

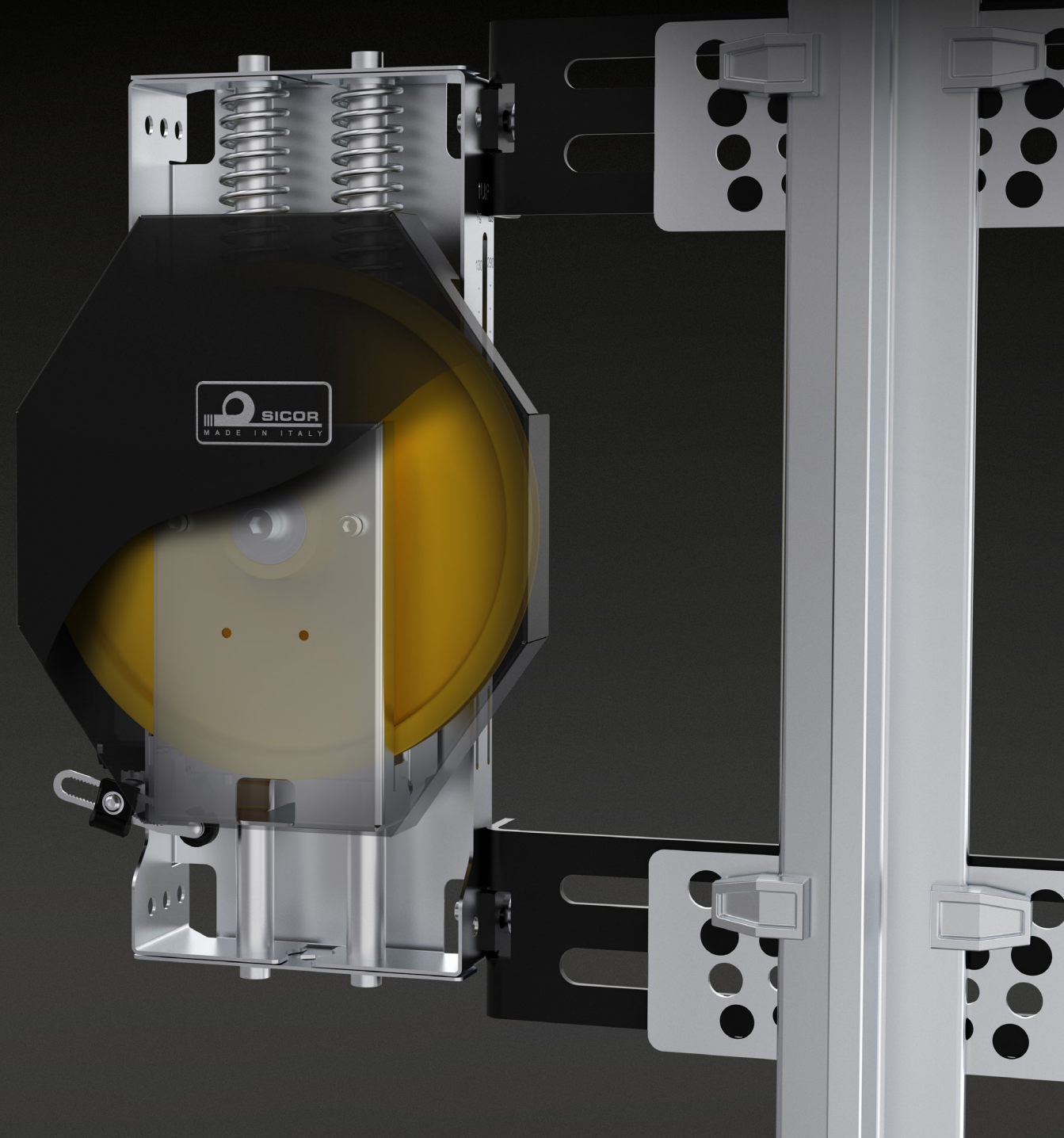
Tenditore STW 250

STW 250 è un tenditore ultra compatto che può essere installato sulla guida di cabina.

Le staffe di montaggio sono state progettate per adattarsi ai più svariati modelli di paracadute, grazie alla regolazione in due direzioni. La Forza verticale sulla puleggia tenditrice viene generata da molle a compressione e può essere facilmente regolata in funzione dell'installazione.

