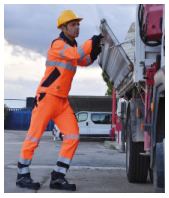
# COFRA Warnbundhose Guatire

COFRA SAFETY WORKWEAR

**Ausführung:** Berufsbekleidung , Warnschutzbekleidung
**Marke:** Cofra
**Material:** Elasthan , Mischgewebe, hoher Polyesteranteil
**Norm:** EN ISO 20471
**Schutzeigenschaften:** Warnschutz



## PRODUKTBESCHREIBUNG für COFRA Warnbundhose Guatire

**LEICHTES STRETCH-GEWEBE MIT HOHEM BAUMWOLLANTEIL** • 1 segmentierter Reflexstreifen auf dem Schenkel • 2 mit Klettverschluss verschlossene Gesäßtaschen, eine mit Patte • 2 umlaufende reflektierende Streifen an den Beinen • breite Vordertaschen • ergonomische Gestaltung an den Knien • Hammerschlaufe • Seitentasche • Zollstocktasche • OKEO-TEX® Standard 100 zertifiziert
**MATERIAL:** 52% Polyester, 44% Baumwolle, 4% Elasthan, 250 g/m²
**GRÖSSEN:** 44-64
**NORMEN**
zertifiziert nach:
EN ISO 20471 (Klasse 2)

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 |
|---|---|---|---|
| | WA-09044 | orange/navy | 44 |
| | WA-09046 | orange/navy | 46 |
| | WA-09048 | orange/navy | 48 |
| | WA-09050 | orange/navy | 50 |
| | WA-09052 | orange/navy | 52 |
| | WA-09054 | orange/navy | 54 |
| | WA-09056 | orange/navy | 56 |
| | WA-09058 | orange/navy | 58 |
| | WA-09060 | orange/navy | 60 |
| | WA-09062 | orange/navy | 62 |
| | WA-09064 | orange/navy | 64 |

| | ART.-NR. | FARBE | GRÖSSE |
|---|---|---|---|
| | WA-09144 | gelb/navy | 44 |
| | WA-09146 | gelb/navy | 46 |
| | WA-09148 | gelb/navy | 48 |
| | WA-09150 | gelb/navy | 50 |
| | WA-09152 | gelb/navy | 52 |
| | WA-09154 | gelb/navy | 54 |
| | WA-09156 | gelb/navy | 56 |
| | WA-09158 | gelb/navy | 58 |
| | WA-09160 | gelb/navy | 60 |
| | WA-09162 | gelb/navy | 62 |
| | WA-09164 | gelb/navy | 64 |

## NORMEN für COFRA Warnbundhose Guatire

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 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 $m^2$ | 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.**

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

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