

# Basi per le proposte di soluzione



## Introduzione

Quali basi per le proposte di soluzione di questa pubblicazione sono impiegate le documentazioni della SUVA e vi sono quindi citate solo parzialmente. Queste possono essere scaricate da [www.sicuro.ch](http://www.sicuro.ch) oppure da [www.suva.ch/waswo](http://www.suva.ch/waswo). Per la scelta delle misure di protezione si deve fare attenzione a:

- per la protezione collettiva si deve dare la preferenza ai DPI
- dare la preferenza ai sistemi di cassetatura
- anche il montaggio e lo smontaggio delle misure di protezione deve essere sicuro

Per quanto riguarda le esigenze nella costruzione delle misure di protezione si distingue:

- dove non esiste nessuna norma valida a livello europeo o nessuna direttiva EU valida in Svizzera, si deve dimostrare che il prodotto è stato fabbricato secondo lo stato della scienza e della tecnica. Valgono inoltre in prima linea le prescrizioni indicate nella proposta di soluzione. Questo come aiuto nell'acquisto di un prodotto sicuro.
- per i DPI anticaduta presentate in questa pubblicazione vale la direttiva EU sui DPI. Il procedimento e le basi per la decisione di acquisto sono spiegati in seguito. Non tutti i prodotti DPI anticaduta che sono sul mercato in Svizzera sono conformi. Qui ne sono citati solo alcuni che erano conformi al momento della pubblicazione. Questo significa che esiste una prova della conformità e la relativa istruzione d'uso con le indicazioni corrispondenti. Si fa inoltre riferimento agli articoli determinati dell'Ordinanza sui lavori di costruzione (OLCostr).

Di principio vale:



## Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali

### Art. 24 Principio (Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI)

- 1 Nelle aziende ai sensi nella presente ordinanza è consentito introdurre solo attrezzature di lavoro che, se utilizzate conformemente alla loro destinazione e con la debita cura, non mettano in pericolo la vita e la salute dei lavoratori.
- 2 Per soddisfare l'esigenza di cui al capoverso 1 occorre segnatamente che il datore di lavoro impieghi attrezzature di lavoro conformi alle relative disposizioni per la messa in circolazione.



## Costi / Gestione delle aggiunte ai contratti

In caso di variazioni di prestazioni, secondo la guida KBOB riguardanti la Gestione delle aggiunte ai contratti di servizio o di realizzazione di oggetti di costruzione (2012), leggi, ordinanze, norme e prescrizioni sono ritenute cause non influenzabili nel quadro dell'adempimento di una prestazione. Questo significa che, ad esempio in presenza di nuove direttive tecniche (non solo direttive SUVA), esiste il diritto a una aggiunta contrattuale (vedi "Introduzione" TC 00.1).

I testi per la messa in appalto del CPN 241 saranno adeguati al più presto nel 2018. Fino ad allora si devono prevedere delle posizioni di riserva alternative negli elenchi delle prestazioni come pure nelle aggiunte contrattuali. A questo scopo si possono trovare diversi mezzi ausiliari sotto [www.baumeister.ch/DAN](http://www.baumeister.ch/DAN).



## Cosa si intende per DPI anticaduta

La Legge sulla sicurezza dei prodotti è in vigore dall'1 luglio 2010. Questa legge regola la loro messa in circolazione da parte dei fabbricanti o degli importatori. La Svizzera è l'unico paese in Europa che mette sullo stesso piano il produttore e l'utilizzatore finale. Gli impresari costruttori ne sono perciò pure toccati. Maggiori informazioni: Flash 31 della SSIC "La legge sulla sicurezza dei prodotti".

Fabbricanti, commercianti e importatori di attrezzi, installazioni, mezzi ausiliari e altri prodotti, come pure quegli imprenditori che fabbricano prodotti in proprio o li modificano o li assemblano, sono responsabili per il rispetto delle esigenze legislative e in particolare delle direttive della legge sulla sicurezza dei prodotti. [\[Link\]](#)

Questo vale sia per i requisiti materiali dei prodotti sia per le prescrizioni formali riguardanti la messa in circolazione dei prodotti. Quanto contenuto in questo opuscolo non sostituisce le prescrizioni legislative. In caso di contraddizione le prescrizioni di legge hanno la precedenza.

Il fabbricante o l'importatore sono i primi a essere obbligati ad allestire la prova di conformità. Se deve essere impiegato un DPI anticaduta che non possiede una prova di conformità, tocca all'imprenditore che impiega questa attrezzatura procedere alla verifica del campione da mettere in opera, come pure le ulteriori procedure di controllo (ha gli stessi obblighi di colui che li mette in circolazione).



