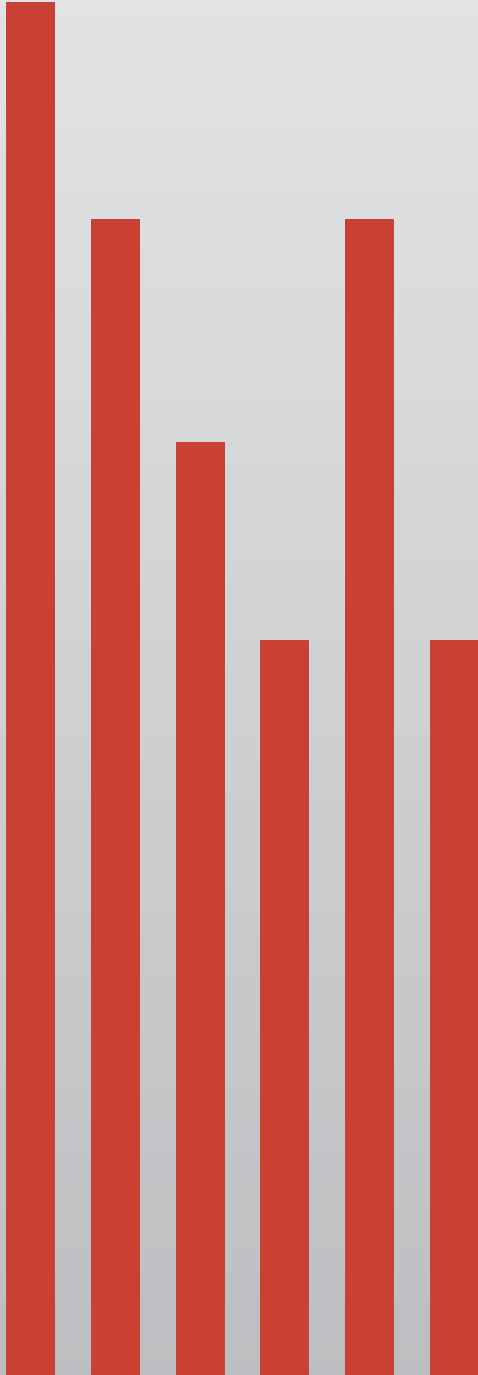
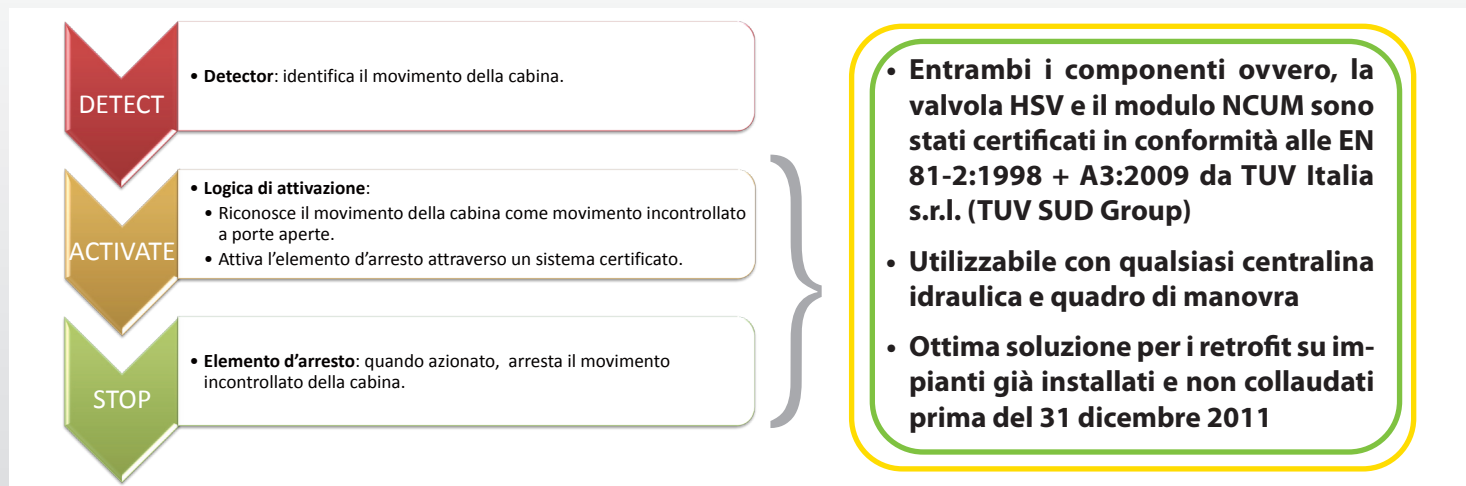


