm
Breite des Kordelgriffs	mind. 150 mm max. 160 mm	mind. 150 mm max. 160 mm	mind. 140 mm max. 150 mm	mind. 135 mm max. 145 mm	mind. 130 mm max. 140 mm
Umfang des Kordelgriffs	darf den Durchmesser des Schaftes um nicht mehr als 8 mm vergrößern				

» Speere bei Sport-Thieme: <http://www.sport-thieme.de/leichtathletik>