

## Kübler Warnschutz-Bundjacke Reflectiq



**Ausführung:** Berufsbekleidung, Warnschutzbekleidung

**Marke:** Kübler Workwear

**Material:**

50 % Baumwolle, 50 % Polyester

**Materialfunktionen:** Stretch

**Norm:** EN ISO 20471

**Schutzeigenschaften:** Warnschutz

**Serie:** Kübler Reflectiq



## PRODUKTBESCHREIBUNG für Kübler Warnschutz-Bundjacke Reflectiq

### DESIGN

- Körperbetonter Schnitt
- Kontrast-Elemente: Saumbereich an Rumpf und Ärmel, Vorder- und Rückenkoller, CORDURA®-Verstärkungen
- Stretch: Farbe Schwarz für alle Farbstellungen
- Reflex-Elemente: Reflexoptik in Body Language, segmentiertes und durchgehendes Reflexband kombiniert, 2 Reflexstreifen an Rumpf und Ärmel umlaufend (5 cm breit), zusätzliche Reflexstreifen über Schulter sowie an Brust und oberem Rücken (5 cm breit) und am Oberarm (2,5 cm breit)

### FUNKTION

- 2 Brusttaschen mit Patte, Klettverschluss und Stifteinschub
- 2 eingearbeitete Seitentaschen mit verdecktem Druckknopf

- 2 Innentaschen
- Rechts: Smartphone-Innentasche
- Links: Oberarmtasche mit Patte und Klettverschluss, Stiftöffnung in Patte
- Frontreißverschluss mit kombiniertem Kinn- und Bartschoner sowie Windschutzbürste
- Steh-/Umlegekragen mit bequemem Stretcheinsatz im Nacken
- Ergonomisch geschnittener Ärmel mit zusätzlichen Bewegungszonen für mehr Bewegungsfreiheit
- Schulter mit Stretcheinsatz
- Ärmelaum mit Lasche weitenregulierbar
- Ärmel mit innenliegendem Strickbündchen
- Verlängerter Rücken
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Ergonomisch geformte griffige Zipper
- OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert

**MATERIAL:** 50 % Baumwolle, 50 % Polyester, 270 g/m<sup>2</sup>

Farbe rot/schwarz: 15 % Baumwolle, 85 % Polyester, 270 g/m<sup>2</sup>

**GRÖSSEN:** 44–64, 24–30, 90–114

#### **NORMEN**

zertifiziert nach:

EN ISO 20471 (Klasse 2)

