



Safety presso Swisscom

Regola "Lavoro in ambito di tiro cavi" (013)

© SiBe Safety Swisscom Konzern

swisscom

C1 Public



Safety presso Swisscom

Regola "Lavoro in ambito di tiro cavi" (013)

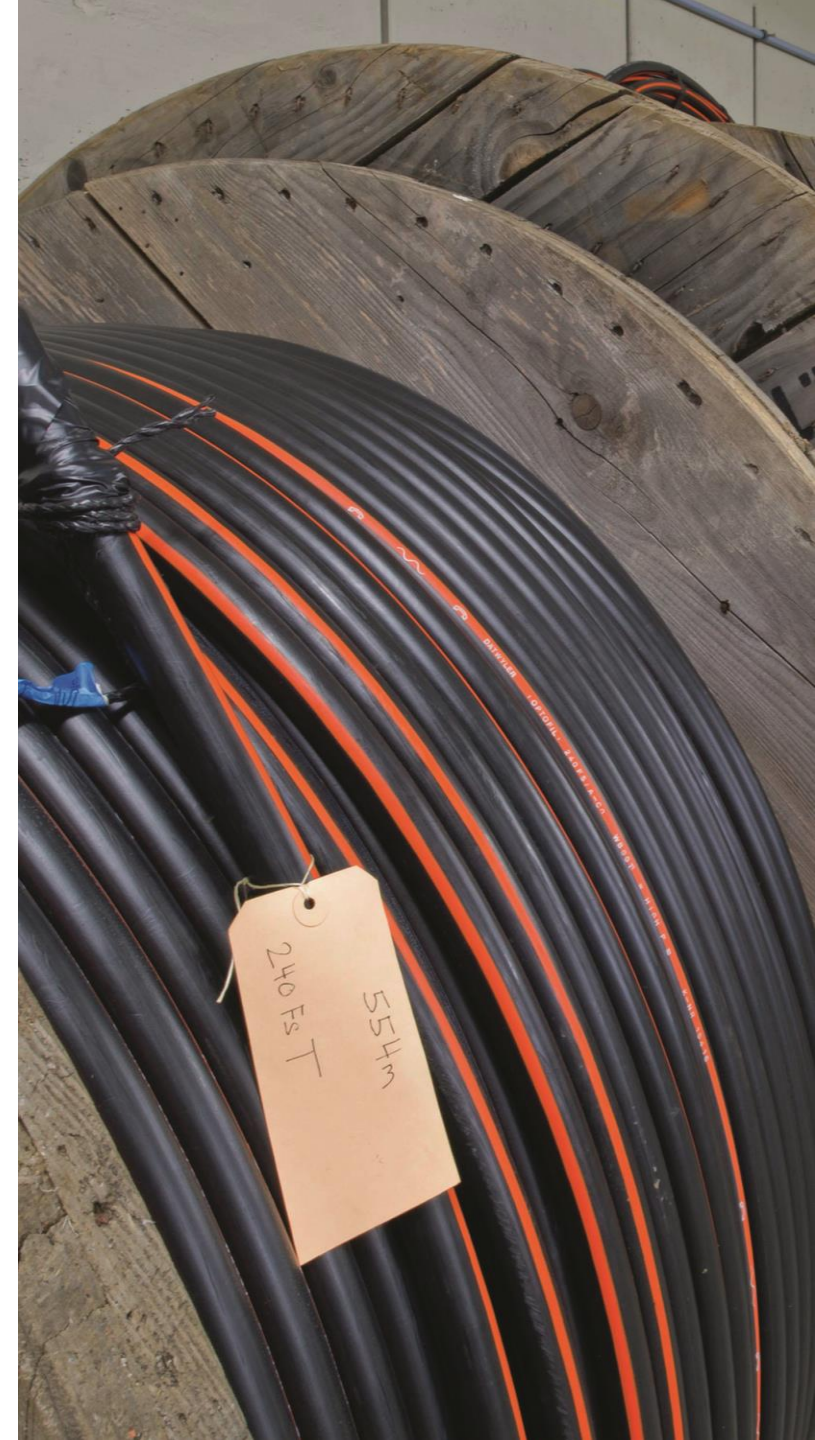


Pericoli

- Pericoli meccanici (ad es. parti volanti, morsetti); pericolo di cadute / rovesciamenti (ad es. punti di intralcio, pozzetti); pericoli elettrici (ad es. parti sotto tensione); sostanze pericolose per la salute (ad es. gas nei pozzetti); carichi di natura fisica (ad es. rumore); carichi dovuti alle condizioni di lavoro (ad es. scarsa illuminazione nei pozzetti); carichi all'apparato motorio (ad es. movimenti inopportuni del corpo, postura forzata nei pozzetti)

