

Roma, li 13 Settembre 1940

N° L.7bis/22bis/148420

C I R C O L A R E N° 196

=====

OGGETTO

Manovre elettriche da deviatore
tipo F.S.-1938 - Rondella el-
stica per il menabrida.

18/40
ALLA DELEGAZIONE DI CAGLIARI
ALLA SEZIONE LAVORI PALERMO
A TUTTI GLI UFFICI I. E..S.

Alleg.: N° 1

Dall'esame dei rapporti giornalieri sulle anomalie d'esercizio risulta che si sono avuti casi di perdita di controllo nelle manovre elettriche tipo F.S. per deviatori a causa del contraccolpo che subisce a fine manovra la manovella ad eccentrico (menabrida) E.B.135, fissata sull'albero di comando EA.94, da parte dell'ingranaggio EI.27 felle sullo stesso albero.

Ad impedire tale eventualità questo Servizio aveva già introdotte nelle manovre in corso di fornitura, una rondella elastica EP.363 - (disegno 5446 stralcio), che si interpone fra detta manovella EB.135 e l'ingranaggio EI.27. Si ritiene pertanto opportuno che analoga miglioria venga introdotta nelle casse di manovra già attualmente in servizio e comunque già approvvigionate ed a tale scopo questo Servizio sta provvedendo a far costruire un conveniente numero di tali rondelle.

Per l'applicazione di tali rondelle è necessario togliere la spina EP.342 che fissa la manovella ad eccentrico EB.135 all'albero di comando EA.94 e praticare sulla stessa manovella un foro cieco per l'alleggio del perno fissato alla rondella di cui trattasi. Tali operazioni data la loro lieve entità, possono essere eseguite sul posto, in un intervallo.

Pertanto gli Uffici in indirizzo che hanno, alla data di ricevimento della presente, casse di manovra tipo F.S. in servizio ed in attesa di essere poste in opera, dovranno inviare a questo Servizio un primo fabbisogno di tali rondelle.

IL CAPO DEL SERVIZIO