



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Servizio Impianti a Funne

Via Brennero, 136 - 38100 Trento
Tel. 0461494781-2 - Fax 0461494716
e-mail: sif@provincia.tn.it

AI CONCESSIONARI DI IMPIANTI
FUNIVIARI DELLA PROVINCIA
AUTONOMA DI TRENTO

AI TECNICO RESPONSABILI
DI IMPIANTI A FUNE
DELLA PROVINCIA AUTONOMA
DI TRENTO

ALLE DITTE COSTRUTTRICI
DI IMPIANTI A FUNE

TRENTO, 20.12.01

PROT. N. 3677 C-50

OGGETTO: sedi di cuscinetti delle pulegge, importanza di una corretta lubrificazione e dell'eliminazione delle infiltrazioni d'acqua.

A seguito di approfondita analisi eseguita da una ditta costruttrice conseguentemente al riscontro di alcuni guasti di cuscinetti verificatisi su pulegge di rinvio di impianti monofune è emerso che la causa del guasto era da attribuirsi ad insufficiente lubrificazione ed a infiltrazione d'acqua nella sede del cuscinetto medesimo; in diversi altri casi indagati pur in assenza di guasto è emerso comunque la presenza d'acqua nel grasso lubrificante.

Con la presente si intende quindi segnalare ai concessionari ed ai Tecnici responsabili in indirizzo la necessità di richiamare il personale sull'importanza di una corretta e costante lubrificazione dei cuscinetti con particolare riguardo a quelli delle pulegge poste in stazione prive di copertura, in tal caso infatti è sovente che una scarsa quantità di grasso all'interno della sede favorisce l'infiltrazione d'acqua.

Si ritiene inoltre richiamare le ditte costruttrici sulla necessità di prevedere, ove le pulegge di deviazione della fune portante-traente non siano protette dalle coperture di stazione, idonei carter di protezione delle sedi dei cuscinetti.

Le soluzioni che le ditte costruttrici in indirizzo vorranno a tal fine proporre dovranno essere indicate nei progetti degli impianti di nuova realizzazione; soluzioni analoghe, compatibilmente con le strutture in essere, saranno da proporre per gli impianti già in esercizio ove non già previste.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE
- dott. ing. Agostino Dallago -

783/lc

