

# Qualitex Warnschutz-Bundjacke PRO

**Qualitex****Ausführung:** Warnschutzbekleidung**Marke:** Qualitex**Material:**

Mischgewebe, hoher Polyesteranteil

**Norm:** EN ISO 20471**Schutzeigenschaften:** Warnschutz**Serie:** Qualitex PRO

## PRODUTBESCHREIBUNG für Qualitex Warnschutz-Bundjacke PRO

Umlegekragen • Verdeckter YKK-Kunststoff-Reißverschluss • 2 aufgesetzte Brusttaschen, verschließbar mit Patte und verdecktem Klettverschluss, rechts mit innenliegender Handytasche • 2 Innentaschen, links mit YKK-Kunststoff-Reißverschluss, rechts mit Klettband verschließbar • 2 eingesetzte Seitentaschen • Armtasche mit Patte und Klettverschluss • Ärmelbündchen mit Klettverschluss • Verlängertes Rückenteil • Bewegungsfalte im Rücken • Bundweitenverstellung mit Lasche und verdecktem Druckknopf • Reflexstreifen 3M-8910.

**MATERIAL:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, Diagonalkörper**GEWICHT:** ca. 245 g/m<sup>2</sup>**GRÖSSE:** S - 5XL**NORMEN**

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	QU-160S	orange/marine	S

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	QU-161S	gelb/marine	S
	QU-161M	gelb/marine	M
	QU-161L	gelb/marine	L
	QU-1614XL	gelb/marine	4XL
	QU-1615XL	gelb/marine	5XL

## NORMEN für Qualitex Warnschutz-Bundjacke PRO

EN ISO 20471

## EN ISO 20471 | Hochsichtbare Warnkleidung



Die internationale Norm EN ISO 20471 legt die Anforderungen an hochsichtbare Warnkleidung fest, die die Anwesenheit des Trägers visuell signalisiert. Die Warnschutzkleidung soll sicherstellen, dass der Träger bei allen Lichtverhältnissen für Fahrzeugführer oder Bediener anderer technischer Ausrüstung auffällig sichtbar ist; sowohl unter Bedingungen bei Tageslicht als auch unter Scheinwerferbeleuchtung in der Dunkelheit.

Die EN 20471 definiert für passive Verkehrsteilnehmer 3 Schutzklassen. Passiver Verkehrsteilnehmer sind Personen, die nicht aktiv am Verkehrsgeschehen teilnehmen, sondern sich mit anderen Abläufen (Arbeiten oder Notfallsituationen) beschäftigen.

Die 3 Klassen werden folgendermaßen eingestuft:

**Hohes Risiko Klasse 3:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von > 60km/h

**Hohes Risiko Klasse 2:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von ≤ 60km/h

**Hohes Risiko Klasse 1:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von ≤ 30km/h

Bei Verkehrsgeschwindigkeiten ≤ 15km/h besteht auch für passive Verkehrsteilnehmer nur ein mittleres Gefährdungsrisiko. Wichtig ist, dass bei lokalen Einflüssen wie Witterungsverhältnissen, Kontrast der Umgebung, Verkehrsichte und weiteren Faktoren einer dieser Einflussfaktoren zu einer höheren Stufe führen kann.

Ausgezeichnet wird Warnschutzkleidung mit einem Piktogramm, welches eine Warnschutzweste symbolisiert. X: Menge sichtbaren Materials (Hintergrund- und Reflexmaterial). Die Zahl neben dem graphischen Symbol (hier X) gibt die Bekleidungsklasse an. Bekleidung der unterschiedlichen Klassen muss Mindestanforderungen an Materialmengen entsprechen: Mindestfläche, die in einem Kleidungsstück enthalten sein muss:

Material	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3
Hintergrundmaterial, fluoreszierend	0,14 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,80 m <sup>2</sup>
retroreflektierendes Material	0,10 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,20 m <sup>2</sup>
Material mit kombinierten Eigenschaften*	0,20 m <sup>2</sup>	-	-

### Mögliche fluoreszierende Farben:

fluoreszierendes Orange, fluoreszierendes Gelb, fluoreszierendes Rot

Die entsprechende Klassifizierung Ihres Produktes finden Sie auch in unseren Produktbeschreibung.

## Qualitex - Erfahren Sie mehr über die Qualitex Technologien



### REISSVERSCHLÜSSE VON YKK®

YKK® ist der weltweit führende Entwickler und Hersteller von Reißverschlüssen. Seine Reißverschlüsse sind besonders haltbar sowie formstabil und haben weiche, abgerundete Zähne, die nicht piksen, keine Fäden ziehen und angenehm wenig Laufgeräusche machen. Zudem sind sie nickelfrei.