

Francesco Parravicini

Presidente Commissione Sicurezza,
Qualità, Ambiente e Training
AssoAscensori

La sicurezza degli ascensori: obblighi e responsabilità

Roma, 2 dicembre 2010

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

[®]
Confartigianato
Ascensoristi



Un mezzo di trasporto sicuro...

100 volte più sicuro del treno

1000 volte più sicuro di tram e autobus

Infinite volte più sicuro dell'auto

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Perché parlare di sicurezza degli ascensori?



Ogni anno si registrano infortuni ad addetti e utenti!



LEGGO

Tragico incidente sul lavoro a Torre, la vitt

**Cade l'ascensore,
operaio schiacciato**

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori

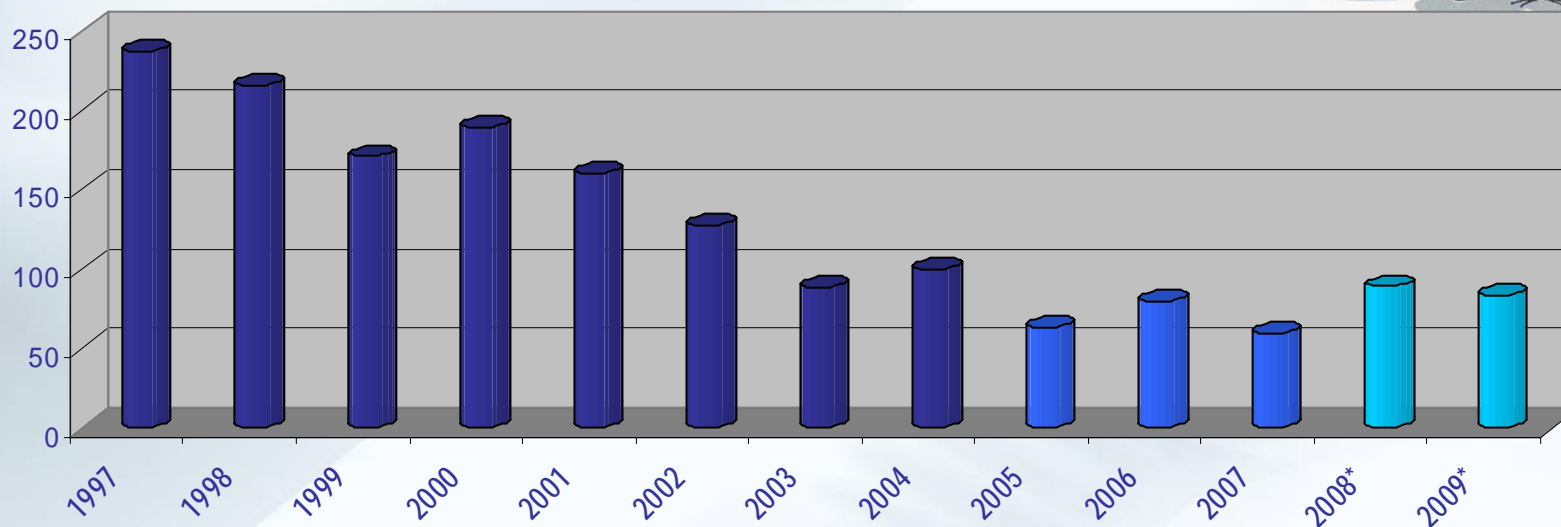


Confartigianato
Ascensoristi



Il trend degli infortuni ad addetti

Riepilogo 1997-2009



Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Il trend degli infortuni

GRAVITÀ DEGLI INFORTUNI
ad ADDETTI
(esclusi infortuni stradali)



NUMERO INFORTUNI ANNO	MORTALI	GRAVI	MINORI
2003	0	8	67
2004	0	11	56
2005	0	4	25
2006	0	2	42
2007	0	2	22
2008*	0	3	55
2009*	0	7	59

Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Infortunati agli addetti

Abbattimento del numero di infortuni occorsi agli operatori del comparto, in controtendenza rispetto alla maggior parte dei settori, grazie ad un processo di valutazione degli infortuni e a un'adeguata attività di formazione, informazione e addestramento.

