

art.SLV...RB+ST+PS mod.RB...F2 Utilizzi specifici pesanti

Stabilizzatore livellante serie "RB" 20/60

saldabile distanziato sul fianco della macchina, **regolazione dal basso**.
Smontaggio della vite trapezia dal basso, togliendo la spina di finecorsa, sollevando il macchinario e svitando la vite stessa per l'intera sua lunghezza.

Composto da:

- Vite trapezia (TR20/60) con piede snodato e Coperchio protettivo.
- N.2 Ghiere di bloccaggio GH/TR.
- Supporto tubolare chiuso a 45° con Piastra/distanziale saldata.
- Chiocciola CFQ inserita nel supporto tubolare, intercambiabile mediante semplice dissaldatura.
- (optional) Chiave a settore con nasello tondo.

Fissaggio alla macchina con saldature verticali di sezione minima di mm 5

▲ sul perimetro Piastra/distanziale in Fe. Normalmente lo Stabilizzatore va fissato sulla base della macchina con il piede a terra **regolato sull'escursione minima # descritta in tabella** in modo da avere un campo di regolazione in sollevamento fino all'escursione ottimale massima.

Il carico statico max in tabella è privo di coefficiente di sicurezza e pertanto per un corretto utilizzo attenersi alla normativa macchine che prevede un **coefficiente 4** (vedi indicazioni sottostanti).

Tutte le **viti della serie RB** hanno nella parte superiore una spina di finecorsa che impedisce dopo l'escursione max la fuoriuscita della vite dalla chiocciola evitando così che si creino situazioni di pericolo (vedi immagine sottostante).

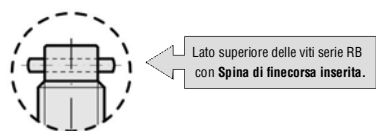
Legenda:

FS = Fori filettati da ambo i lati del tubolare per espulsione della spina ed eventuale lubrificazione, normalmente chiusi con appositi tappini.

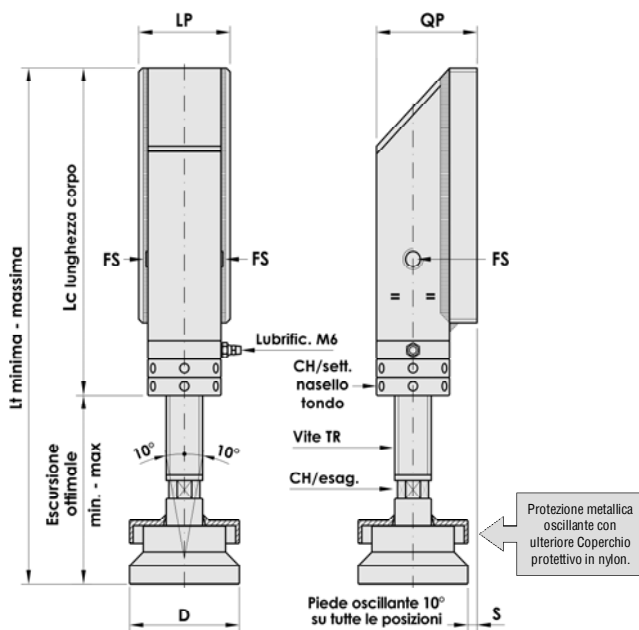
Spinta del carico - utilizzo esclusivo in compressione.



Articolo idoneo anche per impieghi all'aperto con esposizioni alle intemperie, oppure in luoghi particolarmente umidi sempreché dopo l'applicazione il supporto/chiocciola venga protetto con vernice e spalmato del grasso marino sulle altre parti, soprattutto sulla vite, fra il piede oscillante ed il coperchio in nylon sollevando quest'ultimo e riposizionandolo dopo aver eseguito tale operazione.

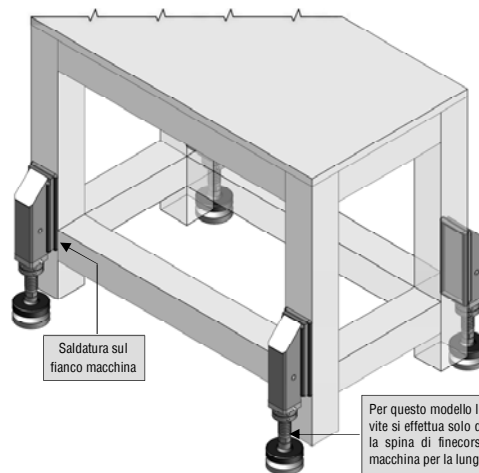


Lato superiore delle viti serie RB con Spina di finecorsa inserita.



Protezione metallica oscillante con ulteriore Coperchio protettivo in nylon.

Rappresentazione indicativa di una base per macchina con l'utilizzo di Stabilizzatori livellanti art.SLV...RB+ST+PS mod.RB...F2.



Saldatura sul fianco macchina

Per questo modello lo smontaggio della vite si effettua solo dal basso togliendo la spina di finecorsa e sollevando la macchina per la lunghezza della vite.

- Gli stabilizzatori sono posizionabili sul lato davanti e sul retro come da disegno, oppure sul fianco destro e sinistro della base.
- Se occorre una stabilità di posizionamento a terra consigliamo di aggiungere i **Sottopiedi anti-traslazione** (pag. 39).
- Nei casi in cui vi è il rischio di ribaltamento della macchina stessa è determinante applicare le **Staffe anti-ribaltamento** (pag. 40-41).

IMPORTANTE: nel rispetto della normativa macchine suddetta con coefficiente "4", il peso del macchinario non deve superare il Carico max in tabella del singolo Stabilizzatore utilizzandone n.4 sugli angoli. La Bimeccanica non è responsabile del collegamento strutturale alla macchina effettuato dall'utilizzatore.

VITE TRAPEZIA	CODICE	ARTICOLO	L1. LUNGHEZZA CON ESCURSIONE		ESCURSIONE OTTIMALE		LC	LP	QP	D	S SPORGENZA PIASTRA	CH ESAG.	CH SETTORE	CARICO STATICO LIMITE MAX Kg	PESO Kg
			minima	massima	# minima	massima									
TR 20x4	2RB0120	SLV20 RB+ST+PS	260	290	80	110	180	50	52	60	2	17	40/42	5.000	2,450
TR 25x5	2RB0125	SLV25 RB+ST+PS	289	319	90	120	199	60	57	65	2	22	45/50	8.000	3,320
TR 30x6	2RB0130	SLV30 RB+ST+PS	313	343	100	130	213	60	62	70	2	24	45/50	11.000	4,110
TR 35x6	2RB0135	SLV35 RB+ST+PS	367	397	110	140	257	70	72	75	4,5	30	58/62	17.000	6,270
TR 40x7	2RB0140	SLV40 RB+ST+PS	376	416	115	155	261	70	72	80	2	32	58/62	20.000	6,840
TR 45x8	2RB0145	SLV45 RB+ST+PS	423	463	120	160	303	80	82	85	4,5	36	68/75	28.000	10,080
TR 50x8	2RB0150	SLV50 RB+ST+PS	490	530	130	170	360	100	92	90	7	41	68/75	37.000	14,860
TR 55x9	2RB0155	SLV55 RB+ST+PS	518	578	140	200	378	120	105	100	10	46	80/90	45.000	19,340
TR 60x9	2RB0160	SLV60 RB+ST+PS	518	578	140	200	378	120	105	100	10	46	80/90	56.000	20,250