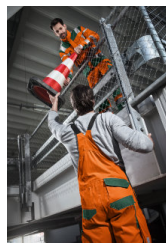


Kübler Latzhose Reflectiq



Ausführung: Berufsbekleidung ,
Warnschutzbekleidung
Marke: Kübler Workwear
Material:
50 % Baumwolle, 50 % Polyester
Materialfunktionen: Stretch
Norm: EN 14404 , EN ISO 20471
Schutzeigenschaften: Warnschutz
Serie: Kübler Reflectiq



PRODUKTBESCHREIBUNG für Kübler Latzhose Reflectiq

DESIGN

- Kontrast-Elemente: Saumbereich, Seitentaschen, Taschenpatten, CORDURA®-Verstärkungen
- Stretch: Farbe Schwarz für alle Farbstellungen
- Reflex-Elemente: Reflexemblem im Kniebereich, segmentiertes und durchgehendes Reflexband kombiniert, 2 Reflexstreifen am Bein umlaufend (7 cm breit)

FUNKTION

- Ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit
- 2 Seitentaschen mit Übergriff-Funktion
- 2 Gesäßtaschen mit CORDURA®-Verstärkung, rechts mit Patte und Klettverschluss
- Rechts: lose, doppelte Meterstapeltasche mit CORDURA®-Verstärkung, Volumenfalte und zusätzlicher Reißverschlussentasche, ideal für Smartphones
- Links: Schenkeltasche mit CORDURA®-Verstärkung, Volumenfalte, Patte und Klettverschluss, zusätzliche Reißverschlussentasche, ideal für Smartphones
- Latztasche mit CORDURA®-Verstärkung, mit Patte und Klettverschluss, zusätzliche Reißverschlussentasche
- Elastische Träger mit schlagfestem und hitzebeständigem Kunststoffsteckverschluss
- Ergonomischer, hochgezogener Nierenschutz
- Stretcheinsatz im Bund
- Schlitz mit Reißverschluss
- Vorgeformtes Knie mit Bewegungszone
- Von oben befüllbare Knieschutztaschen aus CORDURA® mit Patte und Klettverschluss und wasserabweisender Funktion
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert

MATERIAL: 50% Baumwolle, 50 % Polyester, ca. 270 g/m²
Farbe rot/schwarz: 15 % Baumwolle, 85 % Polyester, ca. 270 g/m²


GRÖSSEN: 44–64, Untersetzte Größen: 24–30, Schlanke Größen: 90–114


NORMEN

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

EN 14404:2004 + A1:2010 Typ 2, Leistungsstufe 1 in Verbindung mit Kübler® Knieschutz Art. KW-001

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18144	gelb/anthrazit	44
	KW-18146	gelb/anthrazit	46
	KW-18148	gelb/anthrazit	48
	KW-18150	gelb/anthrazit	50
	KW-18152	gelb/anthrazit	52
	KW-18154	gelb/anthrazit	54
	KW-18156	gelb/anthrazit	56
	KW-18158	gelb/anthrazit	58
	KW-18160	gelb/anthrazit	60
	KW-18162	gelb/anthrazit	62
	KW-18164	gelb/anthrazit	64
	KW-18124	gelb/anthrazit	kurz 24
	KW-18125	gelb/anthrazit	kurz 25
	KW-18126	gelb/anthrazit	kurz 26
	KW-18127	gelb/anthrazit	kurz 27
	KW-18128	gelb/anthrazit	kurz 28
	KW-18129	gelb/anthrazit	kurz 29
	KW-18130	gelb/anthrazit	kurz 30
	KW-18190	gelb/anthrazit	lang 90
	KW-18194	gelb/anthrazit	lang 94
KW-18198	gelb/anthrazit	lang 98	
KW-181102	gelb/anthrazit	lang 102	
KW-181106	gelb/anthrazit	lang 106	
KW-181110	gelb/anthrazit	lang 110	
KW-181114	gelb/anthrazit	lang 114	


