

art.SLV...RB+CFQ

mod.RB...S2

Utilizzi specifici

**Stabilizzatore livellante serie "RB" 20/60**

saldabile perimetralmente sotto al montante della macchina inserita nel foro "dØ", **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:**

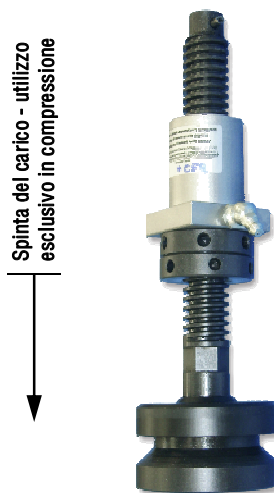
- > Vite trapezia (TR20/60) con piede snodato e Coperchio protettivo.
- > N.2 Ghieri di bloccaggio GH/TR.
- > Chiocciola con flangia quadra CFQ con corpo cilindrico particolarmente adatto per l'inserimento diretto sulla base della macchina.
- (optional) Chiave a settore con nasello tondo.

**Fissaggio** mediante inserimento del corpo della chiocciola direttamente nel vostro basamento preforato a "dØ", o in un supporto effettuando una sottile saldatura della chiocciola in quanto il carico è sostenuto dalla flangia. Possibilità di intercambiare la chiocciola mediante semplice dissaldatura della medesima. 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).

Nei modelli **45/50/55/60** normalmente il **corpo della chiocciola è fresato quadro** con gradino a sostegno del carico, fornibile a richiesta tornito cilindrico come i modelli più piccoli.

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).



Spinta del carico - utilizzo esclusivo in compressione

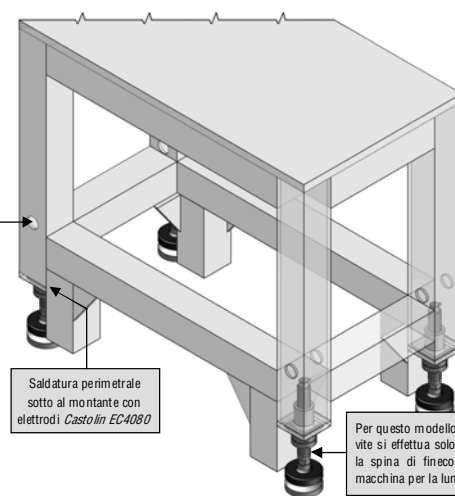


REGOLAZIONE E BLOCCAGGIO

CHIOCCIOLA CFQ CON CORPO CILINDRICO OPPURE QUADRO NEI MODELLI DA TR45 COMPRESO IN POI.

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.

Rappresentazione indicativa di una base per macchina con l'utilizzo di Stabilizzatori livellanti art.SLV...RB+CFQ mod.RB...S2

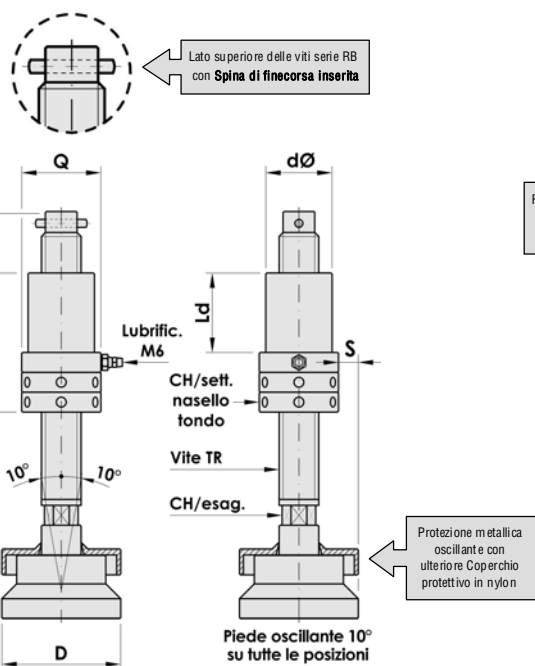


Foro trasversale per espulsione della spina di finecorsa

Saldatura perimetrale sotto al montante con elettrodi Castolin EC4080

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 antiraslazione** (pag. 39)
- Nei casi in cui vi è il rischio di ribaltamento della macchina stessa è determinante applicare le **Staffe antiribaltamento** (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	Lt	ESCURSIONE OTTIMALE		LC	Q	Ld	dØ	D	S SPORGENZA PIEDE	CH ESAG.	CH SETTORE	CARICO STATICO LIMITE MAX Kg	PESO Kg
				# minima	massima										
TR 20x4	2RB0420	SLV20 RB+CFQ	206	80	110	70	40	40	Ø32	60	10	17	40/42	5.000	1,200
TR 25x5	2RB0425	SLV25 RB+CFQ	226	90	120	79	45	40	Ø37	65	10	22	45/50	8.000	1,760
TR 30x6	2RB0430	SLV30 RB+CFQ	236	100	130	88	50	40	Ø42	70	10	24	45/50	11.000	2,454
TR 35x6	2RB0435	SLV35 RB+CFQ	281	110	140	102	60	50	Ø52	75	7,5	30	58/62	17.000	3,830
TR 40x7	2RB0440	SLV40 RB+CFQ	290	115	155	106	60	50	Ø52	80	10	32	58/62	20.000	4,380
TR 45x8	2RB0445	SLV45 RB+CFQ	328	120	160	128	65	60	□ 60	85	10	36	68/75	28.000	6,230
TR 50x8	2RB0450	SLV50 RB+CFQ	375	130	170	138	75	65	□ 70	90	7,5	41	68/75	37.000	9,150
TR 55x9	2RB0455	SLV55 RB+CFQ	401	140	200	156	85	75	□ 80	100	7,5	46	80/90	45.000	12,130
TR 60x9	2RB0460	SLV60 RB+CFQ	401	140	200	156	85	75	□ 80	100	7,5	46	80/90	56.000	13,020