

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GIROUETTE DE CAMPAGNE A-304 PRECIS-MECANIQUE

FICHE N° 557

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : PRECIS-MECANIQUE ; Précis-Mécanique

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Météorologie

Organisme : METEO FRANCE

Ville : Trappes

Modèle : A-304

Matériaux : Acier, Aluminium, Laiton chromé, Laiton

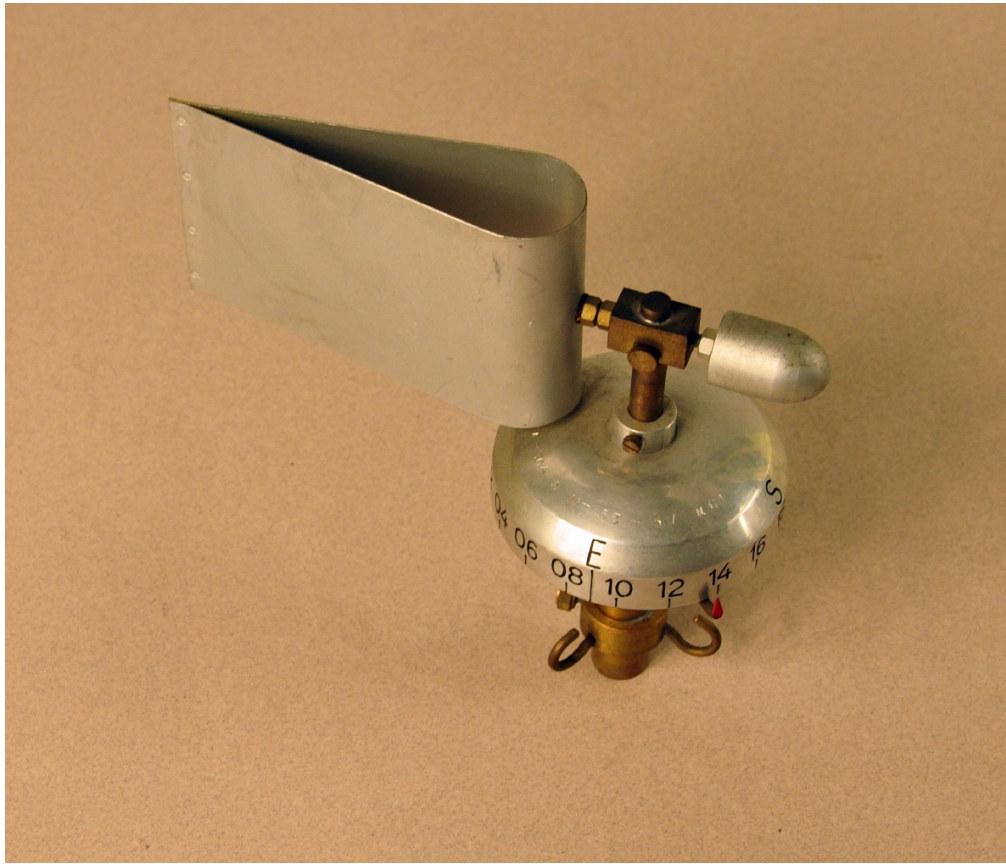
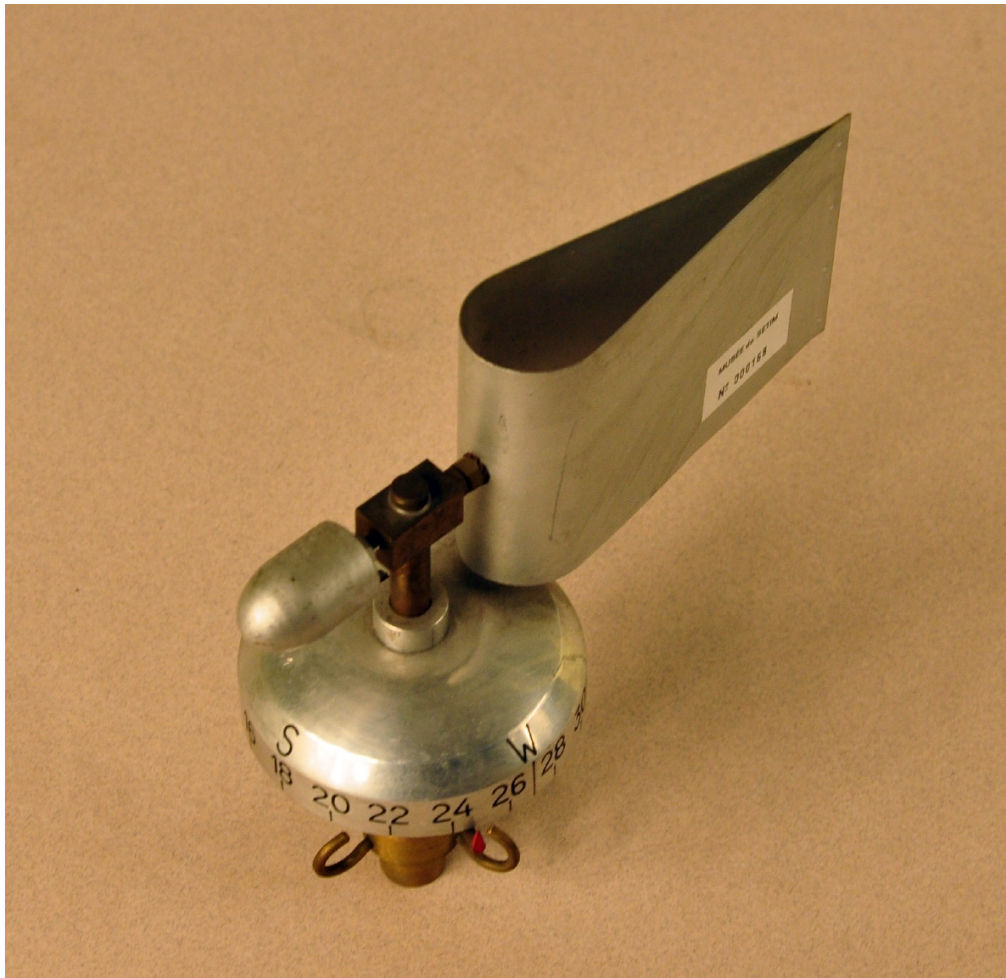
Description

