

CE-Zertifizierung (EN 1621-1)

VISCOTEC
protecting your body



PROSAFE

Protector mit Knautschzone

Die PROSAFE Familie



98-01
Schulterprotector
Asymmetrisch.
Bauhöhe: nur 13 mm



98-02
Ellenbogenprotector
Symmetrisch.
Bauhöhe: nur 13 mm



98-03
Knieprotector
Symmetrisch. Auch für
mittleres Schienbein.
Bauhöhe: 13 mm



98-04
Hüftprotector
Symmetrisch.
Bauhöhe: nur 12 mm



99-01
Schulterprotector
Symmetrisch. Auch als Ellen-
bogen- / Knie-Protector
einsetzbar.
Bauhöhe: 14 mm



99-02
**Ellenbogen- und
Knieprotector**
Symmetrisch. Auch als
Schulterprotector einsetzbar.
Bauhöhe: 14 mm



05-04
Hüftprotector
Symmetrisch.
Bauhöhe: nur 9 mm



06-05, 06-06
Rückenprotector
Tascheneinschub,
Bauhöhe: nur 10-15 mm



ProSafe EXTREME
Rückenprotector
Sandwichaufbau. Taschen-
einschub.
Bauhöhe: nur 16 mm

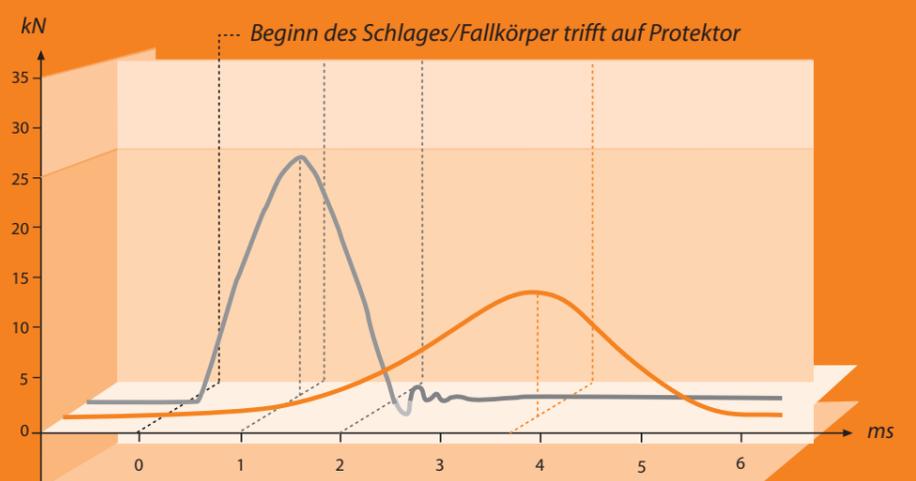


05-KID-A, 05-KID-B
Gelenkprotector für Kinder
Symmetrisch. Einsetzbar für
Schulter, Ellenbogen und Knie.
Bauhöhe: nur 10 mm

PROSAFE: Universell einsetzbare CE-Protectoren. Geeignet als Tascheneinschub für Textil- und Lederbekleidung. Bei sehr guter Stoßdämpfung bieten PROSAFE-Protectoren komfortablen Schutz. Sie sind weich, hoch beweglich, atmungsaktiv und formstabil. Mit PROSAFE hat Viscotec ein ideales Schutzsystem entwickelt. Die Protectoren unterschreiten deutlich den geforderten CE-Wert. Sie absorbieren einen Schlag durch den weichen Schaumstoff über eine längere Zeit. **Das bedeutet: Der Protector wird zur Knautschzone für den Motorradfahrer.**

Kraft-Zeit-Diagramm Gelenkprotectoren

(gemessen unter dem Protector bei einem Schlag nach CE-Norm 1621-1)



Typisch steifer Protector mit einem CE-Wert (25 kN). Sehr schneller Anstieg der Kraft, Kraftspitze bereits 1 ms nach Schlagbeginn erreicht = kaum Reaktionsmöglichkeit des Körpers.

PROSAFE-Weichschaumprotector, ebenso mit 14 kN CE-Wert, deutlich langsamerer Kraftanstieg (Spitze erst nach 3,8 ms) = gute Energieverteilung und Reaktionsfähigkeit des Körpers = Knautschzone.