	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18244	orange/kobaltblau	44
	KW-18246	orange/kobaltblau	46
	KW-18248	orange/kobaltblau	48
	KW-18250	orange/kobaltblau	50
	KW-18252	orange/kobaltblau	52
	KW-18254	orange/kobaltblau	54
	KW-18256	orange/kobaltblau	56
	KW-18258	orange/kobaltblau	58
	KW-18260	orange/kobaltblau	60
	KW-18262	orange/kobaltblau	62
	KW-18264	orange/kobaltblau	64
	KW-18224	orange/kobaltblau	kurz 24
	KW-18225	orange/kobaltblau	kurz 25
	KW-18226	orange/kobaltblau	kurz 26
	KW-18227	orange/kobaltblau	kurz 27
	KW-18228	orange/kobaltblau	kurz 28
	KW-18229	orange/kobaltblau	kurz 29
	KW-18230	orange/kobaltblau	kurz 30
	KW-18290	orange/kobaltblau	lang 90
	KW-18294	orange/kobaltblau	lang 94
	KW-18298	orange/kobaltblau	lang 98
	KW-182102	orange/kobaltblau	lang 102
	KW-182106	orange/kobaltblau	lang 106
	KW-182110	orange/kobaltblau	lang 110
KW-182114	orange/kobaltblau	lang 114	




ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
KW-18344	orange/grün	44
KW-18346	orange/grün	46
KW-18348	orange/grün	48
KW-18350	orange/grün	50
KW-18352	orange/grün	52
KW-18354	orange/grün	54
KW-18356	orange/grün	56
KW-18358	orange/grün	58
KW-18360	orange/grün	60
KW-18362	orange/grün	62
KW-18364	orange/grün	64
KW-18324	orange/grün	kurz 24
KW-18325	orange/grün	kurz 25
KW-18326	orange/grün	kurz 26
KW-18327	orange/grün	kurz 27
KW-18328	orange/grün	kurz 28
KW-18329	orange/grün	kurz 29
KW-18330	orange/grün	kurz 30
KW-18390	orange/grün	lang 90
KW-18394	orange/grün	lang 94
KW-18398	orange/grün	lang 98
KW-183102	orange/grün	lang 102
KW-183106	orange/grün	lang 106
KW-183110	orange/grün	lang 110
KW-183114	orange/grün	lang 114



	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18444	orange/anthrazit	44
	KW-18446	orange/anthrazit	46
	KW-18448	orange/anthrazit	48
	KW-18450	orange/anthrazit	50
	KW-18452	orange/anthrazit	52
	KW-18454	orange/anthrazit	54
	KW-18456	orange/anthrazit	56
	KW-18458	orange/anthrazit	58
	KW-18460	orange/anthrazit	60
	KW-18462	orange/anthrazit	62
	KW-18464	orange/anthrazit	64
	KW-18424	orange/anthrazit	kurz 24
	KW-18425	orange/anthrazit	kurz 25
	KW-18426	orange/anthrazit	kurz 26
	KW-18427	orange/anthrazit	kurz 27
	KW-18428	orange/anthrazit	kurz 28
	KW-18429	orange/anthrazit	kurz 29
	KW-18430	orange/anthrazit	kurz 30
	KW-18490	orange/anthrazit	lang 90
	KW-18494	orange/anthrazit	lang 94
	KW-18498	orange/anthrazit	lang 98
	KW-184102	orange/anthrazit	lang 102
	KW-184106	orange/anthrazit	lang 106
	KW-184110	orange/anthrazit	lang 110
	KW-184114	orange/anthrazit	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18544	rot/schwarz	44
	KW-18546	rot/schwarz	46
	KW-18548	rot/schwarz	48
	KW-18550	rot/schwarz	50
	KW-18552	rot/schwarz	52
	KW-18554	rot/schwarz	54
	KW-18556	rot/schwarz	56
	KW-18558	rot/schwarz	58
	KW-18560	rot/schwarz	60
	KW-18562	rot/schwarz	62
	KW-18564	rot/schwarz	64
	KW-18524	rot/schwarz	kurz 24
	KW-18525	rot/schwarz	kurz 25
	KW-18526	rot/schwarz	kurz 26
	KW-18527	rot/schwarz	kurz 27
	KW-18528	rot/schwarz	kurz 28
	KW-18529	rot/schwarz	kurz 29
	KW-18530	rot/schwarz	kurz 30
	KW-18590	rot/schwarz	lang 90
	KW-18594	rot/schwarz	lang 94
	KW-18598	rot/schwarz	lang 98
	KW-185102	rot/schwarz	lang 102
	KW-185106	rot/schwarz	lang 106
	KW-185110	rot/schwarz	lang 110
KW-185114	rot/schwarz	lang 114	