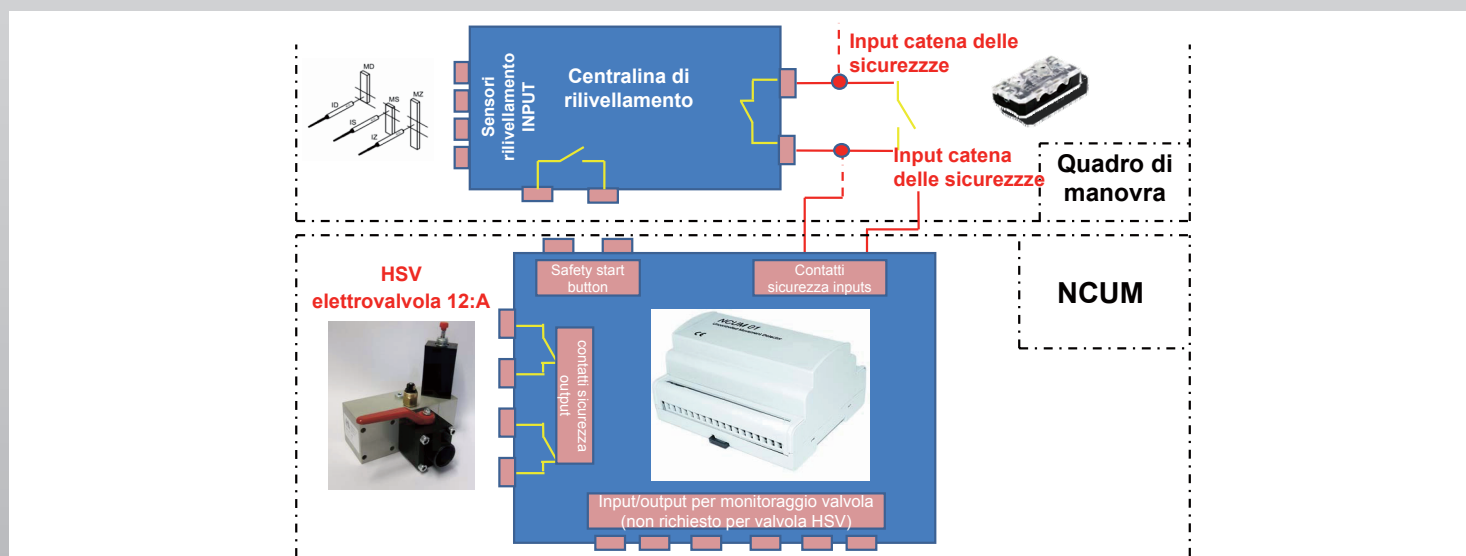
K I T P E R
E M E N D A M E N T O A 3



Il Kit A3 è composto dalla valvola HSV e dal modulo NCUM. Il modulo NCUM rappresenta l'elemento del sistema A3 che riconosce il movimento incontrollato ed aziona la valvola HSV, che intercettando il flusso d'olio tra il pistone e il gruppo valvole arresta il movimento incontrollato della cabina.



La centralina di sicurezza NCUM può operare utilizzando come input i segnali provenienti dal circuito di sicurezza dell'ascensore (centralina di rilivellamento e contatti porte su catena delle sicurezze) o dei segnali di sicurezza indipendenti. Se si utilizzano i segnali di sicurezza dell'ascensore, bisogna collegare al modulo NCUM i segnali di uscita della centralina di rilivellamento in parallelo ai contatti porte. Se viene rilevato un movimento incontrollato in discesa, il modulo apre i contatti di sicurezza, togliendo così l'alimentazione all'elettrovalvola 12:A della valvola HSV. L'elemento d'arresto HSV, così azionato, arresta il movimento incontrollato della cabina. I contatti di sicurezza del modulo NCUM rimarranno aperti fino all'intervento del personale competente, che una volta risolto il problema che ha causato il movimento incontrollato, ripristinerà il modulo NCUM con un comando manuale.



	HSV-150	HSV-440
Portata [L/min]	50 - 150	151 - 440
Pressione statica [bar]	10 - 50	
Viscosità [cSt]	25-200	
Temperatura [°C]	+5 ÷ +60	
Conformità	EN 81-2:1998 + A3:2009	

	NCUM*
Alimentazione	24 VAC/VDC – emerg 12VDC
Fissaggio	Guida DIN 35mm
Tensione cat. sicurezza	24V, 48V, 60V, 110V, 220V
Conformità	EN 81-2:1998 + A3:2009 UNI EN 12015:2005, UNI EN 12016:2005

* Il KIT A3 è disponibile anche con modulo NCUM con centralina di rilivellamento integrata



Hydronic Lift S.p.A.

Via Per Cadrezzate, 21/C4 - 21020 Brebbia (VA), Italy
Tel. +39 0332 773134 - Fax +39 0332 773157
hydronic@hydroniclift.it www.hydroniclift.it

