

### LOAD ARRESTER

GUARD150 / GUARD300 / GUARD500  
GUARD800 / GUARD1000 / GUARD1500

**Dispositivo con freno automatico che previene la caduta accidentale del carico**

- I dispositivi di arresto del carico sono dispositivi anticaduta per la protezione di attrezzature sospese in quota. Forniscono un supporto di sicurezza secondario per i carichi sospesi, utilizzati insieme a un dispositivo di sollevamento od a un ancoraggio fisso. Se il supporto principale si guasta, il dispositivo interromperà automaticamente la caduta del carico, prevenendo così danni al carico e, cosa più importante, proteggendo le persone sottostanti. I dispositivi di arresto del carico hanno una fune retrattile ad alta resistenza che si estrae e si ritrae, seguendo il movimento del carico. Ciò significa che le protezioni possono essere montate su apparecchiature che devono essere spostate (carichi dinamici), nonché su carichi fissi (statici).
- Assorbitore di energia per ridurre al minimo i danni.
- Indicatore di caduta.
- Fune in acciaio zincato oppure acciaio inox.
- La fune si estende o ritrae automaticamente.



Tipo	Codice	Peso netto kg	Max. WLL kg	Min. WLL kg	Lunghezza fune m	Materiale fune e grillo	Forza minima ancoraggio kN	Velocità max. m/s
GUARD150	GUARD150-14G	9,6	150	10	14	Acciaio zincato	7,4	1
	GUARD150-14S	9,1	150	10	14	Acciaio inossidabile	7,4	1
GUARD300	GUARD300-10G	9,2	300	50	10	Acciaio zincato	14,1	0,7
	GUARD300-10S	9,2	300	50	10	Acciaio inossidabile	14,1	0,7
	GUARD300-25G	19	300	50	25	Acciaio zincato	14,1	0,7
	GUARD300-25S	19	300	50	25	Acciaio inossidabile	14,1	0,7
GUARD500	GUARD500-10S	16,5	500	100	10	Acciaio inossidabile	20,6	0,7
	GUARD500-24S	19	500	100	24	Acciaio inossidabile	20,6	0,7
	GUARD500-10G	16,5	500	100	10	Acciaio zincato	20,6	0,7
	GUARD500-24G	16,6	500	100	24	Acciaio zincato	20,6	0,7
GUARD800	GUARD800-10S	21,1	800	150	10	Acciaio inossidabile	45,1	0,6
GUARD1000	GUARD1000-10G	21,1	1000	150	10	Acciaio zincato	45,1	0,6
GUARD1500	GUARD1500-10G	21,3	1500	200	10	Acciaio zincato	63,3	0,6

### Protezione dei carichi sospesi

Teatri, sale polivalenti, sale espositive; studi cinematografici, televisivi e radiofonici; sale da concerto, scuole, bar, discoteche, palcoscenici all'aperto, palestre, piscine e altre sale per spettacoli ed eventi, l'arrestatore di carico GUARD può essere usato per proteggere persone e cose in caso di caduta dei carichi sospesi in accordo alla norma EN17206.

Nell'industria il dispositivo GUARD può essere utilizzato per proteggere carichi sospesi, portoni o qualsiasi elemento mobile o statico.

