

Auteur ou collectivité : Boucart

Auteur : Boucart

Titre : Cadrans solaires horizontaux, verticaux déclinants ou non pour toutes latitudes

Adresse : Bellegarde : Graveur et Imprimeur Sadag, [1900]

Collation : 1 vol. ([7] p.); 21 cm.

Cote : CNAM-MUSEE IS0.4-BOU

Sujet(s) : Cadrans solaires ; Appareils et instruments scientifiques ; Catalogues commerciaux

Note : Cote CDHT Doc 2699

Langue : Français

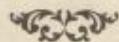
Date de mise en ligne : 21/11/2017

Date de génération du PDF : 23/11/2017

Permalink : <http://cnum.cnam.fr/redir?M13703>

~~JP  
16~~

INSTRUMENTS  
D'OPTIQUE ET DE PRÉCISION



CADRANS SOLAIRES  
HORIZONTAUX,  
VERTICAUX DÉCLINANTS ou NON  
pour toutes latitudes



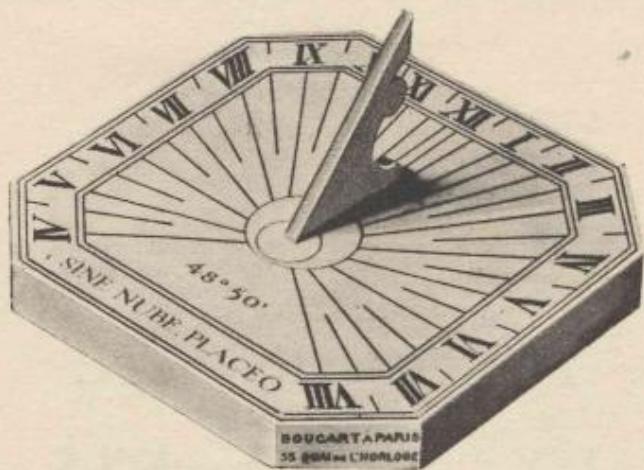
