

## Knieschutz für Arbeitshosen aus Polyurethan



Norm: EN 14404


### PRODUKTBESCHREIBUNG für Knieschutz für Arbeitshosen aus Polyurethan

Durchstichfest nach DIN bis 250 N • Kastenform mit 4 Knöpfen • Befestigung mit ERGO-Fix-System

**MATERIAL:** Polyurethan geschäumt

**NORM**

zertifiziert nach:  
EN 14404

	ART.-NR.
	VE-015

### NORMEN für Knieschutz für Arbeitshosen aus Polyurethan

**EN 14404**

## EN 14404 | Persönliche Schutzausrüstung - Knieschutz für Arbeiten in kniender Haltung



Die Norm EN 14404 legt die Mindestwerte für die Maße der Schutzzonen sowie die mechanischen Anforderungen an die Stichfestigkeit oder Anforderungen an den Komfort fest. An den Innenflächen des Produkts dürfen keine Kanten, Nähte oder andere Unebenheiten vorhanden sein, die den Anwender bei normalem Gebrauch schädigen könnten.

KNIESCHUTZ-TYPEN		LEISTUNGSSTUFEN GEMÄSS EN 14404	
<b>Typ 1</b>	Knieschutz, der am Bein befestigt wird und von anderer Kleidung unabhängig ist	<b>Stufe 0</b>	nur zur Verwendung auf ebenen Böden geeignet; kein Durchstichschutz
<b>Typ 2</b>	Knieschutzpolster, die an den Hosenbeinen in Taschen befestigt werden oder dauerhaft mit der Hose verbunden sind	<b>Stufe 1</b>	für Arbeiten auf ebenen oder unebenen Bodenoberflächen geeignet; bietet Schutz gegen Durchstich bei einer Kraft von mindestens $100 \pm 5$ N
<b>Typ 3</b>	Knieschutz, der nicht am Körper befestigt, sondern vom Anwender vor Arbeitsbeginn an der gewünschten Stelle positioniert wird	<b>Stufe 2</b>	für Arbeiten auf ebenen oder unebenen Bodenoberflächen unter schwierigen Bedingungen geeignet; Schutz gegen Durchstich bei einer Kraft von mindestens $250 \pm 10$ N
<b>Typ 4</b>	Knieschutz, der Teil von Vorrichtungen mit zusätzlichen Funktionen ist, z. B. Aufstehhilfe		