

## India - Obbligo di certificazione BIS per i macchinari e apparecchiature elettriche esportati nel Paese

Circolare 391 del 10/06/2025 - Internazionalizzazione

---

Il 28 agosto 2025 entrerà in vigore *l'Omnibus Technical Regulation for Machinery and Electrical Equipment Safety* (“Ordine”) del Ministero dell'Industria pesante indiano (“MoHI”), che introduce in capo ai produttori di “*machinery and electrical equipment, including assemblies, sub-assemblies, and components*” specificati nell'Ordine, **l'obbligo di ottenere – prima di poter vendere sul mercato indiano – una certificazione da parte del Bureau of Indian Standards (“BIS”) attestante la conformità dei prodotti agli standard di sicurezza e qualità** in esso previsti.

L'Ordine prevede che i produttori dei beni indicati nella “*First Schedule*”, prima di immettere tali prodotti nel mercato indiano, provvedano a registrarsi presso il BIS al fine di ottenere dallo stesso la licenza volta a certificare che i beni in oggetto siano conformi ai seguenti standard di sicurezza e qualità:

- **Standard di tipo “A”**: IS 16819:2018/ISO 12100:2010 (*Safety of Machinery General Principles for Design- Risk Assessment and Risk Reduction*);
- **Standard di tipo “B”**: tra di essi si riportano, tra gli altri, IS 16806 ( Part 1 ) : 2018/ ISO 29042-1 : 2008 (*Safety of machinery – Evaluation of the emission of airborne hazardous substances – Part 1: Selection of test methods*) e IS 16501 : 2017/ IEC 62061 : 2005 (*Safety of Machinery-Functional Safety of Safety-Related Electrical Electronic and Programmable Electronic Control Systems*);
- **Standard di tipo “C”**: standard specifici in relazione al tipo di bene.

La “*First Schedule*” contiene molteplici macchinari, apparecchiature e stampi, inclusi quelli per la lavorazione delle materie plastiche e della gomma, pompe (codici doganali 8413.40, 8413.50, 8413.60, 8413.70, 8413.81, 8413.82, 8413.91 e 8413.92), macchine per il confezionamento e imballaggio (codici doganali 8422.20, 8422.30, 8422.40 e 8422.90) e altri prodotti.

Le aziende manifatturiere straniere che esportano macchinari e apparecchiature elettriche in India – comprese unità complete, sottoinsiemi e componenti – soggetti agli obblighi previsti dall'Ordine, dovranno quindi ottenere la certificazione BIS per i propri prodotti in qualità di produttore estero, utilizzando un Rappresentante Autorizzato in India.

Inoltre, gli importatori, fornitori e distributori con sede in India che forniscono macchinari e prodotti elettrici rientranti nell'ambito di applicazione dell'Ordine – senza produrli – dovranno assicurarsi che i loro produttori esteri ottengano la certificazione BIS per questi prodotti prima del 28 agosto 2025.

### **Rivolgersi a**

Area Internazionalizzazione.

---

Fonte: <https://ali.mediatra.com/servizi/internazionalizzazione/circolari/india-obbligo-di-certificazione-bis-per-i-macchinari-e-apparecchiature-elettriche-esportati-nel-paese>