



Convertisseurs à transistors - 1496/6 pour batterie 6 V. - 1494/12 p. 12 V. - 1498/24 p. 24 V.

Ces convertisseurs prévus pour transformer le c.c. d'une batterie 6, 12 ou 24 V. en courant alternatif, 220 V. - 50 Hz. fournissent une puissance de sortie maximale de 20 V.A.

La consommation pendant le fonctionnement de l'enregistreur est:

pour le 1496/6/220 - de 4 Amp. à la batterie

pour le 1498/12/220 - de 2,4 Amp. à la batterie

pour le 1498/24/220 - de 1,1 Amp. à la batterie

La capacité de la batterie sera d'au moins 25 Amp/Heure.

Ces convertisseurs n'utilisent aucun élément vibrant et sont de ce fait d'un fonctionnement parfaitement silencieux; d'autre part aucun dommage ne peut résulter du fait soit d'une surcharge soit d'un fonctionnement à vide. Il n'est pas davantage nécessaire de placer un condensateur de remise en phase sur le moteur du G 257. La fréquence de la tension alternative est parfaitement constante à 50 Hz, ce qui est particulièrement important pour l'alimentation d'un enregistreur ou la vitesse de défilement de la bande est fonction de la fréquence du courant d'alimentation.