



Le lit à contrepoids se soulève (un enfant de 6 ans pourrait le faire) en découvrant un énorme espace de rangement compartimenté installé en dessous. On ne peut le rabattre sans pousser un verrou de sécurité. C'est idéal pour ranger la literie de rechange.



Cette vue en premier plan du tableau montre les commandes de la T.V., du système intercom., des lampes de chevet, de la température de la chambre. Les panneaux verticaux coulissants sont montés avec contrepoids pour rendre la fermeture facile. Le lit est en noyer poli à la main avec des cloisons et des étagères.

JE VOUS PRÉSENTE MON

Un appareil de TV escamotable, une commande à distance de la température, de l'éclairage et des rideaux de fenêtre... Voilà seulement quelques échantillons des merveilles que M. Lenz a incorporées dans son lit fabuleux.

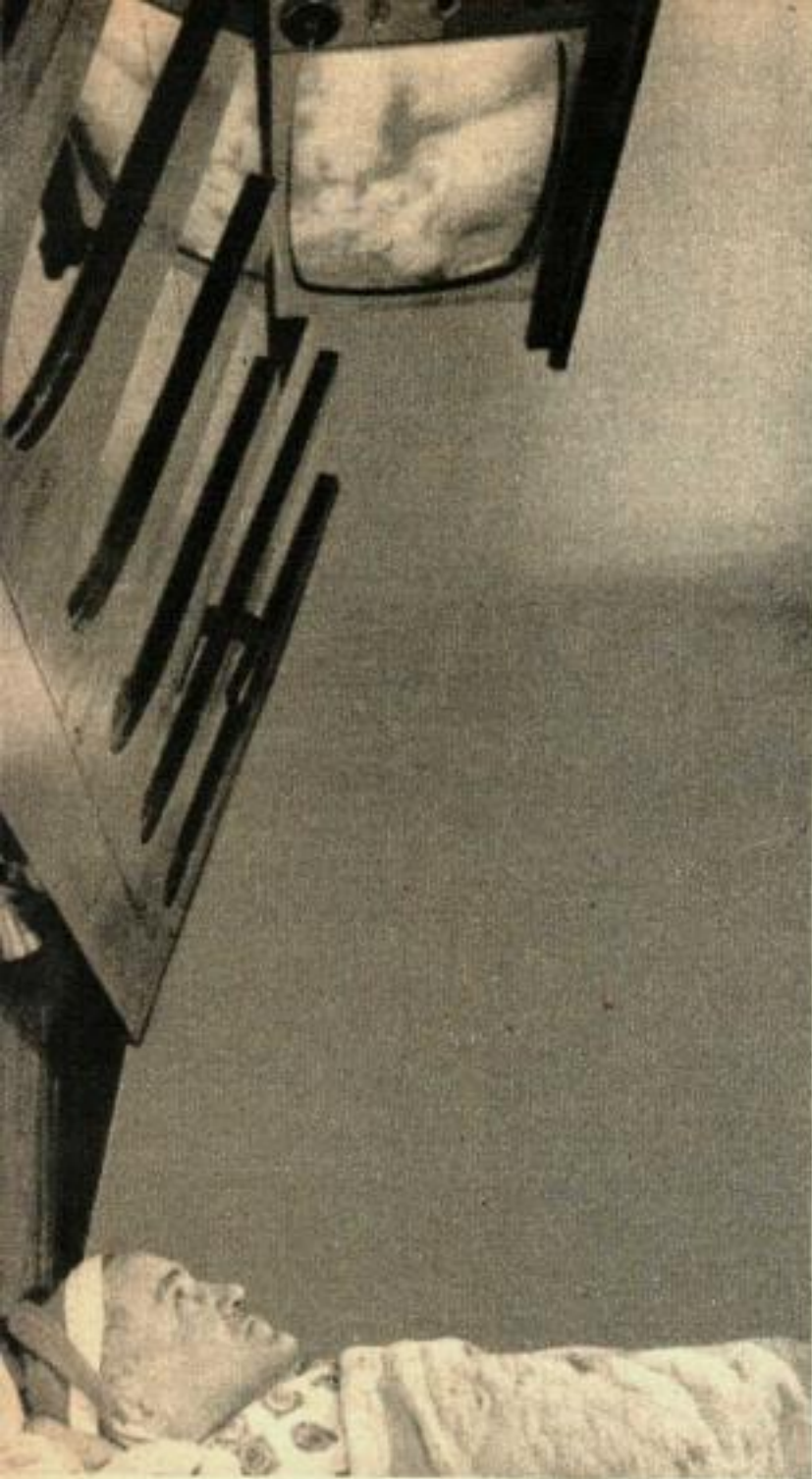
Par John LENZ

JE suis un homme difficile à contenter. Aussi, comme je n'ai pas trouvé le lit qu'il me fallait, je m'en suis fabriqué un sur mesure. Il est bourré de trucs électroni-

ques et il peut faire à peu près tout, à part me bercer pour m'endormir (je suis en train d'étudier la question).

