

DIN EN ISO 18526-4:2026-06 (D)

Augen- und Gesichtsschutz - Prüfverfahren - Teil 4: Prüfköpfe (ISO 18526-4:2020);
Deutsche Fassung EN ISO 18526-4:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
Einleitung.....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	10
4 Prüfköpfe.....	10
4.1 Klassifizierung der Prüfköpfe für Erwachsene.....	10
4.2 Referenzabstände und Maße der Prüfköpfe für Erwachsene.....	16
4.3 Klassifizierung und Maße von Prüfköpfen für Kinder.....	19
4.3.1 Prüfköpfe vom Typ 1.....	19
4.3.2 Prüfköpfe vom Typ 2.....	19
Anhang A (informativ) Anthropometrische Messungen.....	21
Anhang B (informativ) Anthropometrische Daten zu den Kopf- und Gesichtsmaßen.....	22
Literaturhinweise.....	27
Bilder	
Bild 1 — Beispiele für Prüfköpfe der Größen 1-L, 1-M, 1-S (Vorder- und Seitenansicht).....	13
Bild 2 — Beispiele für Prüfköpfe der Größen 2-L, 2-M, 2-S (Vorder- und Seitenansicht).....	16
Bild 3 — Maße und Referenzabstände.....	17
Tabellen	
Tabelle 1 — Klassifizierung der Prüfköpfe für Augen- und Gesichtsschutzgeräte.....	10
Tabelle 2 — Maße und Referenzabstände, wie in Bild 3 für die kleinen, mittelgroßen und großen Prüfköpfe des Typs 1 festgelegt.....	18
Tabelle 3 — Maße und Bezugsabstände, wie in Bild 3 für die kleinen, mittelgroßen und großen Prüfköpfe des Typs 2 festgelegt.....	18
Tabelle B.1 — AIST-Daten.....	24
Tabelle B.2 — Anthropometrische Daten zu Kopf- und Gesichtsmaßen.....	24
Tabelle B.3 — NIOSH-Daten zu US-amerikanischen Arbeitern.....	25
Tabelle B.4 — NIOSH-Daten zu chinesischen Arbeitern.....	26