Limiti della Safety-Regola 013: sono esclusi ...

- Trasporto di rotoli di cavi in cantiere (eseguiti dal fornitore)
- Pericoli in ambito della strada (v. Safety-Regola 040)
- Ingresso di cablaggi Inhouse in edifici privati/pali d'antenne

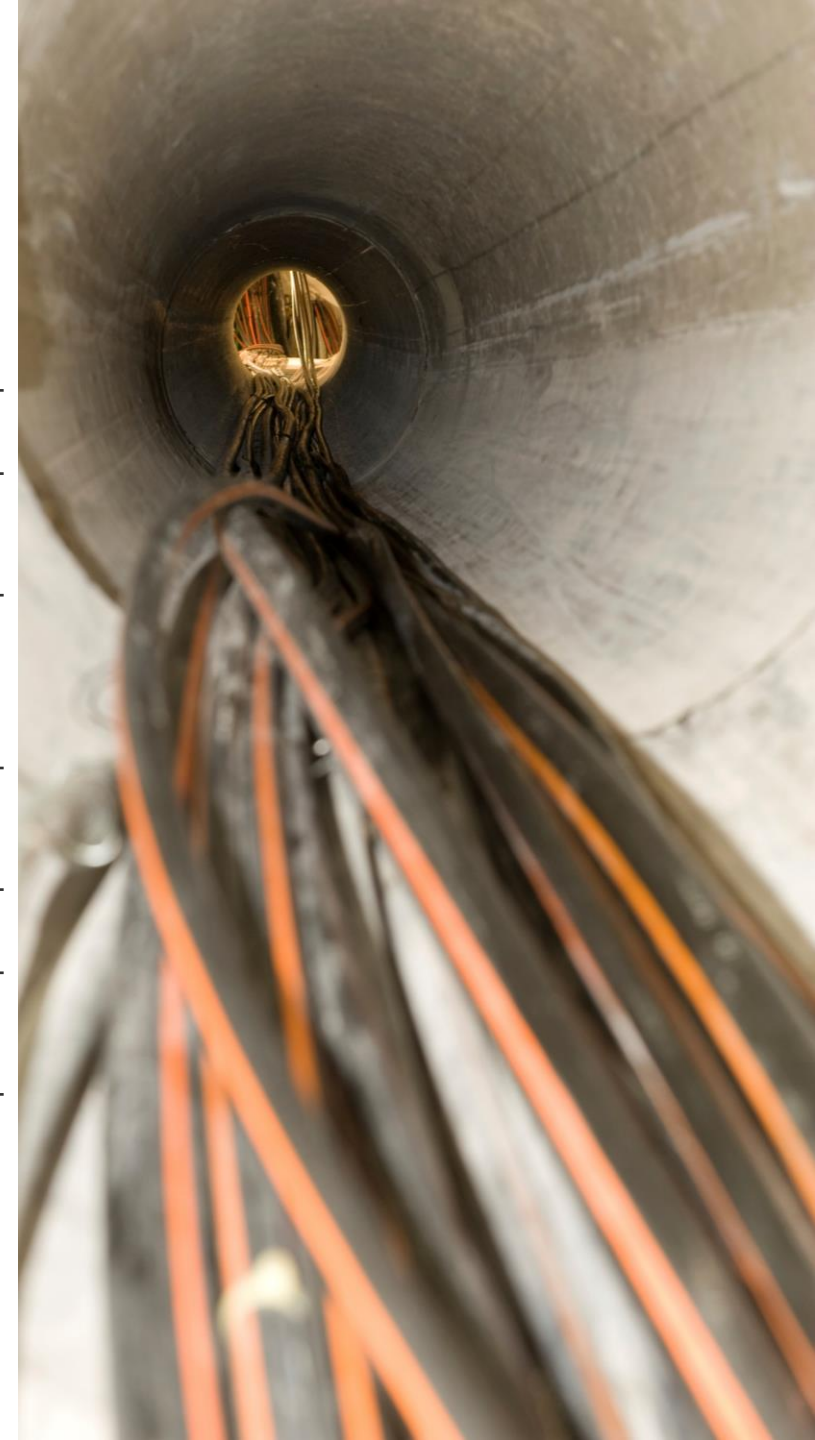




Safety presso Swisscom

Principi ^{1/2}

- | | |
|----------|---|
| A | Area di lavoro e di pericolo delimitata in maniera sistematica ? |
| B | Lavori in ambito stradale segnalati e delimitati come da prescrizioni ? |
| C | La distanza tra le macchine e la delimitazione dei cantieri con ganasce/coni di segnalazione lungo le strade è di almeno 100 cm. |
| D | La scelta dei veicoli per il trasporto e anche la procedura di lavoro devono essere adeguati alle condizioni atmosferiche, alla topografia e alle caratteristiche del sottosuolo. |
| E | Veicoli, bobine e macchine devono essere sempre bloccati a livello meccanico nel rispetto delle disposizioni e dello stato della tecnica. |
| F | Il tiro dei cavi si svolge sostanzialmente dall'alto verso il basso. |
| G | Le forze di trazione e le forze radiali consentite, i raggi di curvature e le temperature di posa devono essere affissi (sul cantiere) e rispettati. |
| H | Le macchine per il tiro dei cavi devono essere fissate come da prescrizioni ed essere di dimensioni tali da consentire l'esecuzione in sicurezza dei lavori. |

