

DIN EN 1621-2:2014-05 (D)

Motorradfahrer-Schutzkleidung gegen mechanische Belastung - Teil 2: Rückenprotektoren - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1621- 2:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Unschädlichkeit	6
4.3 Mindestmaße der Schutzzonen	7
4.4 Aufpralldämpfung	7
4.5 Ergonomische Anforderungen	8
4.6 Größenbemessung und Größenkennzeichnung	8
5 Prüfverfahren und Ausrüstung	8
5.1 Aufpralldämpfung	8
5.1.1 Ausrüstung	8
5.1.2 Schablonen	10
5.1.3 Anzahl der Proben	10
5.1.4 Anzahl der Prüfungen	10
5.1.5 Durchführung	11
5.1.6 Prüfungen	14
5.2 Ergonomische Beurteilung	15
5.2.1 Allgemeines	15
5.2.2 Prüfungen	15
5.3 Angabe der Prüfergebnisse	15
5.4 Prüfbericht	15
6 Kennzeichnung	16
7 Herstellerangaben	17
Anhang A (informativ) Verfahren zur metrologischen Bestätigung	19
A.1 Verfahren zur metrologischen Bestätigung	19
A.2 Referenzmaterial	19
A.3 Vorbereitung der Probe	19
A.4 Durchführung	19
A.5 Berechnung	20
A.6 Präzision	20
A.6.1 Ringversuch	20
A.6.2 Wiederholpräzision	20
A.6.3 Vergleichpräzision	20

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG	21
Literaturhinweise	22