



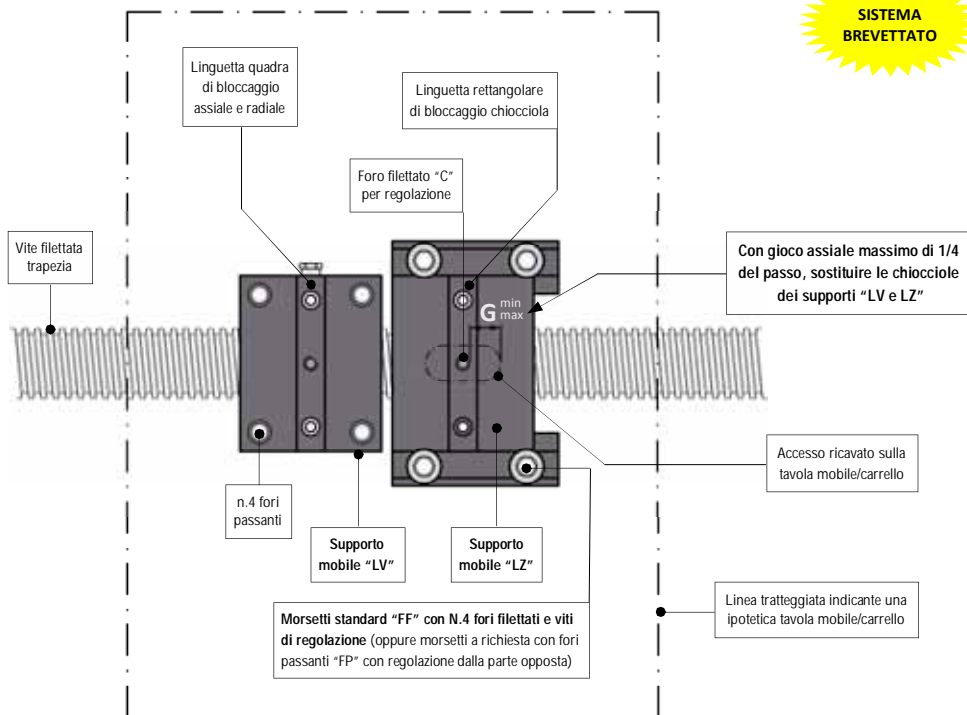
REGOLAZIONE DEL GIOCO ASSIALE

Per movimentazioni orizzontali con misurazione dell'usura delle chioccioline impiegando i supporti "LVZ"



Movimentazione orizzontale

Vista da sopra tavola mobile/carrello



Procedimento:

(annullamento del gioco)

Allentare le n.4 viti del supporto LZ, inserire un'asta filettata nel foro "C" tramite l'apposito accesso e effettuare la misurazione del gioco min./max.

Posizionare il supporto "LZ" spingendolo tramite l'asta filettata in direzione opposta al supporto "LV" e bloccando le viti nei morsetti.

Collaudare lo scorrimento girando la vite manualmente e constatando l'avvenuta regolazione del gioco assiale sull'intera corsa occorrente.

- **TARGHETTA IN ALLUMINIO** da applicare sul macchinario, indicante la procedura di regolazione del gioco assiale delle chioccioline. La targhetta viene fornita in dotazione al Gruppo di manovra per movimentazioni in orizzontale oppure insieme al singolo supporto di riferimento.

Bimeccanica S.r.l.
Via I. Newton, 5 - 50051 Castelfiorentino (FI) - Italy
Tel. (+39) 0571-629062 - Fax (+39) 0571-61098

SUPPORTI DI REGOLAZIONE DEL GIOCO ASSIALE
DIRETTAMENTE SULLA MACCHINA - **SISTEMA BREVETTATO**
Regolazione del gioco assiale per movimentazioni normalmente **ORIZZONTALI**
con verifica del **gioco max tollerabile fino a 1/4 del passo** della filettatura.
(per mod. Compact ed Excellent)

La regolazione del gioco assiale si effettua allentando i bulloni 1/2/3/4, divaricando il Supporto Regolabile dal Supporto Portante e riserrando nuovamente i bulloni. Collaudare lo scorrimento sull'intera corsa occorrente. (Per movimentazioni **VERTICALI IN SICUREZZA** è consigliato il sistema "Safety" con controllo visivo o elettrico).

- **ALTERNATIVA PER MOVIMENTAZIONI IN VERTICALE** utilizzando il medesimo Gruppo di manovra "LVZ" senza ricorrere al modello "LVW Safety": effettuando la misurazione del gioco assiale determinato dall'usura delle chioccioline, si può ugualmente effettuare la misurazione del gioco assiale come sopra descritto, ma si deve effettuare una regolazione in maniera opposta a quella orizzontale avvicinando fra i loro i supporti in modo che le due chioccioline sostengano il carico dallo stesso lato. Si ottiene così un doppio sostegno del carico con maggiori filetti in presa e pertanto con maggiore durata del sistema, ma comunque senza nessuna sicurezza salvo un costante controllo della misurazione dell'usura. Per questa applicazione la targhetta sopra elencata non va fornita in quanto non ha nessuna valenza in verticale dove la freccia indicante la "direzione di regolazione" è opposta a quanto necessita il sistema.

Ricordiamo comunque che dove sono necessarie le garanzie di sicurezza si deve ricorrere al sistema "Safety" elencato nella pagina successiva.