La forza applicata viene visualizzata sulla barra graduata posta lateralmente. In caso di allentamento della fune, il contatto di sicurezza di serie interrompe l'alimentazione del motore.

STW 250 è adatto ad ascensori antisismici ed è conforme ai requisiti della EN 81-20:2020.



by
SICOR ITALY
AN ELEVANTIS COMPANY

Sicor Italy S.R.L.

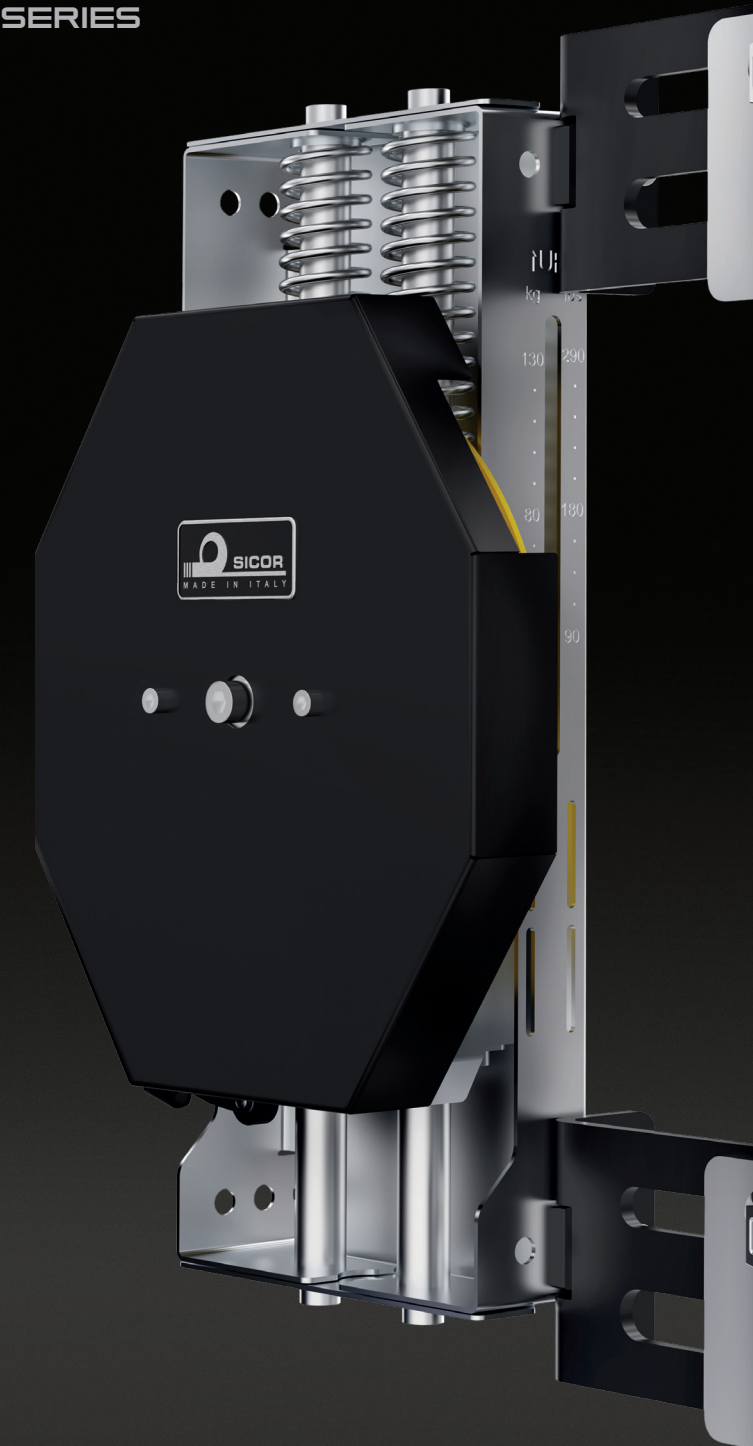
Viale Caproni, 32 Rovereto (TN) - Italy • Tel: +39 0464 484 111 • info@sicoritaly.com

www.sicoritaly.com

Sicor si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche dei prodotti all'interno di questo catalogo senza preavviso.

