

RB06

Ispezioni, prove e controlli periodici



Le attrezzature, impianti, componenti e materiale – considerati rilevanti ai fini della sicurezza e prevenzione - che vengono presi in carico e utilizzati vanno preventivamente controllati per accertare la loro conformità a requisiti specificati.

Una volta presi in carico gli elementi vanno mantenuti sotto controllo con prove e ispezioni periodiche finalizzate a verificare la loro efficienza e il loro buono stato di funzionamento.

È importante che tutte le attività di controllo vengano registrate per poter certificare il loro svolgimento ed evidenziare l'idoneità dei materiali controllati rispetto alle prove, controlli e le ispezioni previste.

Alcune delle attività di controllo richiedono l'utilizzo di attrezzature particolari che vanno sottoposte a taratura e verifica dell'efficienza.

Esigenze



- Assicurare che siano presi in carico e utilizzati solo materiali (attrezzature, impianti e componenti) conformi ai requisiti specificati;
- Evidenziare che solo i materiali hanno superato le prove, controlli e ispezioni previste possono essere utilizzati;
- Garantire che gli impianti e dotazioni rilevanti ai fini della sicurezza siano sempre efficienti e in buono stato;
- Garantire e dimostrare che le attrezzature utilizzate per le ispezioni, prove siano state tarate e controllate;
- Assicurare che le ispezioni, prove e controlli periodici siano effettuati da personale qualificato;
- Mantenere traccia documentata delle attività di ispezione, prova e dei controlli periodici effettuati;

Criticità – punti di attenzione



- Censimento elementi da controllare;
- Catalogazione tipologia di attività (ispezione, controlli, prove) da effettuare per ogni elemento;
- Assegnazione delle responsabilità relativamente alla effettuazione delle prove, ispezioni e controlli periodici (soggetti che effettuano le verifiche);
- Registrazione attività effettuate e archiviazione della relativa documentazione;
- Segnalazione esito delle prove effettuate (conformità, non conformità)
- Taratura strumentazione;

Consigli operativi



- Definire dei riferimenti procedurali per la effettuazione delle ispezioni alla consegna e pre avviamento;
 - Definire dei riferimenti procedurali per la effettuazione delle ispezioni periodiche di componenti, impianti, dotazioni rilevanti ai fini della sicurezza;
 - Istituire il registro dei controlli periodici documentato, aggiornato e conservato;
 - Stabilire e formalizzare con il manutentore le modalità per l'effettuazione delle operazioni e le modalità per la registrazione delle stesse;
 - Definire dei riferimenti procedurali per tenere sotto controllo e tarate le attrezzature/apparecchiature di ispezione/prova;
 - Definire dei sistemi/mezzi per indicare lo stato delle prove effettuate;
- Si consiglia di costruire degli strumenti di gestione della manutenzione che siano snelli, flessibili e che consentano il raggiungimento degli obiettivi definiti.