## Raccomandazione per le imprese di costruzione

Si sconsiglia tassativamente l'impresario dall'acquistare o dall'impiegare dei DPI anticaduta per i quali il fabbricante o l'importatore non sono in grado di fornire la prova di conformità.

Che il modo d'uso sia fornito con il prodotto è da pretendere rigorosamente. Si sconsiglia di allestire in proprio la valutazione di conformità, in quanto i requisiti delle leggi e delle norme sono per queste DPI molto alti da ogni punto di vista. Si presuppone che solamente degli specialisti siano in grado di vederne l'insieme e di rispettarli. Questo tema presuppone conoscenze particolari, che non rientrano nelle normali attività di un'impresa di costruzione.



## Nessuna dichiarazione di conformità = nessuno stato della tecnica

Il fabbricante o l'importatore sono i primi a essere obbligati ad allestire la prova di conformità. Se deve essere impiegato un DPI anticaduta che non possiede una prova di conformità, tocca all'imprenditore che impiega questa attrezzatura procedere alla verifica del campione da mettere in opera, come pure le ulteriori procedure di controllo.

DPI anticaduta senza prova di conformità non possono essere impiegati sul cantiere. Altrimenti incombono i provvedimenti degli enti preposti alla sorveglianza del mercato, come pure procedimenti penali, in quanto l'impresario diventa colui che mette in circolazione il prodotto (vedi Flash 31 SSIC). In caso di incidente riconducibile alla mancanza di sicurezza di un DPI anticaduta, la mancanza della prova di conformità può portare a un'estensione della punibilità e/o a un inasprimento della pena.



## Requisiti dei lavori con DPI anticaduta

**Prestare attenzione agli aspetti seguenti:**

- formazione, addestramento
- sorveglianza dei lavori
- concetto di salvataggio
- nessun lavoro individuale
- controlli annuali del DPI anticaduta



## L'obbligo della prova di conformità

**Ai sensi della legge sulla sicurezza dei prodotti, i DPI anticaduta sono ritenuti dei prodotti (vedi art. 2, LSPro).** Secondo l'art. 5 della LSPro, colui che mette in circolazione un prodotto deve certificare che questo adempie ai requisiti di sicurezza e di salvaguardia della salute. La prova di conformità dipende dagli articoli 17 e 18 della Legge federale sugli ostacoli tecnici al commercio (LOTIC). L'onere della prova di conformità spetta a colui che mette in circolazione (art. 17, cpv. 1 LOTIC). Questi è il primo a doverla esibire su richiesta.

Il concetto di „colui che mette in circolazione“ è definito per legge. Si tratta in primo luogo del fabbricante e dell'importatore, ma lo è anche colui che usa un prodotto che non sia ancora stato messo in circolazione, per uso (commerciale) proprio (art. 2, cpv. 3 LSPro). L'impresario che per il suo lavoro impiega un DPI anticaduta diventa uno dei tanti che mettono in circolazione questo prodotto. È dispensato dalla presentazione della prova di conformità colui che mette in circolazione un prodotto quando la prova di conformità è già stata prodotta da chi l'ha messo in circolazione in precedenza (art. 17 cpv. 2 let. a LOTIC).

Nel caso dell'impresario costruttore ciò avviene quando il fabbricante di un DPI anticaduta può presentarne la prova di conformità e il relativo modo d'uso. Egli lo verifica richiedendo la prova di conformità.

### Requisiti delle basi legali per un DPI anticaduta

- I DPI contro le cadute necessitano di una prova di conformità secondo l'allegato 2 OSPro, che è da presentare su richiesta dell'autorità
- Procedura per la valutazione della conformità: secondo allegato 1 OSPro: verifica del campione + esecuzione della QS del prodotto finito + mantenimento del sistema qualità
- Requisiti di base di un DPI anticaduta: allegato II della direttiva 89/686/CE
- Nel caso di importazione il fabbricante deve applicare il contrassegno CE

### Ciò che l'impresario deve ricevere dal fabbricante, risp. dal rivenditore (i requisiti specifici riguardano il fabbricante)

#### 1. Prova di conformità

- Deve essere richiesta al fornitore, rispettivamente all'importatore al momento dell'acquisto
- Deve contenere tutte le informazioni secondo l'allegato 2 OSPro, in particolare quelle sulla prova sul campione

#### 2. Modo d'uso e d'impiego

- Deve essere fornito con il DPI anticaduta
- Contenuti: stoccaggio, impiego, pulizia, manutenzione, limiti d'impiego, data di scadenza o tempo limite d'uso del DPI anticaduta o delle singole componenti
- Istruzioni per un montaggio e smontaggio sicuri

