

## **SCHEDE TECNICHE DIVISA E/U**

### **1. INDUMENTI**

#### **1.1 GIUBBINO DA INTERVENTO - CARATTERISTICHE**

Giubbino da intervento, collo alto, con spalline, maniche a giro rimovibili con sistema di regolazione mediante alamaro velcrato e elastico autoregolante.

L'apertura è frontale, mediante cerniera dotata di tiretto; occorrono una tasca verticale sul petto lato destro ed una tasca portaradio/cellulare, sagomata, sul petto lato sinistro.

Sul fondo vanno ricavate due tasche a soffietto, sagomate, chiuse mediante cerniera e una tasca verticale ricavata sulla manica sinistra chiusa con cerniera.

Posteriormente occorre prevedere una tasca, con apertura laterale a mezzo cerniera, atta al contenimento delle maniche.

Sul corpo del capo e sulle maniche va applicato un rilievo in tessuto di colore a contrasto e sul fondo va inserito un sistema di regolazione a mezzo elastico autoregolante.

Il capo deve presentare bande rifrangenti microsferiche segmentate, termo-applicate secondo la normativa UNI EN ISO 20471.

La vestibilità del capo, anche considerando l'elasticità richiesta del tessuto di base, deve essere di tipo "slim fit".

#### **1.2 PANTALONE DA INTERVENTO - CARATTERISTICHE**

Pantalone deve essere dotato di cintura in vita con elastico di regolazione interno, con passanti e apertura frontale a mezzo di due bottoni coperti con tessuto anti-abrasione e cerniera coperta. Va applicato un doppio tessuto di rinforzo sul cavallo con rilievi in tessuto di colore a contrasto sul lato dei gambali.

Il pantalone deve avere due tasche verticali superiori, a filetto con inserto in tessuto anti-abrasione e chiuse mediante cerniera. Sui gambali occorrono due tasche a soffietto, sagomate, chiuse mediante cerniera.

Sulle ginocchia bisogna prevedere inserti con tessuto anti-abrasione esterno e imbottitura sottile all'interno. Posteriormente è inserita una tasca a filetto con inserto in tessuto anti-abrasione.

Il fondo dei gambali deve avere un sistema di regolazione a mezzo cordoncino elastico interno e sistema antiscivolo.

Sul fondo dei gambali devono essere presenti le bande rifrangenti microsferiche segmentate, termoapplicate secondo la normativa UNI EN ISO 20471.

La vestibilità del capo, anche considerando l'elasticità richiesta del tessuto di base, deve essere di tipo "slim fit".

### 1.3 TESSUTI – CARATTERISTICHE

#### Tessuto Esterno:

- ✓ poliestere/elastan – rip stop
- ✓ 200 gr/m<sup>2</sup> ± 5%
- ✓ UNI EN 20471:2013
- ✓ Colore indumenti rosso fluo – rilievi giallo fluo

#### Tessuto anti-abrasione:

- ✓ 90% - 94% poliammide / 10% - 6% poliestere - ortogonale
- ✓ 305 gr/m<sup>2</sup> ± 5%
- ✓ ABRASIONE - UNI EN ISO 12947-2: >250.000 sfregamenti
- ✓ Colore nero

**Note:** Il giubbino da intervento e il pantalone devono essere classificati come Dispositivo di Protezione Individuale (DPI) di II Categoria in conformità alle norme UNI EN ISO 13688/13, UNI EN ISO 20471/13 Classe 3.

Gli attestati CE di tipo devono essere validi ed in corso di validità e rilasciati da Organismi Notificati

Il colore preponderante del completo è rosso fluorescente con inserti in colore giallo fluorescente.

## 2. CALZATURE

### 2.1 CALZATURA DI SICUREZZA - CARATTERISTICHE

La calzatura deve essere conforme alla normativa EN ISO 20345:2011 – DPI II<sup>^</sup> cat. con categoria di sicurezza S3 CI HRO SRC.

Calzatura di sicurezza alla caviglia con tomaia in pelle scamosciata idrorepellente colore nero, inserti in materiale catarifrangente, lingua anti detriti e collarino in tessuto poliestere colore rosso.

Lacci tubolari in colore nero/rosso con vis e ganci metallici nichel smaltati colore rosso.

Puntale antiurto in composito, resistente alla compressione fino a 200 J, leggero amagnetico, elastico. Lamina anti-perforazione non metallica resistente alla perforazione con una forza fino a 1.360 N.

Suola in bi-densità, antistatica, antiscivolo, resistente agli oli e idrocarburi, realizzata per iniezione diretta su tomaio, garantisce un'elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche.