

Chariots mus par transmission

Le chariot de Verdin se compose d'un support sur lequel est fixé une tige métallique posée horizontalement.

Il est positionné sur trois roues se déplaçant sur deux rails situées de chaque côté de la tige métallique, ainsi qu'une barre verticale servant de support à l'installation d'instrument traceurs ([signal de Desprez](#), chronographe de Jacquet...).

Cet appareil s'utilise avec un cylindre enregistreur placé parallèlement, celui-ci étant relié par courroie au chariot de manière à ce qu'ils tournent de manière synchrone. Grâce aux appareils traceurs installés, se déplaçant au fur et à mesure que le cylindre tourne, on obtient un tracé hélicoïdale rendant compte des événements que l'on désire mesurer.

Source : TOULOUSE et PIERON, Technique de psychologie expérimentale (Tome 2). Édition G.DOUIIN. PARIS (1911)