BOUCART

35, QUAI DE L'HORLOGE, 35  
PARIS 1<sup>er</sup>

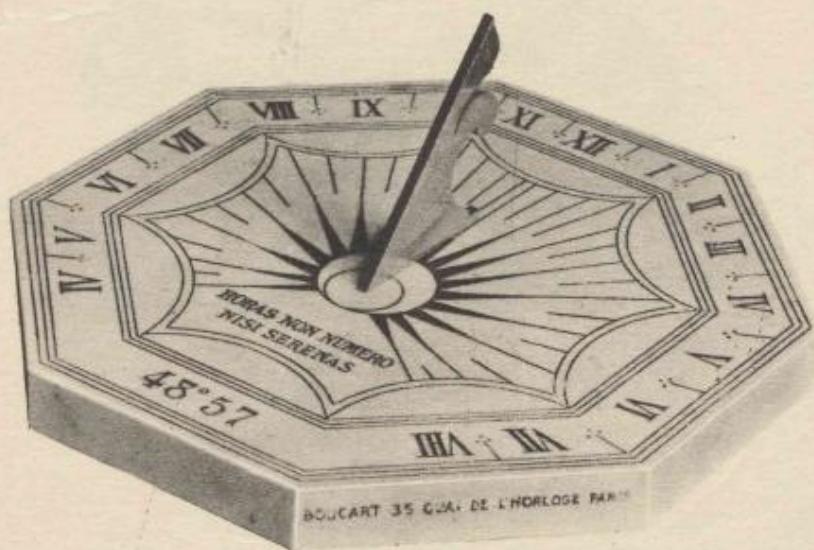
Pont-Neuf

Tél. : Odéon 40-68

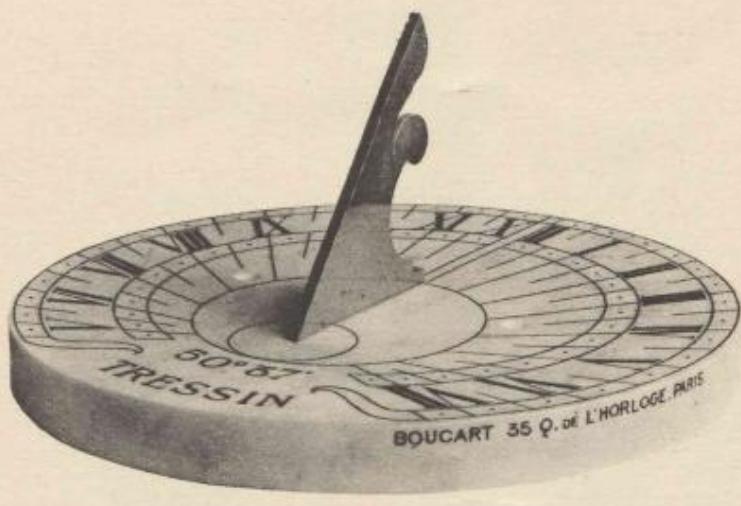




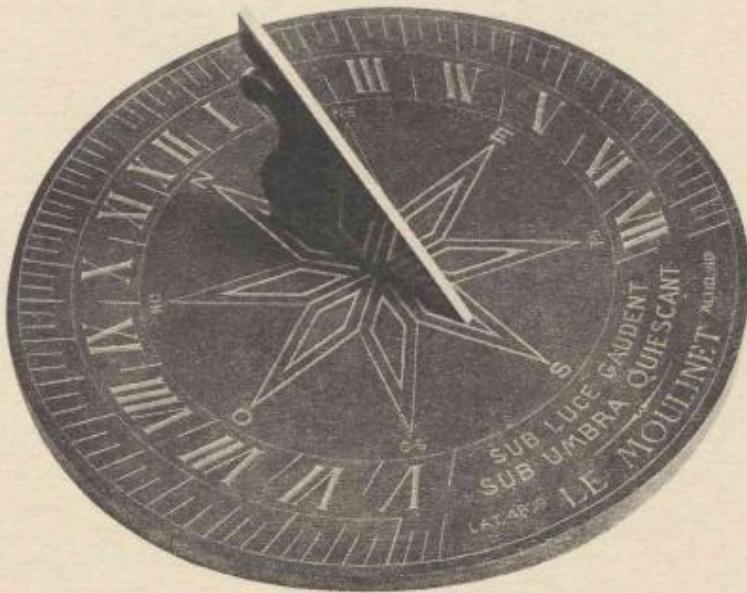
*Modèle BOIS CHENU*



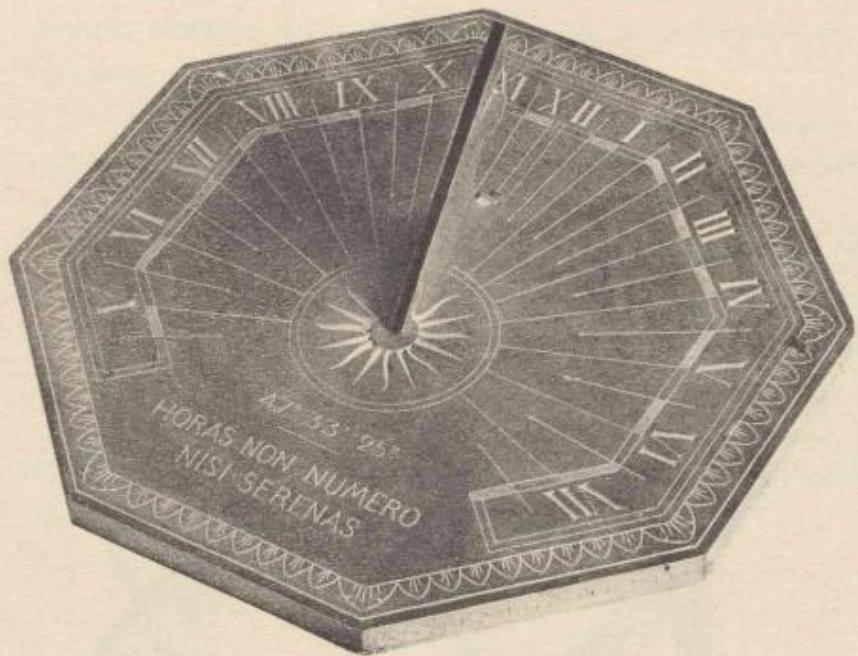
*Modèle LOUIS XVI*



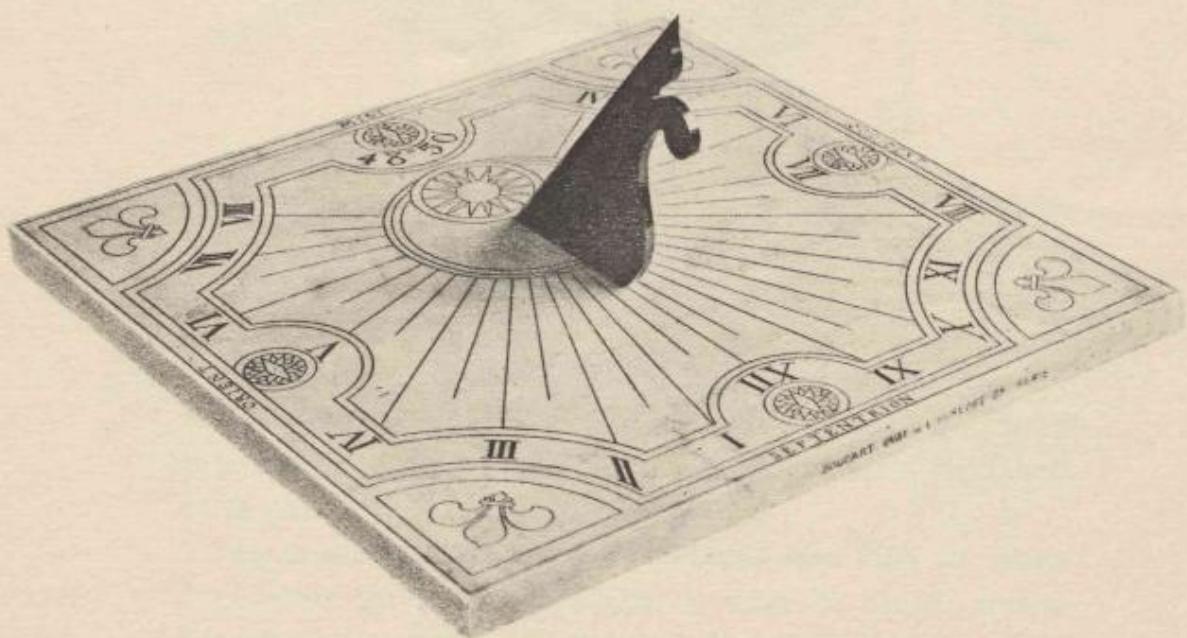
*Modèle CIRCUS*