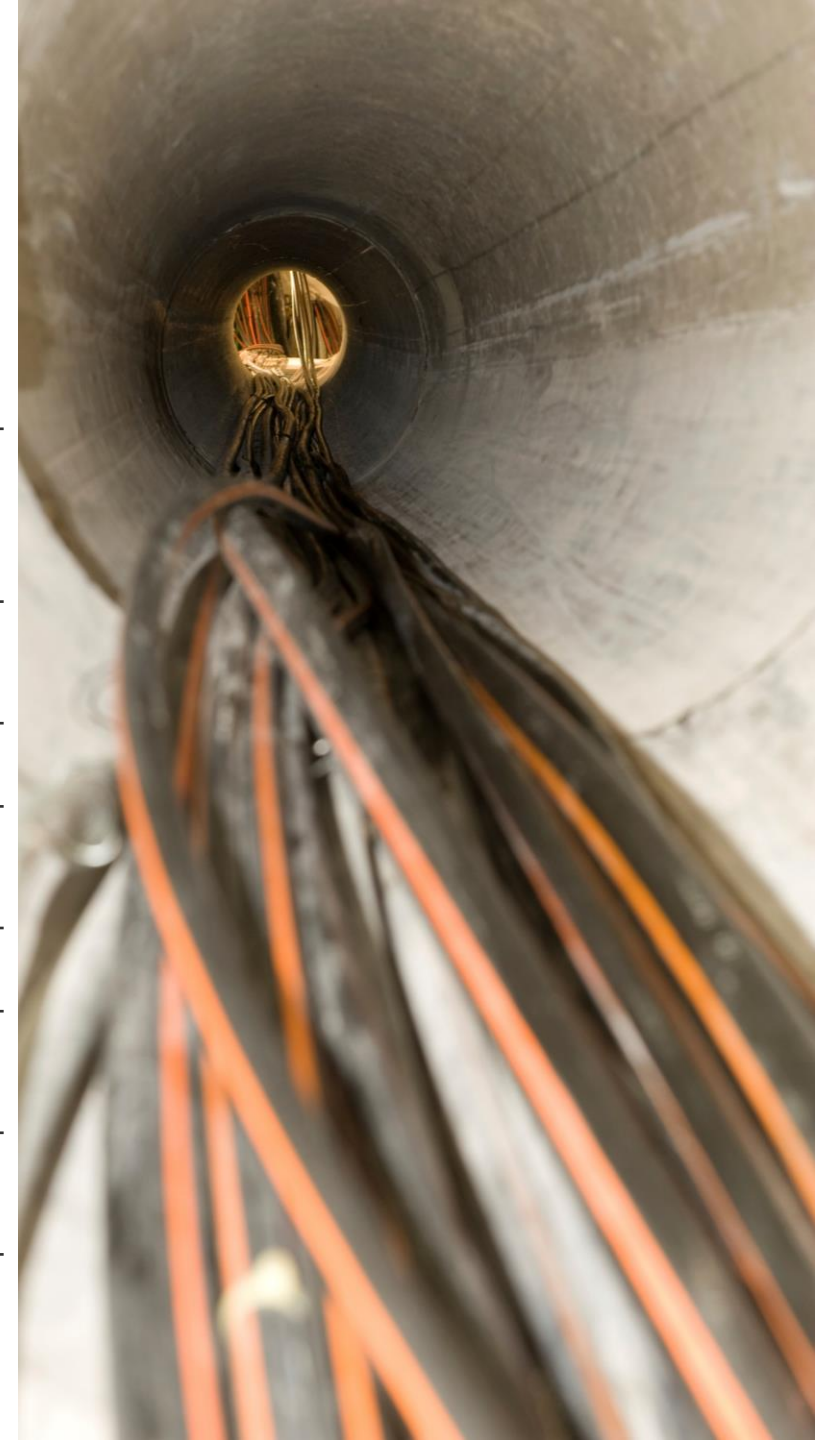




Safety presso Swisscom

Principi 2/2

- | | |
|----------|---|
| I | Le aree di pericolo devono essere definite con l'ausilio delle istruzioni per l'uso sulla base dell'analisi dei rischi specifica dei macchinari. |
| J | Le installazioni sul posto di lavoro devono essere realizzate e configurate in maniera tale che né persone né materiali si trovino nel settore interno delle pulegge. |
| K | La distanza tra la macchina di tiro cavi e il pozzetto per cavi / la tubazione deve essere tenuta al minimo. |
| L | Lavoro nei pozzetti: è vietato lavorare da soli! |
| M | Occorre garantire IN QUALSIASI MOMENTO l'accesso sicuro e conforme ai punti di lavoro e la discesa sicura nei pozzetti di tiro per cavi. |
| N | VIETATO indossare: anelli, orologi e braccialetti! |
| O | Indossare abiti aderenti, in particolare con maniche strette. |
| P | Prima di eliminare eventuali guasti spegnere SEMPRE prima le macchine! |
| Q | In caso di pericolo: STOP – eliminare il pericolo – proseguire il lavoro. |





Safety presso Swisscom

