Kübler Warnschutz-Sommerhose Reflectiq



Ausführung: Berufsbekleidung , Warnschutzbekleidung
Marke: Kübler Workwear
Material: Mischgewebe, hoher Baumwollanteil
Materialfunktionen: atmungsaktiv , Stretch
Norm: EN 14404 , EN ISO 20471
Schutzeigenschaften: Warnschutz
Serie: Kübler Reflectiq










PRODUKTBESCHREIBUNG für Kübler Warnschutz-Sommerhose Reflectiq

DESIGN

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

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

FUNKTION

- Atmungsaktiv
- Ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit
- 2 Seitentaschen mit Übergriff-Funktion
- 2 Gesäßtaschen mit CORDURA®-Verstärkung, rechts mit Patte und Klettverschluss
- Rechts: lose, doppelte Meterstabtasche mit CORDURA®-Verstärkung, Volumenfalte und zusätzlicher Reißverschlusstasche, ideal für Smartphones
- Links: Schenkeltasche mit CORDURA®-Verstärkung, Volumenfalte, Patte und Klettverschluss, zusätzliche Reißverschlusstasche, ideal für Smartphones
- Elastischer Bundeinsatz
- Schlitz mit Reißverschluss
- Stabile Gürtelschlaufen aus CORDURA®
- Vorgeformtes Knie mit Bewegungszone
- Von oben befüllbare Knieschutztaschen aus CORDURA® mit Patte und Klettverschluss und wasserabweisender Funktion
- Ventilationseinsatz in der Kniekehle und im Schritt für optimalen Temperaturausgleich
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Rechts: Schlaufe für Karabiner an Gürtelschlaufe
- OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert

MATERIAL: 60 % Baumwolle, 40 % Polyester, ca. 230 g/m²
Farbe rot/schwarz: 15 % Baumwolle, 85 % Polyester, ca. 230 g/m²

GRÖSSEN: 44–64, 24–30, 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

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18644	rot/schwarz	44
	KW-18646	rot/schwarz	46
	KW-18648	rot/schwarz	48
	KW-18650	rot/schwarz	50
	KW-18652	rot/schwarz	52
	KW-18654	rot/schwarz	54
	KW-18656	rot/schwarz	56
	KW-18658	rot/schwarz	58
	KW-18660	rot/schwarz	60
	KW-18662	rot/schwarz	62
	KW-18664	rot/schwarz	64
	KW-18624	rot/schwarz	kurz 24
	KW-18625	rot/schwarz	kurz 25
	KW-18626	rot/schwarz	kurz 26
	KW-18627	rot/schwarz	kurz 27
	KW-18628	rot/schwarz	kurz 28
	KW-18629	rot/schwarz	kurz 29
	KW-18630	rot/schwarz	kurz 30
	KW-18690	rot/schwarz	lang 90
	KW-18694	rot/schwarz	lang 94
	KW-18698	rot/schwarz	lang 98
	KW-186102	rot/schwarz	lang 102
	KW-186106	rot/schwarz	lang 106
	KW-186110	rot/schwarz	lang 110
	KW-186114	rot/schwarz	lang 114

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18844	orange/kobaltblau	44
	KW-18846	orange/kobaltblau	46
	KW-18848	orange/kobaltblau	48
	KW-18850	orange/kobaltblau	50
	KW-18852	orange/kobaltblau	52
	KW-18854	orange/kobaltblau	54
	KW-18856	orange/kobaltblau	56
	KW-18858	orange/kobaltblau	58
	KW-18860	orange/kobaltblau	60
	KW-18862	orange/kobaltblau	62
	KW-18864	orange/kobaltblau	64
	KW-18824	orange/kobaltblau	kurz 24
	KW-18825	orange/kobaltblau	kurz 25
	KW-18826	orange/kobaltblau	kurz 26
	KW-18827	orange/kobaltblau	kurz 27
	KW-18828	orange/kobaltblau	kurz 28
	KW-18829	orange/kobaltblau	kurz 29
	KW-18830	orange/kobaltblau	kurz 30
	KW-18890	orange/kobaltblau	lang 90
	KW-18894	orange/kobaltblau	lang 94
	KW-18898	orange/kobaltblau	lang 98
	KW-188102	orange/kobaltblau	lang 102
	KW-188106	orange/kobaltblau	lang 106
	KW-188110	orange/kobaltblau	lang 110
	KW-188114	orange/kobaltblau	lang 114

