

PRINCIPALI NORMATIVE E DISPOSIZIONI LEGISLATIVE (COMUNITARIE E NAZIONALI) PER IMPIANTI ELEVATORI

Nel nostro paese il quadro legislativo riguardante ascensori, montacarichi, piattaforme elevatrici e montascale e' costituito dalle seguenti principali norme/disposizioni:

DIRETTIVA ASCENSORI 2014/33/UE del 26/02/2014

Direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio per l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli ascensori ed ai componenti di sicurezza per ascensori.

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 30/04/1999, n. 162

Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 95/16/CE sugli ascensori e di semplificazione dei procedimenti per la concessione del nulla osta per ascensori e montacarichi, nonché della relativa licenza di esercizio (il 20/04/2014 la Dir. Asc. 95/16/CE è stata abrogata e sostituita dalla 2014/33/UE).

DIRETTIVA 2006/42/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 17/05/2006

Nuova direttiva macchine (per piattaforme elevatrici e montascale) in vigore dal 29/12/2009.

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 5/10/2010, n. 214

Regolamento recante modifiche al decreto del Presidente della Repubblica 30 aprile 1999, n. 162, per la parziale attuazione della Direttiva 2006/42/CE relativa alle macchine e che modifica la Direttiva 95/16/CE relativa agli ascensori.

LEGGE 13 DEL 9 GENNAIO 1989, ATTUATA DAL D.M. 236 DEL 14 GIUGNO 1989 la cui finalità è di rendere, per quanto possibile, accessibili gli edifici alle persone con difficoltà motorie o sensoriali.

DPR 503 DEL 24 LUGLIO 1996 che estende il campo di applicazione della Legge 13 anche agli edifici pubblici e privati aperti al pubblico, con la conseguente abrogazione del DPR 384 del 27/04/'78.

UNI EN 81-1:2008 + emendamenti successivi A1:2005, A2:2004, A3:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Parte 1: ascensori elettrici.

UNI EN 81-2:2008 + emendamenti successivi A1:2005, A2:2004, A3:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Parte 2: ascensori idraulici.

UNI EN 81-3:2008

Regole di sicurezza per la costruzione degli ascensori e dei montacarichi – Parte 3: montacarichi elettrici e idraulici.

(Il rispetto delle norme EN81 conferisce all'ascensore la presunzione di conformità ai requisiti di sicurezza della direttiva).

UNI EN 13015:2008

Manutenzione di ascensori e scale mobili - Regole per le istruzioni di manutenzione.

UNI EN 81-70:2005

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Applicazioni particolari per ascensori per passeggeri e per merci – Accessibilità agli ascensori delle persone, compresi i disabili.

UNI EN 81-28:2004

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Ascensori per il trasporto di persone e merci – Teleallarmi per ascensori e ascensori per merci.

UNI EN 81-58:2004

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Controlli e prove – Parte 58: Prove di resistenza al fuoco per le porte di piano.

UNI EN 81-71:2005

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Ascensori per il trasporto di persone e merci – Parte 71: Ascensori resistenti ai vandali.

UNI EN 81-72:2004

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Applicazioni particolari per ascensori per passeggeri e per merci – Ascensori antincendio.

UNI EN 81-73:2005

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Applicazioni particolari per ascensori per passeggeri e per merci – Parte 73: Comportamento degli ascensori in caso di incendio.

UNI EN 12015:2005

Compatibilità elettromagnetica - Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili - Emissione.

UNI EN 12016:2005

Compatibilità elettromagnetica - Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili – Immunità.

UNI 10411-1/2:2008

Modifiche ad ascensori elettrici (UNI 10411-1) / idraulici (UNI 10411-2) preesistenti.

UNI EN 81-80:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Ascensori esistenti: regole per il miglioramento della sicurezza degli ascensori per passeggeri e degli ascensori per merci esistenti.

UNI EN 81-21:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Ascensori per il trasporto di persone e cose – Parte 21: Ascensori nuovi per persone e cose in edifici esistenti.

UNI EN 81-41:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori – Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose – Parte 41: Piattaforme elevatrici verticali previste per l'uso da parte di persone con mobilità ridotta.

UNI EN 81-40:2009

Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori - Ascensori speciali per il trasporto di persone e cose - Parte 40: Servoscala e piattaforme elevatrici che si muovono su di un piano inclinato per persone con mobilità ridotta.

DECRETO MINISTERIALE 22/01/2008, n.37

Regolamento concernente l'attuazione dell'art. 11-quaterdecies, comma 13, lett. a) della legge n. 248 del 02/12/05: riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici.

NOTA: Non è possibile rendere disponibile per la consultazione delle norme tecniche UNI, in quanto tali documenti sono coperti da copyright. Per maggiori informazioni consultare il sito www.uni.com