Bien couvert dans mon lit, je peux tendre la main et manipuler les boutons d'un récepteur de T.V. suspendu au-dessus de ma tête, ouvrir ou fermer les rideaux de la fenêtre, commander le petit déjeuner par intercom, allumer ou éteindre les lampes de chevet et de plafond, régler la radio, faire jouer un électrophone stéréo éloigné, régler la température de la chambre, répondre au téléphone et même régler un réveille-matin pour me faire réveiller à l'heure au son d'une douce musique d'un récepteur radio incorporé.

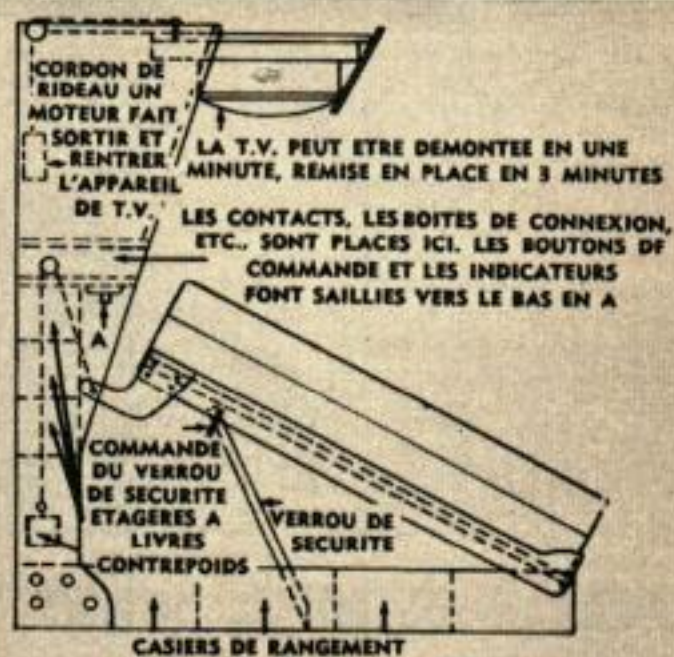
Avec l'aide de la Division des Microcir-



L'inventeur John Lenz n'a même pas besoin de se lever pour changer de chaîne de T.V. ou régler le volume. Tout est fait par commande à distance, en manipulant des boutons.



La porte ouverte dans la tête du lit montre des étagères spacieuses. Les plus hautes ont 76 cm de profondeur. Des miroirs sont montés de manière à refléter la vue du ruisseau qui coule dehors.



Ce dessin montre la construction de la rampe de T.V. et du lit rabattable ainsi que la disposition des commandes et du câblage. Remarquez la simplicité de l'arrangement.

LIT ÉLECTRONIQUE

cuits de Honeywell (c'est là que je travaille comme contrôleur de fabrication), j'ai conçu des circuits spéciaux pour le fonctionnement de tous les appareils électroniques.

Par exemple, quand je tourne un bouton, le récepteur T.V. apparaît au-dessus de la tête de lit en roulant sur des galets silencieux. Je le tourne encore d'un cran et le récepteur s'allume. Je pousse un bouton de commande à distance et la T.V. change de chaîne ou règle le volume. Il y a même un arrêt automatique qui me permet de m'endormir en regardant le dernier programme sans avoir un cauchemar où je verrais mon poste griller. Une autre position du bouton renvoie le poste dans son logement.

J'ai construit le lit, la tête de lit, la table du bout, le bureau et la commode en trois mois, pendant mes loisirs, avec un devis total, y compris la radio et la T.V., de moins de 4 000 F.

En dépit de tous ces perfectionnements, je ne suis pas encore tout à fait satisfait. Je ne peux pas faire cuire mon petit déjeuner au lit. Mais si j'installe un grill électrique qui sort sur commande de la tête de lit, je pourrais me faire cuire des œufs au bacon sans me lever. Puis un autre bouton ferait sortir un plateau avec une assiette, une tasse, une soucoupe et le couvert. Je pourrais aussi installer un petit réfrigérateur dans une table de chevet.