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-16644	gelb/anthrazit	44
	KW-16646	gelb/anthrazit	46
	KW-16648	gelb/anthrazit	48
	KW-16650	gelb/anthrazit	50
	KW-16652	gelb/anthrazit	52
	KW-16654	gelb/anthrazit	54
	KW-16656	gelb/anthrazit	56
	KW-16658	gelb/anthrazit	58
	KW-16660	gelb/anthrazit	60
	KW-16662	gelb/anthrazit	62
	KW-16664	gelb/anthrazit	64
	KW-16624	gelb/anthrazit	kurz 24
	KW-16625	gelb/anthrazit	kurz 25
	KW-16626	gelb/anthrazit	kurz 26
	KW-16627	gelb/anthrazit	kurz 27
	KW-16628	gelb/anthrazit	kurz 28
	KW-16629	gelb/anthrazit	kurz 29
	KW-16630	gelb/anthrazit	kurz 30
	KW-16690	gelb/anthrazit	lang 90
	KW-16694	gelb/anthrazit	lang 94
	KW-16698	gelb/anthrazit	lang 98
	KW-166102	gelb/anthrazit	lang 102
	KW-166106	gelb/anthrazit	lang 106
	KW-166110	gelb/anthrazit	lang 110
	KW-166114	gelb/anthrazit	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-16744	orange/kobaltblau	44
	KW-16746	orange/kobaltblau	46
	KW-16748	orange/kobaltblau	48
	KW-16750	orange/kobaltblau	50
	KW-16752	orange/kobaltblau	52
	KW-16754	orange/kobaltblau	54
	KW-16756	orange/kobaltblau	56
	KW-16758	orange/kobaltblau	58
	KW-16760	orange/kobaltblau	60
	KW-16762	orange/kobaltblau	62
	KW-16764	orange/kobaltblau	64
	KW-16724	orange/kobaltblau	kurz 24
	KW-16725	orange/kobaltblau	kurz 25
	KW-16726	orange/kobaltblau	kurz 26
	KW-16727	orange/kobaltblau	kurz 27
	KW-16728	orange/kobaltblau	kurz 28
	KW-16729	orange/kobaltblau	kurz 29
	KW-16730	orange/kobaltblau	kurz 30
	KW-16790	orange/kobaltblau	lang 90
	KW-16794	orange/kobaltblau	lang 94
	KW-16798	orange/kobaltblau	lang 98
	KW-167102	orange/kobaltblau	lang 102
	KW-167106	orange/kobaltblau	lang 106
	KW-167110	orange/kobaltblau	lang 110
	KW-167114	orange/kobaltblau	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-16844	orange/grün	44
	KW-16846	orange/grün	46
	KW-16848	orange/grün	48
	KW-16850	orange/grün	50
	KW-16852	orange/grün	52
	KW-16854	orange/grün	54
	KW-16856	orange/grün	56
	KW-16858	orange/grün	58
	KW-16860	orange/grün	60
	KW-16862	orange/grün	62
	KW-16864	orange/grün	64
	KW-16824	orange/grün	kurz 24
	KW-16825	orange/grün	kurz 25
	KW-16826	orange/grün	kurz 26
	KW-16827	orange/grün	kurz 27
	KW-16828	orange/grün	kurz 28
	KW-16829	orange/grün	kurz 29
	KW-16830	orange/grün	kurz 30
	KW-16890	orange/grün	lang 90
	KW-16894	orange/grün	lang 94
	KW-16898	orange/grün	lang 98
	KW-168102	orange/grün	lang 102
	KW-168106	orange/grün	lang 106
	KW-168110	orange/grün	lang 110
	KW-168114	orange/grün	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-16944	orange/anthrazit	44
	KW-16946	orange/anthrazit	46
	KW-16948	orange/anthrazit	48
	KW-16950	orange/anthrazit	50
	KW-16952	orange/anthrazit	52
	KW-16954	orange/anthrazit	54
	KW-16956	orange/anthrazit	56
	KW-16958	orange/anthrazit	58
	KW-16960	orange/anthrazit	60
	KW-16962	orange/anthrazit	62
	KW-16964	orange/anthrazit	64
	KW-16924	orange/anthrazit	kurz 24
	KW-16925	orange/anthrazit	kurz 25
	KW-16926	orange/anthrazit	kurz 26
	KW-16927	orange/anthrazit	kurz 27
	KW-16928	orange/anthrazit	kurz 28
	KW-16929	orange/anthrazit	kurz 29
	KW-16930	orange/anthrazit	kurz 30
	KW-16990	orange/anthrazit	lang 90
	KW-16994	orange/anthrazit	lang 94
	KW-16998	orange/anthrazit	lang 98
	KW-169102	orange/anthrazit	lang 102
	KW-169106	orange/anthrazit	lang 106
	KW-169110	orange/anthrazit	lang 110
	KW-169114	orange/anthrazit	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-17044	rot/schwarz	44
	KW-17046	rot/schwarz	46
	KW-17048	rot/schwarz	48
	KW-17050	rot/schwarz	50
	KW-17052	rot/schwarz	52
	KW-17054	rot/schwarz	54
	KW-17056	rot/schwarz	56
	KW-17058	rot/schwarz	58
	KW-17060	rot/schwarz	60
	KW-17062	rot/schwarz	62
	KW-17064	rot/schwarz	64
	KW-17024	rot/schwarz	kurz 24
	KW-17025	rot/schwarz	kurz 25
	KW-17026	rot/schwarz	kurz 26
	KW-17027	rot/schwarz	kurz 27
	KW-17028	rot/schwarz	kurz 28
	KW-17029	rot/schwarz	kurz 29
	KW-17030	rot/schwarz	kurz 30
	KW-17090	rot/schwarz	lang 90
	KW-17094	rot/schwarz	lang 94
	KW-17098	rot/schwarz	lang 98
	KW-170102	rot/schwarz	lang 102
	KW-170106	rot/schwarz	lang 106
	KW-170110	rot/schwarz	lang 110
	KW-170114	rot/schwarz	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-25724	orange/dunkelblau	kurz 24
	KW-25725	orange/dunkelblau	kurz 25
	KW-25726	orange/dunkelblau	kurz 26
	KW-25727	orange/dunkelblau	kurz 27
	KW-25728	orange/dunkelblau	kurz 28
	KW-25729	orange/dunkelblau	kurz 29
	KW-25730	orange/dunkelblau	kurz 30
	KW-25744	orange/dunkelblau	44
	KW-25746	orange/dunkelblau	46
	KW-25748	orange/dunkelblau	48
	KW-25750	orange/dunkelblau	50
	KW-25752	orange/dunkelblau	52
	KW-25754	orange/dunkelblau	54
	KW-25756	orange/dunkelblau	56
	KW-25758	orange/dunkelblau	58
	KW-25760	orange/dunkelblau	60
	KW-25762	orange/dunkelblau	62
	KW-25764	orange/dunkelblau	64
	KW-25790	orange/dunkelblau	lang 90
	KW-25794	orange/dunkelblau	lang 94
	KW-25798	orange/dunkelblau	lang 98
	KW-257102	orange/dunkelblau	lang 102
	KW-257106	orange/dunkelblau	lang 106
	KW-257110	orange/dunkelblau	lang 110
	KW-257114	orange/dunkelblau	lang 114