OVERSPEED GOVERNOR TENSION WEIGHT

OGS/STW SERIES



by
SICOR ITALY
AN ELEVANTIS COMPANY

sicoritaly.com



BRH0104_REV01 - ITA

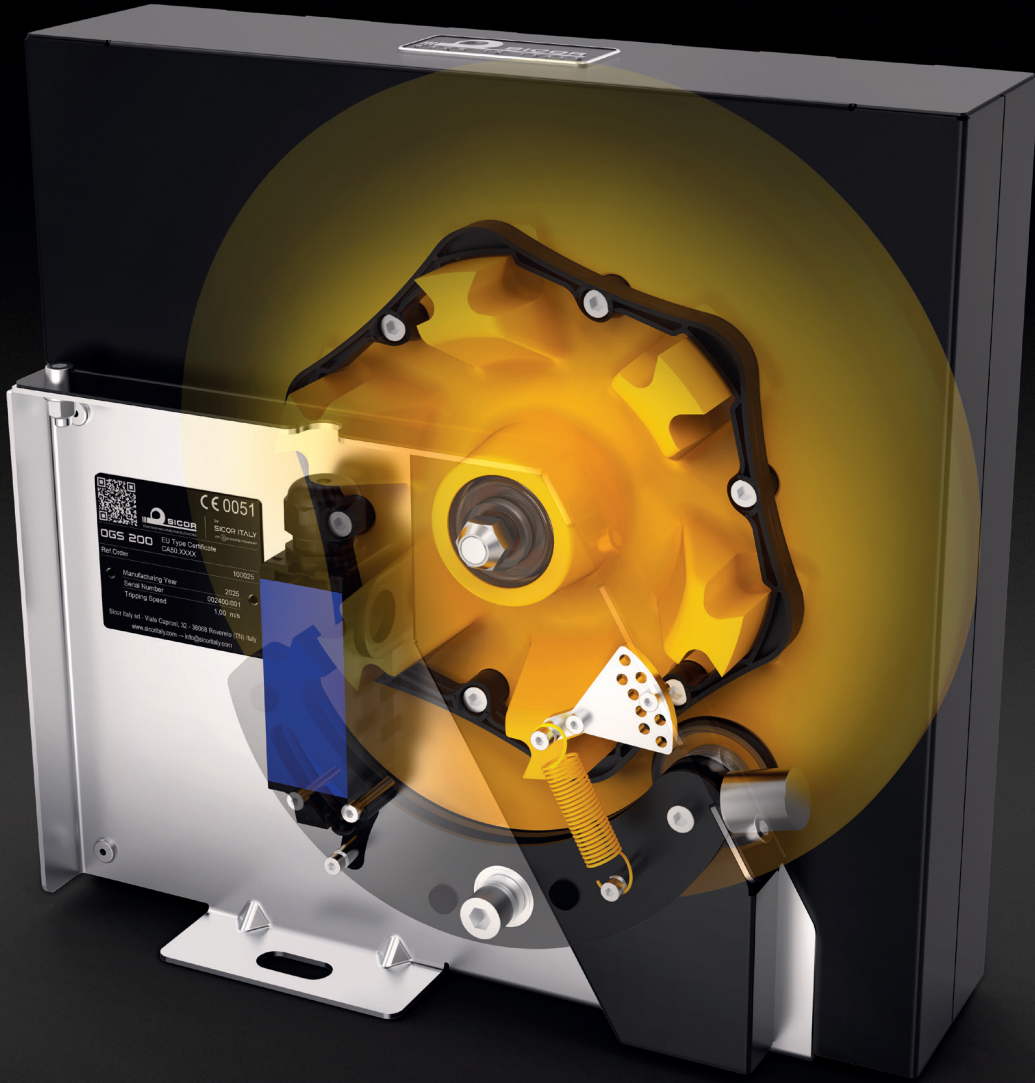
Limitatore di velocità
OGS 200 / OGS 300

OGS 200 e OGS 300 sono limitatori di velocità per ascensori, compatti ed affidabili, che grazie allo speciale disegno dei componenti di attivazione garantiscono la presa del paracadute in tempi ridotti.

In accordo alle normative di riferimento, possono essere utilizzati sia con paracadute a presa istantanea che a presa progressiva, fino ad una velocità nominale di 2,00 m/s. La gola della puleggia, a cuneo di 40°, temprata, con durezza garantita pari a HRC 50, garantisce nel tempo l'aderenza sulla fune di azionamento ed un'ottima resistenza all'usura.