Regola "Lavoro in ambito di tiro cavi" (013)

Settore di attività	Interessati	DPI (O=obbligatori!)
In generale	<i>Tutti i collaboratori sul posto di lavoro/nell'area di pericolo</i>	(O) Casco di protezione (OLCostr, art. 5) (O) Scarpe di sicurezza S3 (altezza min. 17 cm)
Per i lavori su linee aeree con argani, sonde passacavi motorizzate per lavori di soffiatura o tiro dei cavi	<i>Tutti i collaboratori sul posto di lavoro/nell'area di pericolo</i>	(O) Guanti protettivi (O) Protezione oculare sotto forma di occhiali di protezione chiusi
Per lavori con aria compressa	<i>Tutti i collaboratori nell'area di pericolo</i>	(O) Protezione auricolare (O) Protezione oculare sotto forma di occhiali di protezione chiusi
Per tagliare cavi con forbici idrauliche	<i>Utente/Operatore</i>	(O) Schermo protettivo per il viso (O) Guanto di protezione (min. classe anti-taglio 3) (O) Giacca di lavoro chiusa e pantaloni lunghi
Lavori di tiro cavi su strada	<i>Tutti i collaboratori sul posto di lavoro</i>	(O) Indumenti di segnalazione secondo SN EN 20471 – pantaloni corti esclusi