	ART.-NR.	FARBE	GRÖSSE
	KW-29224	gelb/dunkelblau	kurz 24
	KW-29225	gelb/dunkelblau	kurz 25
	KW-29226	gelb/dunkelblau	kurz 26
	KW-29227	gelb/dunkelblau	kurz 27
	KW-29228	gelb/dunkelblau	kurz 28
	KW-29229	gelb/dunkelblau	kurz 29
	KW-29230	gelb/dunkelblau	kurz 30
	KW-29244	gelb/dunkelblau	44
	KW-29246	gelb/dunkelblau	46
	KW-29248	gelb/dunkelblau	48
	KW-29250	gelb/dunkelblau	50
	KW-29252	gelb/dunkelblau	52
	KW-29254	gelb/dunkelblau	54
	KW-29256	gelb/dunkelblau	56
	KW-29258	gelb/dunkelblau	58
	KW-29260	gelb/dunkelblau	60
	KW-29262	gelb/dunkelblau	62
	KW-29264	gelb/dunkelblau	64
	KW-29290	gelb/dunkelblau	lang 90
	KW-29294	gelb/dunkelblau	lang 94
	KW-29298	gelb/dunkelblau	lang 98
	KW-292102	gelb/dunkelblau	lang 102
	KW-292106	gelb/dunkelblau	lang 106
	KW-292110	gelb/dunkelblau	lang 110
	KW-292114	gelb/dunkelblau	lang 114

## NORMEN für Kübler Warnschutz-Bundjacke Reflectiq

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  $\leq$  60km/h

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

Bei Verkehrsgeschwindigkeiten  $\leq$  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 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.

## 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.

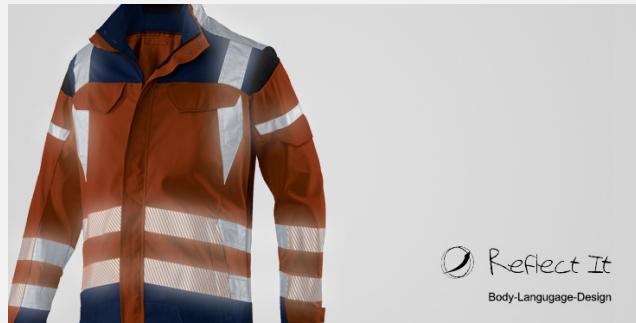


### CORDURA®

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.



### REFLEXSTREIFEN IM BODY-LANGUAGE-DESIGN

Die intelligent angeordneten Reflex-Elemente heben die Körperkontur des Trägers hervor, wodurch dieser aus fast jedem Blickwinkel schneller erkennbar ist. Die Oberteile sind mit zusätzlichen Reflexstreifen an der Schulter ausgestattet. Diese erhöhen die Sichtbarkeit beim Tragen von Gegenständen oder Arbeiten in gebückter Körperhaltung.