

Surplus

Erano altri tempi, un'era pionieristica, ricordo che mentre installavano un intercettatore MM/SPR-B su una nave, forse l'Intrepido, 1971, vennero a mancare dei cavi a radiofrequenza.

L'intercettatore copriva le bande radar L, S, C, X, e aveva necessità di portare i segnali dall'antenna al gruppo dei TWT

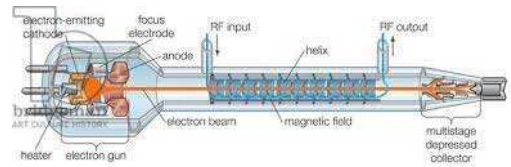
(amplificatori radiofrequenza) che si trovavano lungo l'albero maestro e poi dai TWT all'armadio di miscelazione, dove tramite un "carcinotron"

oscillatore locale spazzolato, questi segnali trasformati in media frequenza e segnali video, venivano mandati con gli RG 59 nel locale GE dove c'erano i vari moduli di rappresentazione. La

banda C e X erano trasportate dalle guide d'onda classiche, le bande L e S erano trasportate da cavi coassiali che consistevano in tubi di rame tenuti al centro di tubi più grossi di alluminio da un'elica

in teflon, e protetti con un'armatura isolante in materiale plastico, eventuali curve venivano effettuate riempiendoli di sabbia per mantenere la distanza dell'anima dal centro, gli elettricisti che li intestavano erano operai di grande esperienza. I tubi di origine americana avevano ritardi di consegna e il nostro crono programma sarebbe andato a

puttane. Qualcuno si ricordò di Committeri un grossista di materiale bellico e Surplus che aveva un magazzino a via del Mandrione Roma, insomma, dopo febbrili consultazioni, il giorno dopo arrivò un camion con una bobina nuova nuova del cavo a radiofrequenza che



ci necessitava. Committeri adesso De Magistris, si è trasferito fuori Roma dalle parti di Santa Palomba dove sull'Ardeatina è sorta una zona industriale.

Un altro magazzino di surplus e materiale ex bellico era in un garage della Tuscolana dalle parti della Basilica di Santa Maria Ausiliatrice, ero diventato, negli anni 90, amico del proprietario che sapeva parlare ciociaro e inglese. Mi disse che di mestiere faceva il pastore, poi in prigionia aveva conosciuto un commerciante inglese e avevano fraternizzato fino ad allora si scambiavano visite. Con un semplice "gentleman agreement" questo gli mandava i surplus militari dall'Inghilterra e lui li vendeva. Alcuni deviatori a norme MIL che mi servivano per un prodotto li ho comprati da lui, e da lui ho comprati i condensatori ad alto isolamento e le valvole per le saldatrici a Radio frequenza che avevo progettato, risparmiando dieci volte il prezzo di mercato. Altri tempi.



V