

Le Verifiche periodiche sulle attrezzature di lavoro sono un importante tassello del quadro legislativo delineato dal Testo Unico sulla Sicurezza (TUS - D.Lgs. 81/2008) ed un importante strumento di gestione del rischio sul luogo di lavoro dove la mancanza di attività ispettive programmate può comportare gravi danni sugli impianti e sulle persone, oltre che sanzioni pecuniarie per il datore di lavoro e la disposizione del fermo impianti.

Infatti, ai sensi dell'art. 71, comma 8, del D.lgs n.81/2008 il datore di lavoro deve provvedere - secondo le indicazioni fornite dai fabbricanti o, in assenza di queste, dalle pertinenti norme tecniche o dalle buone prassi o da linee guida - affinché:

- le attrezzature di lavoro la cui sicurezza dipende dalle condizioni di installazione siano sottoposte a un controllo iniziale (dopo l'installazione e prima della messa in esercizio) e ad un controllo dopo ogni montaggio in un nuovo cantiere o in un nuovo impianto, al fine di assicurarne l'installazione corretta e il buon funzionamento;

- siano sottoposte ad interventi di controllo periodici, secondo frequenze stabilite in base alle indicazioni fornite dai fabbricanti, ovvero dalle norme di buona tecnica, o in assenza di queste ultime, desumibili dai codici di buona prassi;

Negli ultimi 10 anni la SIRTEF ha fortemente investito in forze e risorse, per offrire servizi sempre più professionali e qualificati alle aziende che operano in diversi settori a garanzia di sicurezza per funi e per le attrezzature.

Le attività ispettive erogate da Sirtef sono eseguite nel rispetto dei seguenti riferimenti normativi:

ISO 4309 : per la verifica funi per impianti di sollevamento anche con controllo MRT

Linee guida UNI-TR 11705-2018 : per la verifica accessori di sollevamento "sotto gancio"

Abilitazioni professionale personale addetto ai controlli :

Certificazione CICPND al Livello 2 per personale esperto nei Controlli Non Distruttivi sulle funi metalliche impiegate per il sollevamento, il Trasporto di Persone e di Cose e per Tensostrutture (MRT).

Certificazione CICPND al Livello 2 di personale addetto alle Prove Non Distruttive per metodo magnetoscopico (MT). Secondo norme UNI EN 473 ed ISO 9712.

Certificazione CICPND al Livello 2 di personale addetto alle Prove Non Distruttive per metodo liquidi penetranti (LP). Secondo norme UNI EN 473 ed ISO 9712.

Periodic inspection on work equipment are an important part of the legislative framework outlined by the TUS (Testo Unico sulla Sicurezza - D.Lgs. 81/2008) and an important risk management tool at the workplace where the lack of planned inspection activities can lead to serious damage to installations and people, as well as financial penalties for the employer and the arrangement of the detention facilities.

In fact, pursuant to art. 71, paragraph 8, of Legislative Decree no.81/2008, the employer must provide - in accordance with the indications provided by manufacturers or, in the absence thereof, by the relevant technical standards or good practice or guidelines - so that:

- work equipment the safety of which depends on the installation conditions is subject to an initial check (after installation and before the start-up) and to an inspection after each new installation or new construction site, in order to ensure the correct installation and proper operation;

- are subjected to periodic checks, in accordance with frequencies established on the basis of information supplied by manufacturers, or by standards of good technique, or in the absence of such standards, as may be inferred from Codes of Good Practice;

Over the last 10 years SIRTEF has heavily invested in forces and resources to offer increasingly professional and qualified services, to companies operating in different sectors to guarantee safety for ropes and equipment.

The inspection activities provided by Sirtef are carried out in compliance with the following regulatory references:

ISO 4309 : for lifting equipment's wire ropes inspection also with MRT control

UNI-TR 11705-2018 guidelines : for under-the-hook equipment inspection

Professional qualifications for inspection staff

CICPND Level 2 Certification for Non-destructive Inspection Experts on steel wire ropes used for Lifting, Transporting People and Things and Tensile Structures (MRT)

CICPND Level 2 Certification of Non-destructive Magnetoscopic (MT) method Test operator. According to EN 473 and ISO 9712 standards

CICPND Level 2 Certification of Non-destructive Liquid Penetrant (PT) method Test operator. According to EN 473 and ISO 9712 standards
Periodic inspection on work equipment are an important part of the legislative framework outlined by the TUS (Testo Unico sulla Sicurezza - D.Lgs. 81/2008) and an important risk management tool at the workplace where the lack of planned inspection activities can lead to serious damage to installations and people, as well as financial penalties for the employer and the arrangement of the detention facilities.