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18944	orange/grün	44
	KW-18946	orange/grün	46
	KW-18948	orange/grün	48
	KW-18950	orange/grün	50
	KW-18952	orange/grün	52
	KW-18954	orange/grün	54
	KW-18956	orange/grün	56
	KW-18958	orange/grün	58
	KW-18960	orange/grün	60
	KW-18962	orange/grün	62
	KW-18964	orange/grün	64
	KW-18924	orange/grün	kurz 24
	KW-18925	orange/grün	kurz 25
	KW-18926	orange/grün	kurz 26
	KW-18927	orange/grün	kurz 27
	KW-18928	orange/grün	kurz 28
	KW-18929	orange/grün	kurz 29
	KW-18930	orange/grün	kurz 30
	KW-18990	orange/grün	lang 90
	KW-18994	orange/grün	lang 94
	KW-18998	orange/grün	lang 98
	KW-189102	orange/grün	lang 102
	KW-189106	orange/grün	lang 106
	KW-189110	orange/grün	lang 110
	KW-189114	orange/grün	lang 114

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-19044	orange/anthrazit	44
	KW-19046	orange/anthrazit	46
	KW-19048	orange/anthrazit	48
	KW-19050	orange/anthrazit	50
	KW-19052	orange/anthrazit	52
	KW-19054	orange/anthrazit	54
	KW-19056	orange/anthrazit	56
	KW-19058	orange/anthrazit	58
	KW-19060	orange/anthrazit	60
	KW-19062	orange/anthrazit	62
	KW-19064	orange/anthrazit	64
	KW-19024	orange/anthrazit	kurz 24
	KW-19025	orange/anthrazit	kurz 25
	KW-19026	orange/anthrazit	kurz 26
	KW-19027	orange/anthrazit	kurz 27
	KW-19028	orange/anthrazit	kurz 28
	KW-19029	orange/anthrazit	kurz 29
	KW-19030	orange/anthrazit	kurz 30
	KW-19090	orange/anthrazit	lang 90
	KW-19094	orange/anthrazit	lang 94
	KW-19098	orange/anthrazit	lang 98
	KW-190102	orange/anthrazit	lang 102
	KW-190106	orange/anthrazit	lang 106
	KW-190110	orange/anthrazit	lang 110
	KW-190114	orange/anthrazit	lang 114

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-18744	gelb/anthrazit	44
	KW-18746	gelb/anthrazit	46
	KW-18748	gelb/anthrazit	48
	KW-18750	gelb/anthrazit	50
	KW-18752	gelb/anthrazit	52
	KW-18754	gelb/anthrazit	54
	KW-18756	gelb/anthrazit	56
	KW-18758	gelb/anthrazit	58
	KW-18760	gelb/anthrazit	60
	KW-18762	gelb/anthrazit	62
	KW-18764	gelb/anthrazit	64
	KW-18724	gelb/anthrazit	kurz 24
	KW-18725	gelb/anthrazit	kurz 25
	KW-18726	gelb/anthrazit	kurz 26
	KW-18727	gelb/anthrazit	kurz 27
	KW-18728	gelb/anthrazit	kurz 28
	KW-18729	gelb/anthrazit	kurz 29
	KW-18730	gelb/anthrazit	kurz 30
	KW-18790	gelb/anthrazit	lang 90
	KW-18794	gelb/anthrazit	lang 94
	KW-18798	gelb/anthrazit	lang 98
	KW-187102	gelb/anthrazit	lang 102
	KW-187106	gelb/anthrazit	lang 106
	KW-187110	gelb/anthrazit	lang 110
	KW-187114	gelb/anthrazit	lang 114

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-26144	orange/dunkelblau	44
	KW-26146	orange/dunkelblau	46
	KW-26148	orange/dunkelblau	48
	KW-26150	orange/dunkelblau	50
	KW-26152	orange/dunkelblau	52
	KW-26154	orange/dunkelblau	54
	KW-26156	orange/dunkelblau	56
	KW-26158	orange/dunkelblau	58
	KW-26160	orange/dunkelblau	60
	KW-26162	orange/dunkelblau	62
	KW-26164	orange/dunkelblau	64
	KW-26124	orange/dunkelblau	kurz 24
	KW-26125	orange/dunkelblau	kurz 25
	KW-26126	orange/dunkelblau	kurz 26
	KW-26127	orange/dunkelblau	kurz 27
	KW-26128	orange/dunkelblau	kurz 28
	KW-26129	orange/dunkelblau	kurz 29
	KW-26130	orange/dunkelblau	kurz 30
	KW-26190	orange/dunkelblau	lang 90
	KW-26194	orange/dunkelblau	lang 94
	KW-26198	orange/dunkelblau	lang 98
	KW-261102	orange/dunkelblau	lang 102
	KW-261106	orange/dunkelblau	lang 106
	KW-261110	orange/dunkelblau	lang 110
	KW-261114	orange/dunkelblau	lang 114

NORMEN für Kübler Warnschutz-Sommerhose Reflectiq

EN 14404

EN ISO 20471

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

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		

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

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, 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 m²	0,50 m²	0,80 m²
retroreflektierendes Material	0,10 m²	0,13 m²	0,20 m²
Material mit kombinierten Eigenschaften*	0,20 m²	-	-

Mögliche fluoreszierende Farben:
fluoreszierendes Orange, fluoreszierendes Gelb, fluoreszierendes Rot

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

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

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.



Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00