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-26044	orange/dunkelblau	44
	KW-26046	orange/dunkelblau	46
	KW-26048	orange/dunkelblau	48
	KW-26050	orange/dunkelblau	50
	KW-26052	orange/dunkelblau	52
	KW-26054	orange/dunkelblau	54
	KW-26056	orange/dunkelblau	56
	KW-26058	orange/dunkelblau	58
	KW-26060	orange/dunkelblau	60
	KW-26062	orange/dunkelblau	62
	KW-26064	orange/dunkelblau	64
	KW-26024	orange/dunkelblau	kurz 24
	KW-26025	orange/dunkelblau	kurz 25
	KW-26026	orange/dunkelblau	kurz 26
	KW-26027	orange/dunkelblau	kurz 27
	KW-26028	orange/dunkelblau	kurz 28
	KW-26029	orange/dunkelblau	kurz 29
	KW-26030	orange/dunkelblau	kurz 30
	KW-26090	orange/dunkelblau	lang 90
	KW-26094	orange/dunkelblau	lang 94
KW-26098	orange/dunkelblau	lang 98	
KW-260102	orange/dunkelblau	lang 102	
KW-260106	orange/dunkelblau	lang 106	
KW-260110	orange/dunkelblau	lang 110	
KW-260114	orange/dunkelblau	lang 114	

NORMEN für Kübler Latzhose Reflectiq

EN 14404

EN ISO 20471

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

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.

Kübler Workwear – Erfahren Sie mehr über die Kübler Workwear Technologien

Kübler® Workwear vereint innovative Gewebe und moderne Fertigungsmethoden zu hochqualitativer Arbeitsbekleidung. Neben modernen Designs und einer bequemen Passform zeichnet sich die Berufsbekleidung von Kübler® besonders durch ihre Langlebigkeit und Funktionalität aus. Gerade beim längeren Tragen unter körperlicher Anstrengung ist es wichtig, dass die Bekleidung keine gesundheitlich bedenklichen Substanzen enthält. Aus diesem Grund sind die Produkte von Kübler® Workwear schadstoffgeprüft und mit wenigen Ausnahmen OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert.



CORDURA®

Das hochtechnologische CORDURA®-Gewebe ist äußerst strapazierfähig und dient zur Verstärkung zahlreicher Materialien. Es zeichnet sich durch eine hohe Abrieb- und Reißfestigkeit aus. An Berufsbekleidung kommt es vor allem zur Verstärkung besonders beanspruchter Stellen (z. B. Knie, Ellenbogen, lose hängende Taschen) zum Einsatz. Dadurch sind die Produkte deutlich länger tragbar.

COMFORTZONE: AUSSERORDENTLICH BEWEGLICH

Mehr Bewegungsfreiheit, mehr Spielraum, mehr Wohlbefinden – die ComfortZone sorgt dafür, dass Sie sich in Ihrer Kübler® Workwear frei bewegen können. An besonders beanspruchten Zonen – Rücken, Nacken, Arme, Übergangs- und Abschlussbereiche – sorgen intelligent platzierte Nähte, Stretcheinsätze und ergonomische Passformen für absolute Bewegungsfreiheit und verhindern lästiges Verrutschen.