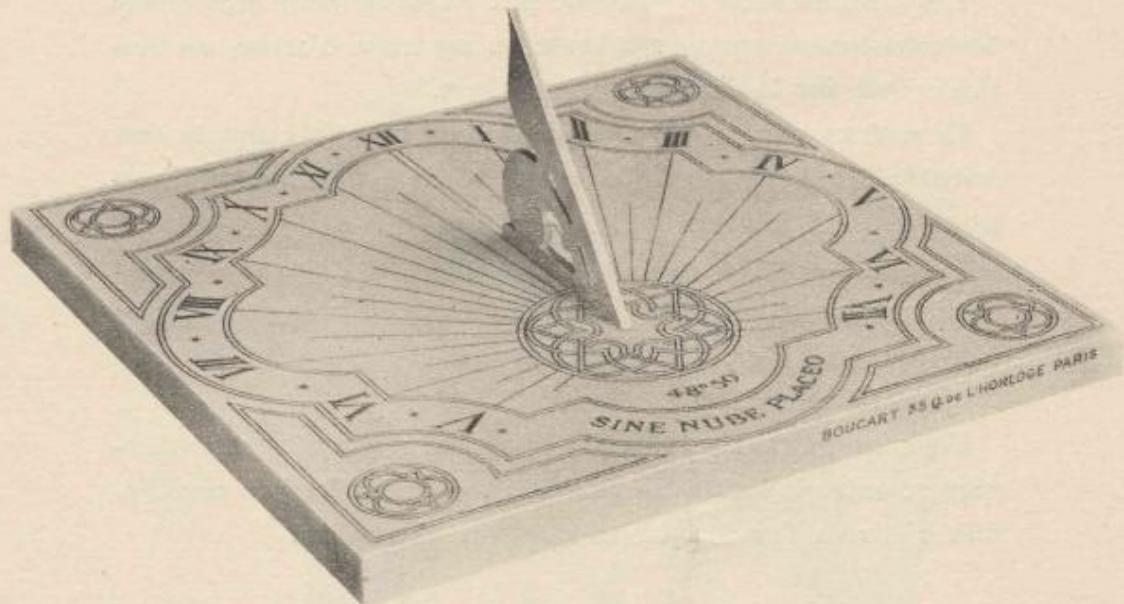
*Modèle ROSACE*



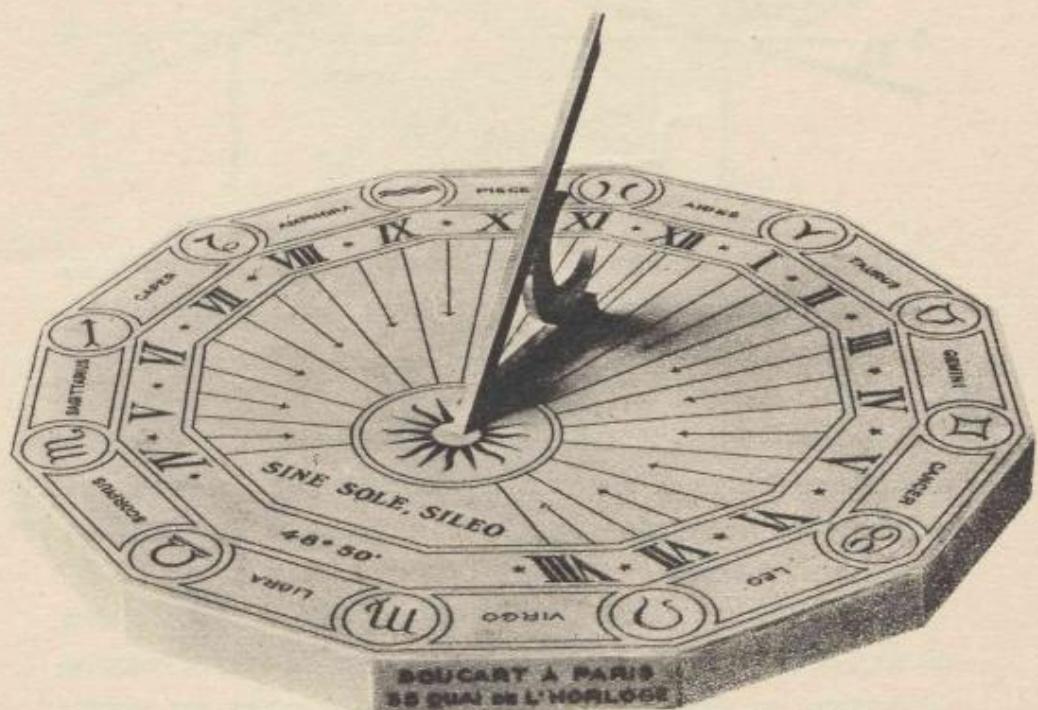
*Modèle CARIGNAN*



*Modèle LOUIS XIV*



*Modèle LE NOTRE*



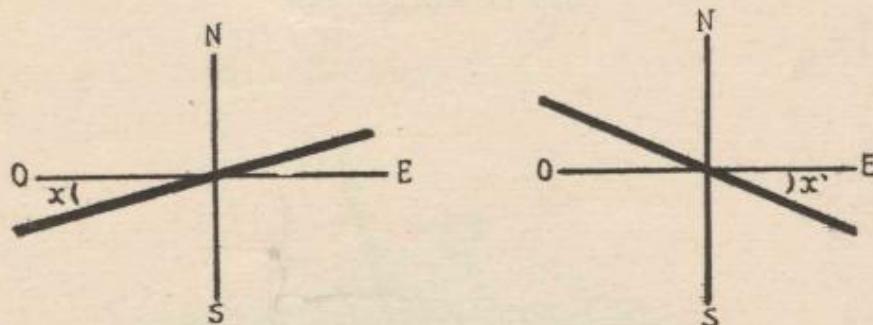
*Modèle ZODIAQUE*

Les cadrans solaires peuvent être exécutés pour être placés horizontalement sur une colonne ou un tronc d'arbre, ou verticalement sur la façade d'une maison.

