

## Vizwell Warnlatzhose Flex-HiVis



**Ausführung:** Warnschutzbekleidung

**Marke:** Vizwell

**Material:** Mischgewebe ,  
Recyceltes Polyester

**Norm:** EN ISO 20471

**Schutzeigenschaften:** Warnschutz



## PRODUKTBESCHREIBUNG für Vizwell Warnlatzhose Flex-HiVis

Warnschutz Latzhose • mit elastischer Faser EME400 für beste Formstabilität bei höchster Bewegungsfreiheit • Verstärkungen aus 600D/PU Oxford-Material • 3-fach Steppnähte • segmentierte Reflektorstreifen • flexible Bundweite durch seitliche Stretchkeile • 3 breite Gürtelschlaufen • ergonomischer Schnitt erleichtert die Bewegungsabläufe • doppelte Maßstabtasche inklusive 4 Stiffächer am rechten Bein • Cargotasche mit 2 Fächern • Knietaschen für separate Kniepolster

**MATERIAL:** 60 % recyceltes Polyester, 20 % Elastomultiester, 20 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>

### **NORMEN**

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	WA-28424	gelb/marine	kurz 24
	WA-28425	gelb/marine	kurz 25
	WA-28426	gelb/marine	kurz 26
	WA-28428	gelb/marine	kurz 28
	WA-28429	gelb/marine	kurz 29
	WA-28430	gelb/marine	kurz 30
	WA-28440	gelb/marine	40
	WA-28442	gelb/marine	42
	WA-28444	gelb/marine	44
	WA-28446	gelb/marine	46
	WA-28448	gelb/marine	48
	WA-28450	gelb/marine	50
	WA-28452	gelb/marine	52
	WA-28454	gelb/marine	54
	WA-28456	gelb/marine	56
	WA-28458	gelb/marine	58
	WA-28460	gelb/marine	60
	WA-28462	gelb/marine	62
	WA-28464	gelb/marine	64
	WA-28466	gelb/marine	66
	WA-28468	gelb/marine	68
	WA-28490	gelb/marine	lang 90
	WA-28494	gelb/marine	lang 94
	WA-28498	gelb/marine	lang 98
WA-284102	gelb/marine	lang 102	
WA-284106	gelb/marine	lang 106	
WA-284110	gelb/marine	lang 110	

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	WA-28724	orange/marine	kurz 24
	WA-28725	orange/marine	kurz 25
	WA-28726	orange/marine	kurz 26
	WA-28728	orange/marine	kurz 28
	WA-28729	orange/marine	kurz 29
	WA-28730	orange/marine	kurz 30
	WA-28740	orange/marine	40
	WA-28742	orange/marine	42
	WA-28744	orange/marine	44
	WA-28746	orange/marine	46
	WA-28748	orange/marine	48
	WA-28750	orange/marine	50
	WA-28752	orange/marine	52
	WA-28754	orange/marine	54
	WA-28756	orange/marine	56
	WA-28758	orange/marine	58
	WA-28760	orange/marine	60
	WA-28762	orange/marine	62
	WA-28764	orange/marine	64
	WA-28766	orange/marine	66
	WA-28768	orange/marine	68
	WA-28790	orange/marine	lang 90
	WA-28794	orange/marine	lang 94
	WA-28798	orange/marine	lang 98
	WA-287102	orange/marine	lang 102
	WA-287106	orange/marine	lang 106
WA-287110	orange/marine	lang 110	

## NORMEN für Vizwell Warnlatzhose Flex-HiVis

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  $> 60\text{km/h}$

**Hohes Risiko Klasse 2:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von  $\leq 60\text{km/h}$

**Hohes Risiko Klasse 1:** Träger ist passiver Verkehrsteilnehmer, Fahrzeuge haben eine Geschwindigkeit von  $\leq 30\text{km/h}$

Bei Verkehrsgeschwindigkeiten  $\leq 15\text{km/h}$  besteht auch für passive Verkehrsteilnehmer nur ein mittleres Gefährdungsrisiko. Wichtig ist, dass bei lokalen Einflüssen wie Witterungsverhältnissen, Kontrast der Umgebung, Verkehrsdichte 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.**

