

---

## La Puissance de la mécanique moderne. Notices sur les vues.

**Numéro d'inventaire** : 0003.01310.27

**Auteur(s)** : W. Holt

**Type de document** : imprimé divers

**Date de création** : 1912

**Collection** : D - Sciences sociales

**Description** : Exemplaire ayant été plié pour insertion dans la boîte des vues sur verre.

**Mesures** : hauteur : 210 mm ; largeur : 140 mm

**Notes** : L'auteur est ingénieur, Professeur honoraire à l'association philotechnique. Brochure destinée à l'enseignement par les projections lumineuses. Notices rédigées sous le patronage de la commission des vues instituée près du Musée pédagogique. Il s'agit d'une brochure descriptive d'une série composée de 26 vues sur verre pour projections. Une introduction (pp. 3-5) célèbre la civilisation industrielle et le rôle de la machine en particulier. Liste des titres des notices des vues : 1 Un marteau-pilon gigantesque. 2 Presse hydraulique à forger. 3 Train de laminoir dans une aciérie. 4 et 5. Une raboteuse géante. 6 Les grands engrenages des puissantes machines-outils. 7 Puissants appareils de levage des ports. 8 Outillage mécanique et électrique d'un bassin de radoub. 9 La fabrication des chaudières. 10 Vue intérieure d'un grand atelier de constructions mécaniques. 11 La mécanique appliquée aux constructions navales. 12 Un chantier de construction et de réparation de bateaux en fer. 13 Les grands appareils mécaniques des chantiers de constructions navales. 14 Un cargo-boat pour le transport du charbon et des minerais. 15 Le bac flottant à pont mobile du port de Glasgow. 16 Excavateur à vapeur. La mécanique dans les travaux publics. 17 Une grande pompe aspirante et foulante. 18 Locomotive moderne pour trains rapides. 19 Une puissante locomotive dans son atelier de montage. 20 Une locomotive française. 21 Chemins de fer funéraires de Milan. 22 Machine à brûler les herbes. 23 La locomotion sur route. Voiture à vapeur anglaise. 24 Les moteurs à explosion. L'automobile. 25 La houille blanche. Prise d'eau dans la montagne et station électrogène. 26 Utilisation de la houille blanche et production de l'électricité.

**Mots-clés** : Diapositives et films fixes, vues sur verre pour projection lumineuse  
Leçons de choses et de sciences (élémentaire)

**Filière** : aucune

**Niveau** : aucun

**Autres descriptions** : Langue : Français

Nombre de pages : 21

ENSEIGNEMENT  
PAR LES PROJECTIONS LUMINEUSES

NOTICES

RÉDIGÉES SOUS LE PATRONAGE DE LA COMMISSION DES VUES

INSTITUÉE PRÈS DU

MUSÉE DE L'ENSEIGNEMENT PUBLIC

LA PUISSANCE

DE LA

MÉCANIQUE MODERNE

PAR

**W. HOLT,**

Ingénieur,  
Professeur honoraire à l'Association Philotechnique.

Gustave VITRY, Éditeur de Diapositives

PARIS

TOUS DROITS RÉSERVÉS

sifs e  
tances et notice doit être envoyée au Musée avec les Vues.  
les plus élé