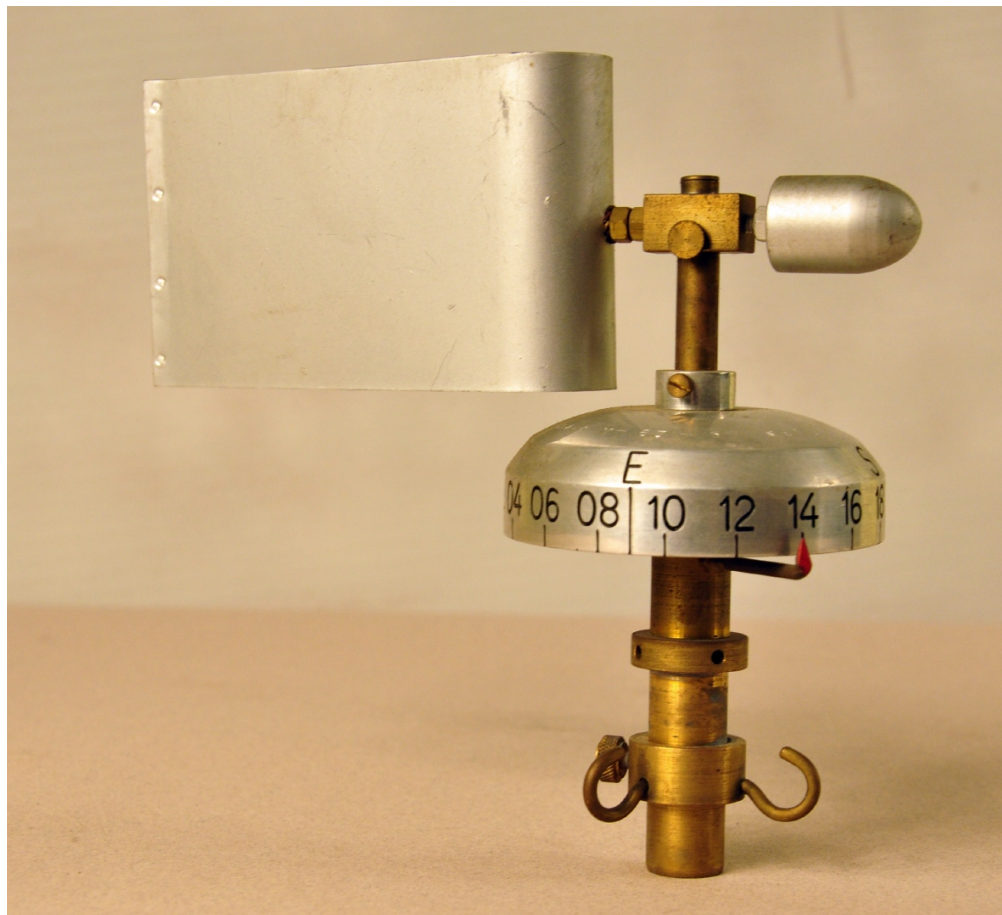
La girouette de campagne A-304 PRECIS-MECANIQUE est une girouette miniature composée d'un drapeau équilibré par un contre-poids, qui tourne au-dessus d'une coupole métallique, graduée en rose des vents à 36 directions, avec une graduation pour 20 degrés. Pour les mesures de vent, la girouette est montée sur une hampe de 150 cm en duralumin, maintenue par trois haubans en corde. Une fois que la girouette a été orientée à l'aide d'une boussole, il suffit de relever la direction indiquée : les quatre grandes directions sont indiquées par les lettres N, E, S et W (manquantes) fixées sur le support de la girouette et les graduations de 2 à 36 de la coupole défilent devant un petit index peint en rouge. Cette mini-girouette fait partie des instruments composant un poste météorologique portatif, utilisé pendant des campagnes mobiles de mesure.

Utilisation

La girouette de campagne est une girouette miniature qui indique la direction du vent.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Girouette de campagne A-304 PRECIS-MECANIQUE (PRECIS-MECANIQUE ; Précis-Mécanique), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25064>, consulté le 2026-10-24