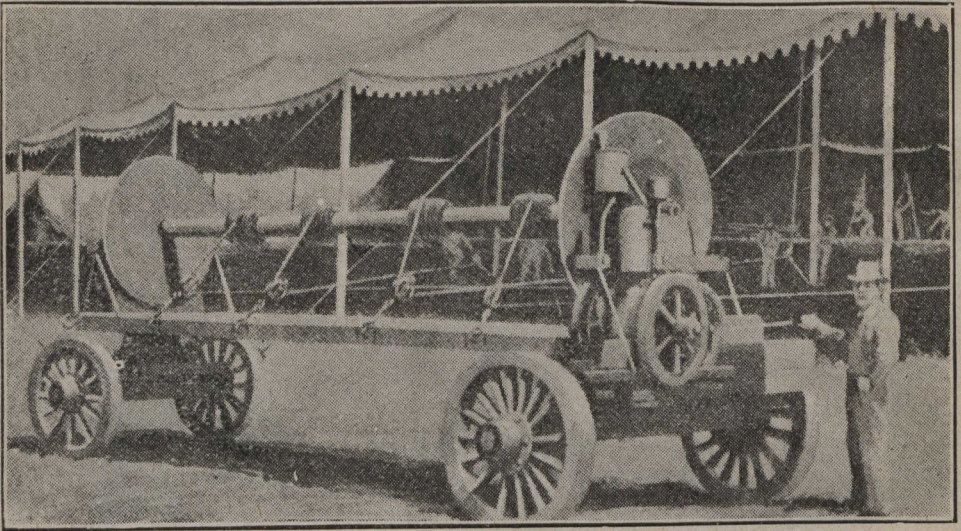




TENTE MONTÉE MÉCANIQUEMENT

Ce n'est pas une petite besogne que d'ériger une de ces immenses tentes que possèdent les grands cirques. Pour monter une de ces tentes, il ne faut pas moins de deux heures de travail à une équipe de cinquante hommes, et encore, la toile n'est-elle pas toujours parfaitement tendue.

Comme en bien d'autres choses, voilà que, pour ce travail-ci également, la machine menace de remplacer l'homme. Nous voyons, en effet que, grâce à une nouvelle invention, toute tente d'une certaine dimension peut être montée et démontée mécaniquement.

La machine dont il s'agit comprend un assez long rouleau terminé à chaque bout par une plaque cylindrique. Ce rouleau est mû par un moteur à essence, et c'est sur lui que la toile de la tente vient s'enrouler, et, en même temps qu'elle s'enroule, la toile, si elle est mouillée, est es-

sorée, précieux avantage, quand on considère qu'elle se trouve aussi, tout à la fois, diminuée de poids et préservée de la pourriture et de la moisissure.

Lorsque le cirque est arrivé au lieu où il doit donner une représentation, la toile de la tente est déroulée du rouleau et, à l'aide d'un cheval, étendue sur le terrain. On pose ensuite à leurs places respectives les piquets qui doivent soutenir la tente. Au moyen d'un dispositif spécial, ces piquets sont dressés par la machine même sur laquelle on enroule la toile de la tente, et c'est encore cette machine qui se charge de tendre les cordages.

En un temps très court, le travail est accompli d'une façon parfaite; le toit de la tente solidement et uniformément tendu peut braver impunément toutes les intempéries sans que l'on ait à craindre aucun accident.

— o —