

art.SLV...RB+ST mod.RB...F1 Utilizzi specifici pesanti

Stabilizzatore livellante serie "RB" 20/60

saldabile 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°.
- > Chiocciola CFQ inserita nel supporto tubolare, intercambiabile mediante semplice dissaldatura.
- (optional) Chiave a settore con nasello tondo.

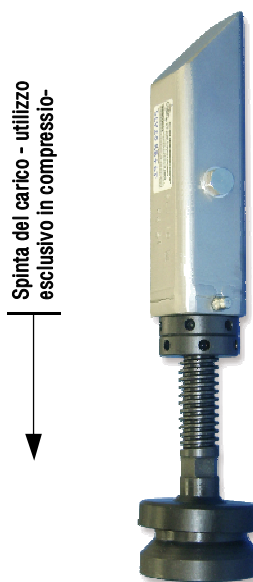
Fissaggio alla macchina con saldature verticali di sezione minima di mm 5 sui due lati del tubolare in Fe. Normalmente lo Stabilizzatore va fissato sulla base della macchina con il piede a terra **regolato sull'escursione minima # descritta in tabella** in modo da avere un campo di regolazione in sollevamento 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:

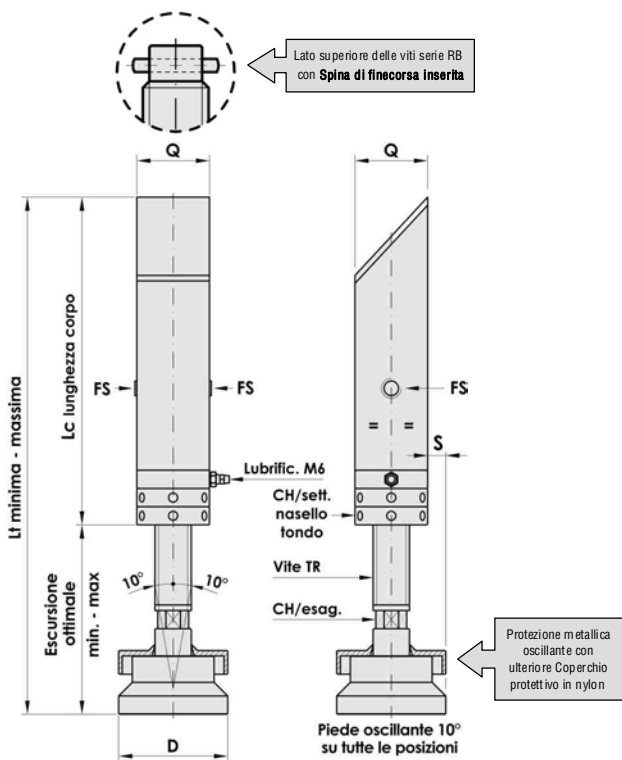
FS = Fori filettati da ambo i lati del tubolare per espulsione della spina ed eventuale lubrificazione, normalmente chiusi con appositi tappini.



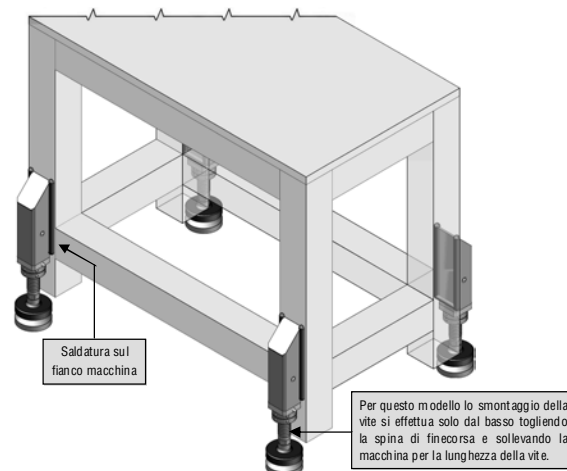
Spinta del carico - utilizzo esclusivo in compressio-



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+ST mod.RB...F1



- 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 | LUNGHEZZA CON ESCURSIONE | | ESCURSIONE OTTIMALE | | LC | Q | D | S SPORGENZA PIEDE | CH ESAG. | CH SETTORE | CARICO STATICO LIMITE MAX Kg | PESO Kg |
|---------------|---------|-------------|--------------------------|---------|---------------------|---------|-----|----|-----|-------------------|----------|------------|------------------------------|---------|
| | | | minima | massima | # minima | massima | | | | | | | | |
| TR 20x4 | 2RB0020 | SLV20 RB+ST | 260 | 290 | 80 | 110 | 180 | 40 | 60 | 10 | 17 | 40/42 | 5.000 | 1,780 |
| TR 25x5 | 2RB0025 | SLV25 RB+ST | 289 | 319 | 90 | 120 | 199 | 45 | 65 | 10 | 22 | 45/50 | 8.000 | 2,480 |
| TR 30x6 | 2RB0030 | SLV30 RB+ST | 313 | 343 | 100 | 130 | 213 | 50 | 70 | 10 | 24 | 45/50 | 11.000 | 3,274 |
| TR 35x6 | 2RB0035 | SLV35 RB+ST | 367 | 397 | 110 | 140 | 257 | 60 | 75 | 7,5 | 30 | 58/62 | 17.000 | 5,050 |
| TR 40x7 | 2RB0040 | SLV40 RB+ST | 376 | 416 | 115 | 155 | 261 | 60 | 80 | 10 | 32 | 58/62 | 20.000 | 5,610 |
| TR 45x8 | 2RB0045 | SLV45 RB+ST | 423 | 463 | 120 | 160 | 303 | 70 | 85 | 7,5 | 36 | 68/75 | 28.000 | 8,500 |
| TR 50x8 | 2RB0050 | SLV50 RB+ST | 490 | 530 | 130 | 170 | 360 | 80 | 90 | 5 | 41 | 68/75 | 37.000 | 12,310 |
| TR 55x9 | 2RB0055 | SLV55 RB+ST | 518 | 578 | 140 | 200 | 378 | 90 | 100 | 5 | 46 | 80/90 | 45.000 | 15,600 |
| TR 60x9 | 2RB0060 | SLV60 RB+ST | 518 | 578 | 140 | 200 | 378 | 90 | 100 | 5 | 46 | 80/90 | 56.000 | 16,440 |