

Vizwell Warnschutz-Bundhose Flex



Ausführung: Berufsbekleidung , Warnschutzbekleidung

Marke: Vizwell

Material: Mischgewebe , Recyceltes Polyester

Norm: EN ISO 20471

Schutzeigenschaften: Warnschutz



PRODUKTBESCHREIBUNG für Vizwell Warnschutz-Bundhose Flex


Je 3 x 5 cm breite Reflektorstreifen umlaufend an den Hosenbeinen • **INNOVATIVE FULL-STRETCH-WARNSCHUTZWORKWEAR** • segmentiert für höhere Dehnbarkeit • mit elastischer Faser EME400 - für beste Formstabilität bei höchster Bewegungsfreiheit • beanspruchte Stellen aus 600D/PU Oxford-Material • Keil im Schrittbereich erleichtert die Bewegungsabläufe und verhindert das Ausreißen der Nähte • 3-Nadel-Steppnähte an beanspruchten Stellen sorgen für hohe Reißfestigkeit • Längsriegel verhindern das Verrutschen des Kniepolsters • gerader Schnitt • Hosenschlitz mit Qualitätsreißverschluss, • 5 breite Gürtelschlaufen • Patten mit Klettverschluss • Kontrasteinsätze in marineblau • 2 Eingriffstaschen • 2 verstärkte Gesäßtaschen mit Zierstepp • doppelte Maßstabtasche inklusive 4 Stiftfächer am rechten Bein • Cargotasche mit 2 Fächern sowie einer Reißverschluss-Einschubtasche und einer Stifftasche am linken Bein • Knietasche für separate Kniepolster


MATERIAL: 60 % recyceltes Polyester, 20 % Elastomultiester, 20 % Baumwolle, 245 g/m²

NORMEN

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	WA-27124	orange/navy	kurz 24
	WA-27125	orange/navy	kurz 25
	WA-27126	orange/navy	kurz 26
	WA-27127	orange/navy	kurz 27
	WA-27128	orange/navy	kurz 28
	WA-27129	orange/navy	kurz 29
	WA-27130	orange/navy	kurz 30
	WA-27140	orange/navy	40
	WA-27142	orange/navy	42
	WA-27144	orange/navy	44
	WA-27146	orange/navy	46
	WA-27148	orange/navy	48
	WA-27150	orange/navy	50
	WA-27152	orange/navy	52
	WA-27154	orange/navy	54
	WA-27156	orange/navy	56
	WA-27158	orange/navy	58
	WA-27160	orange/navy	60
	WA-27162	orange/navy	62
	WA-27164	orange/navy	64
	WA-27166	orange/navy	66
	WA-27168	orange/navy	68
	WA-27190	orange/navy	lang 90
	WA-27194	orange/navy	lang 94
	WA-27198	orange/navy	lang 98
	WA-271102	orange/navy	lang 102
	WA-271106	orange/navy	lang 106
	WA-271110	orange/navy	lang 110

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	WA-27224	gelb/navy	kurz 24
	WA-27225	gelb/navy	kurz 25
	WA-27226	gelb/navy	kurz 26
	WA-27227	gelb/navy	kurz 27
	WA-27228	gelb/navy	kurz 28
	WA-27229	gelb/navy	kurz 29
	WA-27230	gelb/navy	kurz 30
	WA-27240	gelb/navy	40
	WA-27242	gelb/navy	42
	WA-27244	gelb/navy	44
	WA-27246	gelb/navy	46
	WA-27248	gelb/navy	48
	WA-27250	gelb/navy	50
	WA-27252	gelb/navy	52
	WA-27254	gelb/navy	54
	WA-27256	gelb/navy	56
	WA-27258	gelb/navy	58
	WA-27260	gelb/navy	60
	WA-27262	gelb/navy	62
	WA-27264	gelb/navy	64
	WA-27266	gelb/navy	66
	WA-27268	gelb/navy	68
	WA-27290	gelb/navy	lang 90
	WA-27294	gelb/navy	lang 94
	WA-27298	gelb/navy	lang 98
	WA-272102	gelb/navy	lang 102
	WA-272106	gelb/navy	lang 106
	WA-272110	gelb/navy	lang 110

NORMEN für Vizwell Warnschutz-Bundhose Flex

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 ²	0,50 m ²	0,80 m ²
retroreflektierendes Material	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
Material mit kombinierten Eigenschaften*	0,20 m ²	-	-

Mögliche fluoreszierende Farben:

fluoreszierendes Orange, fluoreszierendes Gelb, fluoreszierendes Rot

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