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



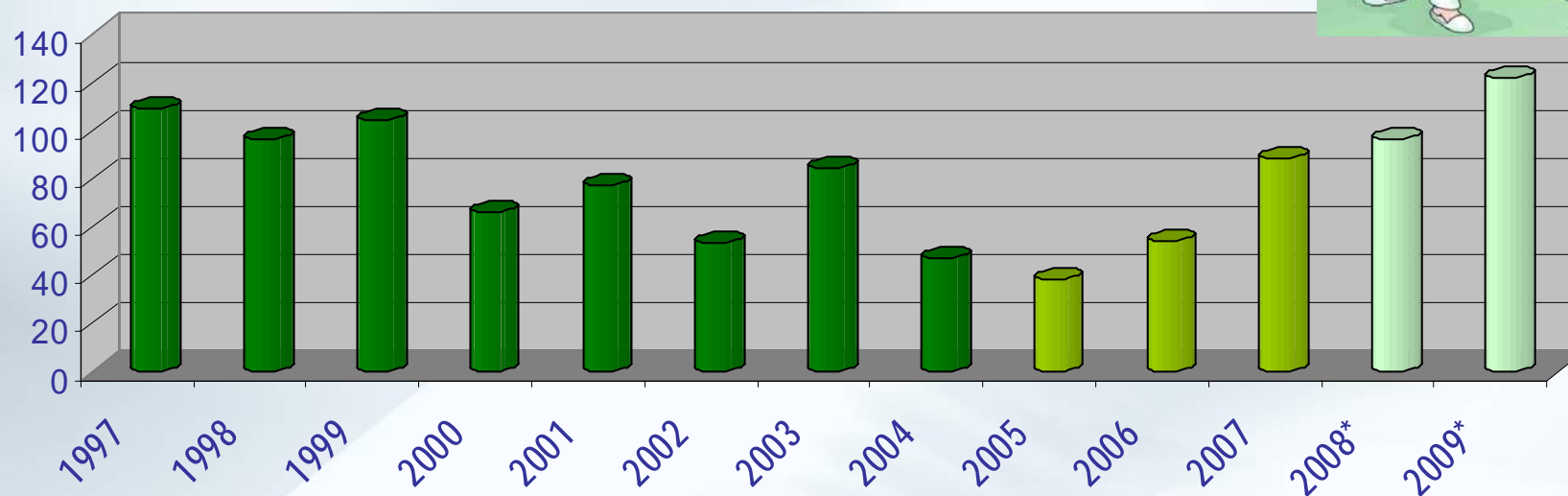
ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Il trend degli infortuni a utenti

Riepilogo 1997-2009



Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Infortunati agli utenti

L'invecchiamento crescente degli ascensori installati potrebbe compromettere sempre più la sicurezza degli utenti.

Lo sviluppo tecnologico consente livelli di sicurezza più elevati per gli impianti nuovi.

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori

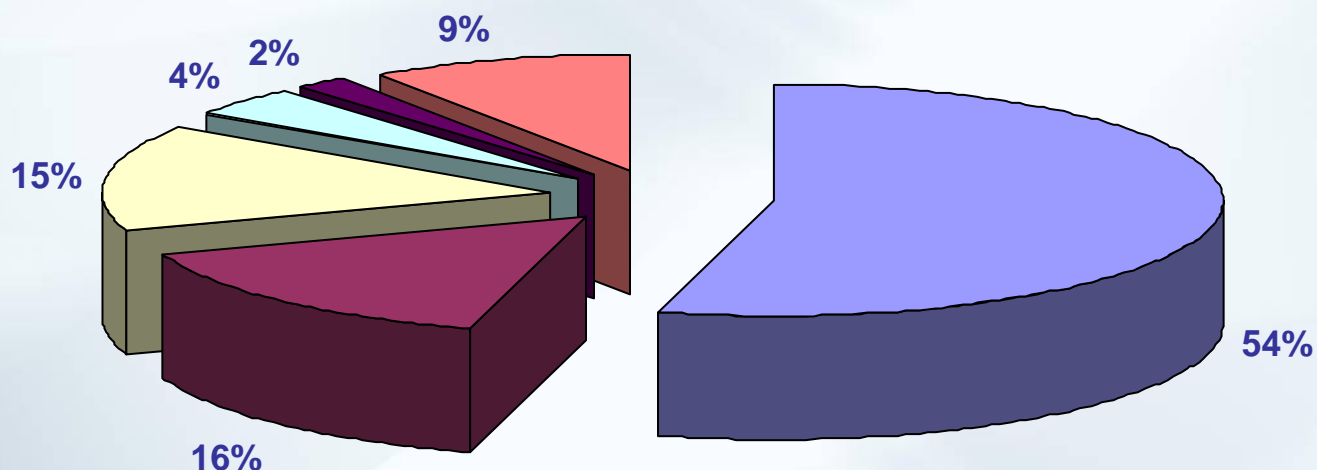


ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Le cause degli infortuni a utenti nel 2009



- Dislivello al piano e cattivo arresto al piano
- Urto con porte
- Intrappolamento in cabina
- Difetto componente
- No/inadeguato sistema di chiusura porta
- Altre cause

Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Le cause degli infortuni



Inadeguata "precisione di arresto" della cabina dell'ascensore

> 50 % in Italia

Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Le cause degli infortuni



Assenza di dispositivi di protezione contro gli urti con le porte di cabina dell'ascensore

16% in Italia

Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi



Le cause degli infortuni



Assenza di dispositivi di
allarme e richiesta
d'aiuto

15% in Italia

Fonte: ANIE/AssoAscensori - Campione Aziende AssoAscensori

AssoAscensori



Associazione Nazionale
Imprese di Costruzione
e Manutenzione Ascensori



ANICA

Confartigianato
Ascensoristi