Le cadran vertical sera *non déclinant* quand la façade sera orientée Est-Ouest, ou *déclinant* quand elle sera tournée obliquement vers le Levant ou le Couchant.

Pour la construction d'un cadran horizontal ou vertical non déclinant, le renseignement nécessaire est la latitude (hémisphère Nord ou Sud) de la localité à laquelle il est destiné (pour la France, le nom de la localité suffit).

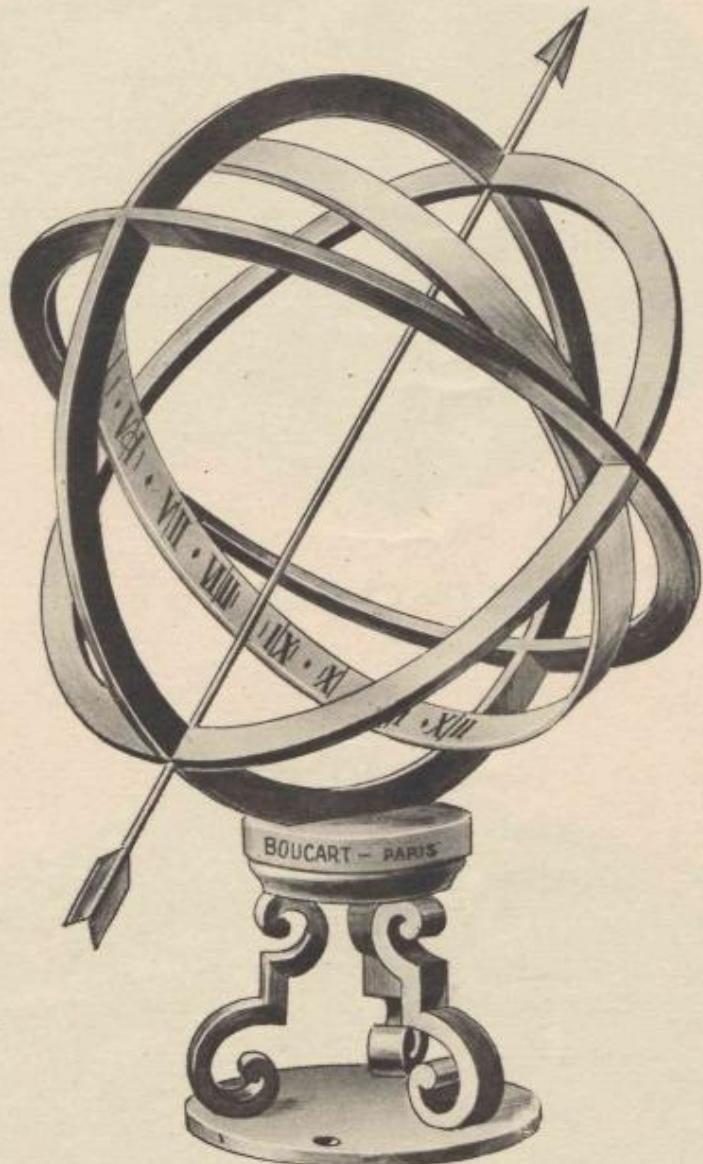
Pour les cadrans verticaux déclinants, il est nécessaire d'indiquer, outre la latitude, la déclinaison orientale  $x$  ou occidentale  $x'$  de la façade, par rapport au Nord vrai.



Si le cadran est destiné à une latitude voisine de l'Equateur, il faudra le choisir de grande dimension, pour que les lignes horaires ne soient pas trop rapprochées de celles de XII ou de VI heures, suivant le cas.

Pour les cadrans verticaux de grande dimension, il peut être fourni une épure qui sera calquée sur la façade et gravée ou peinte par un ouvrier du pays. Les indications pour la confection et la pose du style sont fournies.

Les cadrans figurés ci-contre peuvent être faits de toutes dimensions, ou modifiés, suivant le désir du client, comme décoration ou devise; ils peuvent être exécutés sur cuivre (prix sur demande).



*Modèle ARMILLAIRE*  
Fer Forgé et Cuivre

GRAV. A IMP. SADAG, BELLEGARDE