



TEMATICĂ
PENTRU EXAMINAREA ÎN VEDEREA ATESTĂRII CA FORMATOR:
Macaragiu - Modulul nr. 12
LEGISLAȚIE, NORMATIVE SPECIFICE

Legislație referitoare la organizarea și funcționarea ISCIR

Legea nr. 64 din 2008, republicată, - privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare;

Hotărârea Guvernului nr. 1340 din 2001 - privind organizarea și funcționarea ISCIR, cu modificările și completările ulterioare.

Legislație referitoare la introducerea pe piață a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR

Hotărârea Guvernului nr. 1029 din 2008 - privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor, cu modificările și completările ulterioare;

Prescripții Tehnice ISCIR și Ordine ale Inspectorului de Stat Șef al ISCIR

PT CR8-2009 - Autorizarea personalului de deservire a instalațiilor/echipamentelor și acceptarea personalului auxiliar de deservire

PT R1-2010 - Mașini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicătoare și platforme ridicătoare pentru persoane cu dizabilități, elevatoare pentru vehicule și mașini de ridicat de tip special)

PT R3-2010 - Verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea

Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 8 din 2009 privind atestarea persoanelor care au dreptul de a participa ca formator la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, cu modificările și completările ulterioare

Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 165 din 2011 privind pentru aprobarea metologiei de atestare a personalului tehnic de specialitate, cu modificările și completările ulterioare

Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 130 din 2011 privind pentru aprobarea metologiei privind autorizarea operatorilor RSVTI, cu modificările și completările ulterioare

Legislație conexă

Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 49 din 2009, privind libertatea de stabilire a prestatorilor de servicii și libertatea de a furniza servicii în România

Ordonanța Guvernului nr. 129/2000, republicată, privind formarea profesională a adulților

Standarde

Standarde de proiectare pentru fabricație, securitate, utilizare și mentenanță:

SR EN 13000+A1:2014 Instalații de ridicat. Macarale mobile



- SR EN 13001-3-1 +A1:2013 Instalații de ridicat. Proiectare generală. Partea 3-1: Stări limită și verificarea securității structurilor metalice
- SR ISO 4301-1:1994 Instalații de ridicat. Clasificare. Partea 1: Generalități
- SR ISO 4301-2:2013 Instalații de ridicat. Clasificare. Partea 2: Macarale mobile
- SR ISO 4301-3:1996 Instalații de ridicat. Clasificare. Partea 3: Macarale turn
- SR ISO 4301-4:1997 Instalații de ridicat. Clasificare. Partea 4: Macarale cu braț
- SR ISO 4305:2014 Macarale mobile. Determinarea stabilității
- SR ISO 4306-1:2013 Instalații de ridicat. Vocabular. Partea 1: Generalități
- SR ISO 4306-2:2013 Instalații de ridicat. Vocabular. Partea 2: Macarale mobile
- SR ISO 4306-3+A1:2013 Instalații de ridicat. Vocabular. Partea 3: Macarale turn
- SR ISO 4306-5:2013 Instalații de ridicat. Vocabular. Partea 5: Poduri rulante și macarale portal
- SR ISO 4310:2013 Instalații de ridicat. Reguli și metode de încercare
- SR EN 14439+A2:2009 Instalații de ridicat. Securitate. Macarale turn
- SR EN 12385-1+A1:2009 Cabluri de oțel. Securitate. Partea 1: Condiții generale
- SR EN 12385-2+A1:2008 Cabluri de oțel. Securitate. Partea 2: Definiții, notare și clasificare
- SR EN 12385-3 +A1:2008 Cabluri de oțel. Securitate. Partea 3: Informații pentru utilizare și pentru mentenanță
- SR EN 12385-4 +A1:2008 Cabluri de oțel. Securitate. Partea 4: Cabluri cu toroane pentru aplicații generale de ridicat
- SR ISO 10972-1:2013 Instalații de ridicat. Cerințe pentru mecanisme. Partea 1: Generalități
- SR ISO 10972-2:2013 Instalații de ridicat. Cerințe pentru mecanisme. Partea 2: Macarale mobile
- SR ISO 10972-3:2013 Instalații de ridicat. Cerințe pentru mecanisme. Partea 3: Macarale turn
- SR ISO 10972-4:2013 Instalații de ridicat. Cerințe pentru mecanisme. Partea 4: Macarale cu braț
- SR ISO 10972-5:2013 Instalații de ridicat. Cerințe pentru mecanisme. Partea 5: Poduri rulante și macarale portal
- SR EN 14985:2012 Instalații de ridicat. Macarale rotitoare cu braț
- SR EN 15011:2011 Instalații de ridicat. Cerințe pentru mecanisme. Partea 5: Poduri rulante și macarale portal

Noțiuni de specialitate care fac obiectul modului