Il carter di protezione, la gola di prova e il contatto elettrico sono di serie, mentre il comando remoto o la soluzione UCM sono disponibili come optional.

L'utilizzo di OGS 200 e OGS 300 in combinazione con il tenditore STW 250 è la scelta migliore in termini di affidabilità, facilità di utilizzo, regolazione e rapporto qualità prezzo.



Limitatore di velocità
OGS 200 / OGS 300

Intervento bidirezionale	
Paracadute a presa istantanea e progressiva	
Velocità nominale minima [m/s]	0,3
Velocità nominale massima [m/s]	2,00
Velocità di intervento massima [m/s]	2,63

Forza di trazione nella fune [N]																																																																		
Intervento in discesa	Intervento in salita																																																																	
<table><tr><th>Velocità di intervento</th><th>60 kg</th><th>70 kg</th><th>80 kg</th><th>90 kg</th><th>100 kg</th><th>110 kg</th><th>120 kg</th><th>130 kg</th></tr><tr><td>0,42 m/s</td><td>416</td><td>485</td><td>555</td><td>624</td><td>693</td><td>762</td><td>832</td><td>901</td></tr><tr><td>1,00 m/s</td><td>385</td><td>454</td><td>523</td><td>592</td><td>661</td><td>730</td><td>799</td><td>868</td></tr><tr><td>1,50 m/s</td><td>354</td><td>423</td><td>492</td><td>561</td><td>630</td><td>699</td><td>768</td><td>837</td></tr><tr><td>2,63 m/s</td><td>314</td><td>367</td><td>419</td><td>472</td><td>524</td><td>576</td><td>629</td><td>681</td></tr></table>	Velocità di intervento	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	100 kg	110 kg	120 kg	130 kg	0,42 m/s	416	485	555	624	693	762	832	901	1,00 m/s	385	454	523	592	661	730	799	868	1,50 m/s	354	423	492	561	630	699	768	837	2,63 m/s	314	367	419	472	524	576	629	681	<table><tr><th>Velocità di intervento</th><th>110 kg</th><th>120 kg</th><th>130 kg</th></tr><tr><td>0,42 m/s</td><td>316</td><td>344</td><td>373</td></tr><tr><td>1,00 m/s</td><td>305</td><td>333</td><td>361</td></tr><tr><td>1,50 m/s</td><td>323</td><td>350</td><td>377</td></tr><tr><td>2,63 m/s</td><td>304</td><td>329</td><td>354</td></tr></table>	Velocità di intervento	110 kg	120 kg	130 kg	0,42 m/s	316	344	373	1,00 m/s	305	333	361	1,50 m/s	323	350	377	2,63 m/s	304	329	354
Velocità di intervento	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	100 kg	110 kg	120 kg	130 kg																																																										
0,42 m/s	416	485	555	624	693	762	832	901																																																										
1,00 m/s	385	454	523	592	661	730	799	868																																																										
1,50 m/s	354	423	492	561	630	699	768	837																																																										
2,63 m/s	314	367	419	472	524	576	629	681																																																										
Velocità di intervento	110 kg	120 kg	130 kg																																																															
0,42 m/s	316	344	373																																																															
1,00 m/s	305	333	361																																																															
1,50 m/s	323	350	377																																																															
2,63 m/s	304	329	354																																																															
Contatto elettrico di sicurezza 1NA+1NC	Di serie																																																																	
Gola di prova	Di serie																																																																	
Carter di protezione	Di serie																																																																	
Anti scarrucolamento	Di serie																																																																	
Comando a distanza	Opzionale																																																																	
Diametro puleggia 200 mm	Diametro fune 6 – 6,5 mm																																																																	
Diametro puleggia 300 mm	Diametro fune 6 – 6,5 – 8 mm																																																																	

Tenditore
STW 250

Adatto a limitatori mono e bidirezionali	
Fissaggio sulla guida	
Tensionamento fune tramite molle	
Contatto elettrico a riarmo automatico	
Carico sull'asse della puleggia [kg]	60 - 130
Velocità nominale massima [m/s]	2,00
Diametro fune [mm]	6 – 6,5 – 8
Diametro puleggia [mm]	250
Contatto elettrico	Di serie
Carter di protezione	Di serie
Anti scarrucolamento	Di serie

