



## **AISEM**

Associazione italiana sistemi di sollevamento, elevazione e movimentazione

AISEM riunisce la migliore imprenditoria nazionale per la costruzione e la distribuzione delle macchine per la movimentazione e il sollevamento dei materiali.

Sicurezza e innovazione: il ruolo del fabbricante negli interventi sugli apparecchi di sollevamento.

Matteo Frigo - 25/09/2025 - GIS







#### **ANIMA e AISEM**

#### ANIMA Confindustria

Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine

















#### **ANIMA e AISEM**

AISEM - Associazione italiana sistemi di sollevamento, elevazione e movimentazione

80% della produzione nazionale

40% export



Diffondere e consolidare la "cultura della sicurezza" sia presso i costruttori che presso gli utilizzatori promuovendo e organizzando iniziative dedicate alla formazione e alla conoscenza dei contenuti e agli adempimenti previsti in particolare dalla Direttiva Macchine recepita in Italia con il Dlgs 17/2010.







#### **SICUREZZA e INNOVAZIONE**

### Cosa sono?













#### SICUREZZA e INNOVAZIONE

## Cosa sono?

## NECESSITA







#### IL RUOLO DEL FABBRICANTE









IL RUOLO DEL FABBRICANTE negli INTERVENTI SUGLI APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO

Si può fare?

Si può fare!





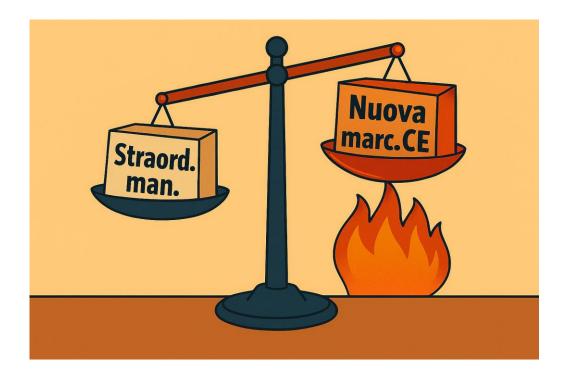






#### INTERVENTI SUGLI APPERECCHI DI SOLLEVAMENTO

Quali sono i fattori che hanno maggior impatto tecnico ed economico sull'intervento?









#### **LA SPINTA**









#### **SCOPO**















#### IL RUOLO DEL FABBRICANTE

#### Cosa caratterizza il fabbricante?











#### IL RUOLO DEL FABBRICANTE









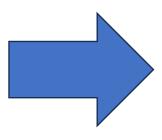
#### IL RUOLO DEL FABBRICANTE



#### Coefficiente di Ignoranza

$$CI = 1 - \frac{\text{Informazioni affidabili}}{\text{Informazioni rilevanti}}$$
(stimate)

- CI ≈ 0 → conoscenza quasi completa, rischio ben definito.
- CI ≈ 1 → ignoranza totale, rischio non quantificabile.











#### IL RUOLO DEL FABBRICANTE

# Unico responsabile della conformità dell'apparecchio di sollevamento







## GRAZIE PER L'ATTENZIONE

**AISEM** Associazione italiana sistemi di sollevamento, elevazione e movimentazione Via A. Scarsellini 11/13 – 20161 Milano – Tel. 02 45 418500 – www.aisem.it

in