

Roma, 10 Novembre 1939/IV/VI

N° L. 7 bis/22bis/160022

133

CIRCOLARE N. 201

OGGETTO

Applicazione e manutenzione  
casse manovra tipo F.S. per  
deviatoi

ALLEG. N. 2

Alla Delegazione di SAGLIARI

Alla Sezioni Lavori di BARI e PALERMO

A tutti gli Uffici I.S.S.

Le casse di manovra tipo F.S. per deviatoi vengono tutte inviate sui luoghi di impiego coi tiranti interni sia di controllo che di manovra già regolati e fissati dalle relative ghiere E.R. 196 aventi funzione di controdado.

Tale regolazione permette di ripartire in modo pressoché uguale fra allargamento e diminuzione di scartamento, l'intervallo di tolleranza per l'ottenimento del controllo quale risulta dagli agi stabiliti dai disegni fra le tacche del catenaccio longitudinale EB.144 e le relative intacche sui corsi E.B-143-139-140. Pertanto all'atto della applicazione della manovra allo scambio, si dovrà fare buona attenzione perché, come risulta dallo schizzo allegato, sia nella posizione estrema dei tiranti ET.151-152 verso l'interno della cassa, sia in quella dei tiranti verso l'esterno della medesima, una delle linee di fede incise sui corsi di manovra EB.143 risultati in corrispondenza della linea di riferimento fissa incisa sul basamento del gruppo di manovra.

Non ottenendosi tale coincidenza, si dovranno interporre opportuni spessori fra le zampe di attacco FS.ZI-ZI-ZS.. 533 dei tiranti esterni e gli aghi.

Analogia applicazione di spessori alle appendici ET.126-127 occorre eseguire per i tiranti di controllo fino ad ottenere che gli occhi dei quattro tiranti della cassa risultino, nelle due posizioni estreme dei tiranti verso l'interno e verso l'esterno della cassa perfettamente allineati. Infatti, sola in tale modo si stabilisce la esatta relazione di posizione fra corsi di manovra EB.143 e

corsoi di controllo EB.139-140 e si ottiene, anche per i corsoi di controllo, la giusta ripartizione della tolleranza totale fra aumento e diminuzione di scartamento.

Manifestandosi durante l'esercizio di ulteriori registrazioni in conseguenza di piccole variazioni di calibro subite dall'armamento, le registrazioni stesse dovranno essere sempre eseguite aggiungendo o togliendo spessori.

In nessun caso, sia in sede di applicazione, sia nelle eventuali ulteriori registrazioni, si dovrà agire sui tiranti interni della manovra, girandoli previo svitamento delle ghiere.

Si prega di confermare.

IL CAPO DEL SERVIZIO

A handwritten signature consisting of a stylized 'K' or 'H' shape followed by a vertical line.