

Foglio caratteristiche tecniche TI-A14

Dispositivo anticaduta serie KRP/T Direzione carico trazione (sotto il telaio)

Informazioni basilare, specialmente per l' scopo , principio di funzionamento, dimensionamento, azionamento e comando per i SITEMA - Dispositivo anticaduta, sono riportati nelle „Informazioni tecniche TI-A10“. Ulteriormente e da tenere conto delle „Istruzioni per l'uso BA-A12“.

Tipi della serie KRP/T possiedono per la trasmissione delle forze a trazione una notevole flangia, per la trasmissione della forza di mantenimento su una ulteriore flangia briglia.

Con la configurazione della flangia esiste la possibilità di fissare il dispositivo anticaduta in modo lasca oppure fisso sulla incastellatura della macchina. Vede „Informazioni tecniche TI-A10“ capitolo 14 „Fissaggio“.

Le varie flangie sono riportate nelle „Informazioni tecniche TI-A30“. Queste debbono essere ordinate separatamente e non fanno parte del dispositivo anticaduta.

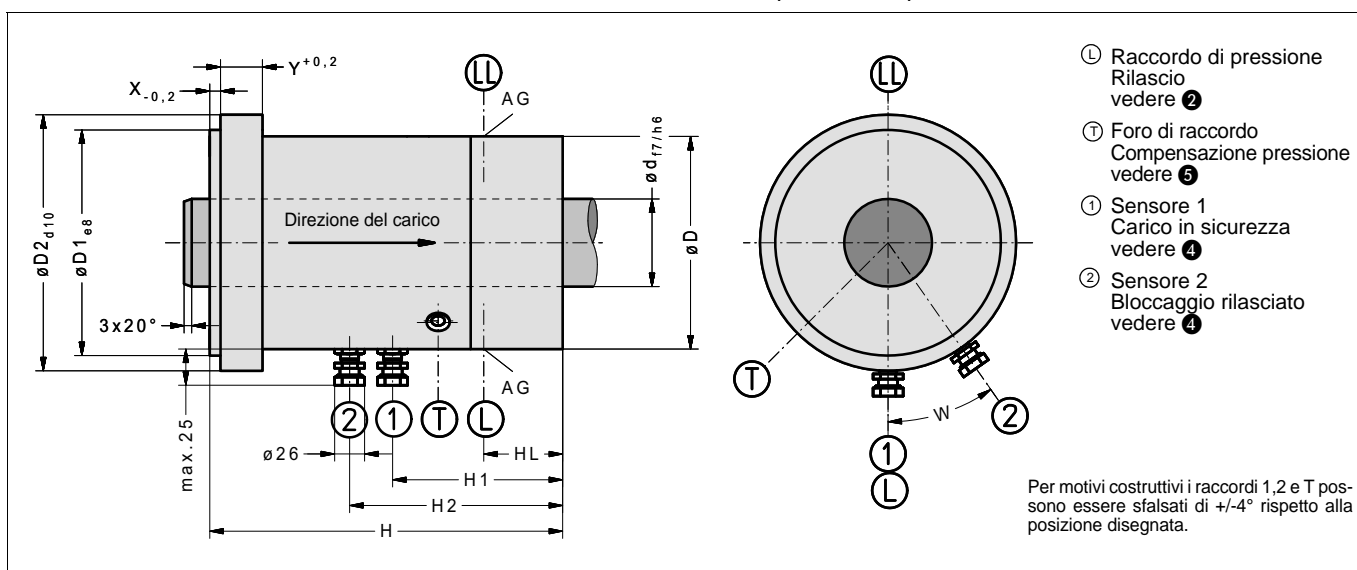


Fig. 1: Dimensioni dispositivo anticaduta KRP/T (CAD-Files download tramite ns. sito web: www.sitema.com)

Tipo	N. ident.	①													w	Peso	
		d	M	H	D1	D2	D	X	Y	V	AG	HL	H1	H2			
		mm	kN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ³		mm	mm	mm		kg
KRP/T 25	KR 025 36	25	10	155	70	88	71	3	13	20	G1/8	39	87	105	23,5°	4	
KRP/T 40	KR 040 36	40	33	214	106	125	106	4	20	50	G1/4	51	109	128	35°	9,5	
KRP/T 56	KR 056 36	56	67	265	140	164	140	5	25	80	G1/4	55	125	168	0°	26	
KRP/T 80	KR 080 36	80	133	325	200	225	194	6	34	150	G1/4	57	131	179	0°	60,5	

Con riserva di modifiche tecniche

① M è il valore ammesso per la forza peso esercitata sul dispositivo anticaduta KRP/T. La forza di arresto con barra asciutta o bagnata di olio minerale è almeno $2 \times M$, ma non supera $3,5 \times M$.

② La pressione necessaria per mantenere lo stato di apertura è 4 bar. Per il rilascio senza sollevamento (possibile solo in caso di zoccolo elastico) sono necessari 6 bar. La pressione d'esercizio ammessa è 10 bar.

③ Volume di Norma per assorbimento.

④ I fori con supporti applicati sono previsti per iniziatori di prossimità reperibili in commercio M12x1 con distanza di commutazione nominale 2 mm (installabili a raso), eccezione: KRP/T 25: M8x1 con campo di lettura 1,5 mm.

I supporti dei sensori induttivi di prossimità vegano forniti dalla casa madre precalibrati con una profondità di battuta fissa.

⑤ Per il bilanciamento della pressione è presente un foro filettato agiungitivo contrassegnato T (serbatoio, raccordo olio di recupero). Allo stato di consegna questo è chiuso da un tappo / filtro. Se ce pericolo che possono essere aspirati fluidi aggressivi oppure umidità del ambiente, si deve prevedere di installare un raccordo (recipiente pulito senza pressione) che porta in ambiente pulito.