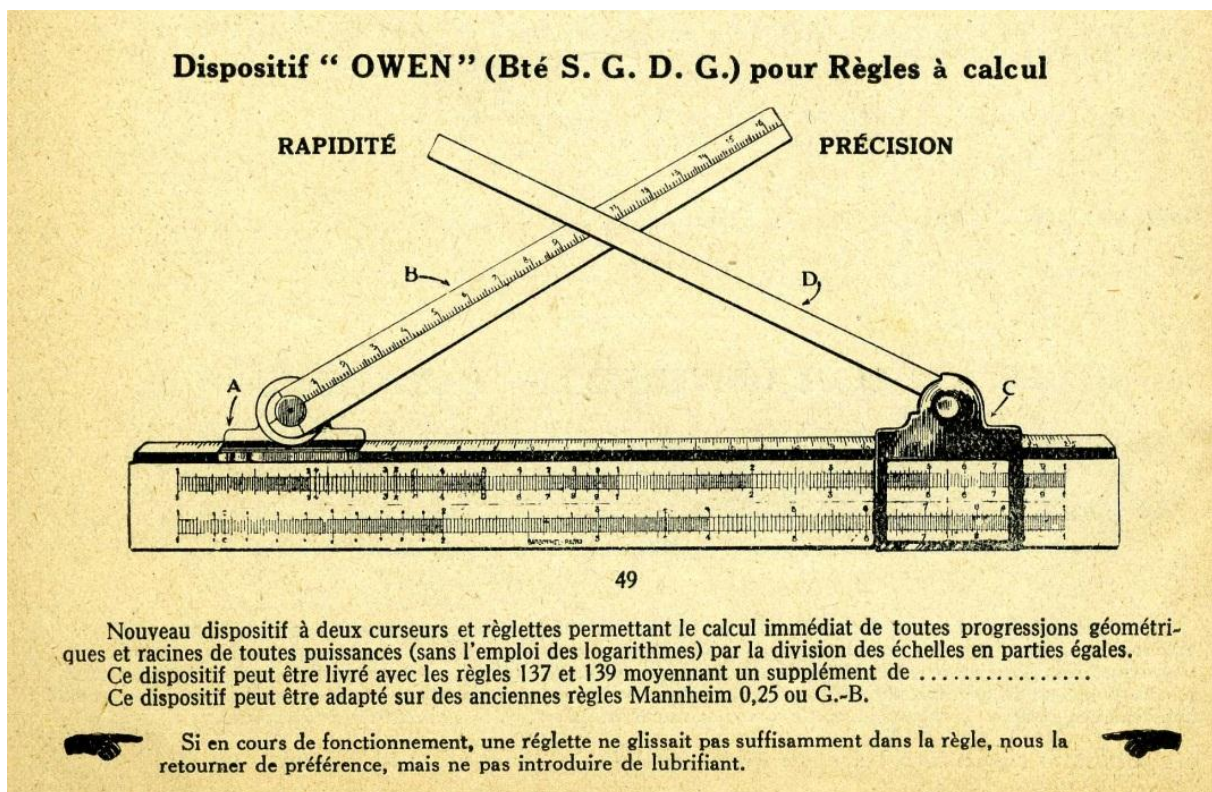


Barbotheu rekenliniaal 2

Harrie van Dooren

Bij de verzamelaar is grote behoefte aan bruikbare documentatie om meer te weten te komen over zijn verzamelobject. Catalogi, folders, advertenties, gebruikershandleidingen, op- of bijschriften op het object zelf en tegenwoordig het – helaas niet altijd betrouwbare – web zijn belangrijke bronnen. Niet zelden roept dergelijke informatie echter nieuwe vragen op. Een voorbeeld daarvan is uit de catalogus van Barbotheu uit 1930. In deze catalogus 'Barbotheu & Cie - Instruments de précision' (72 pagina's) staan onder meer een achttal rekenlinialen waaronder één van 25 cm met een 50 cm lange schuif (règle à calcul du comptable de J. Bournisien), 2 reken-schuifkaarten (ter berekening van kolommen van gewapend beton), 1 rekenschijf (circle Trep) en 1 rekenhorloge (système A. Boucher). Met name onderstaande aanbieding trok mijn bijzondere aandacht.



Vrij vertaald gaat het hier om een 'Nieuwe voorziening die bestaat uit twee cursors elk met een liniaal, waarmee het mogelijk is om rechtstreeks alle meetkundige reeksen, wortels en machten te berekenen (zonder het gebruik van logaritmen) door de schalen in gelijke stukken te verdelen'. Verder wordt nog vermeld bij welke linialen deze voorziening kan worden aangebracht. Aardig is de opmerking dat 'als de looper niet goed glijdt de liniaal het beste kan worden teruggebracht, maar dat je niet een smeermiddel moet gebruiken'.

Deze voorziening ben ik nog niet tegen gekomen. Mijn vraag is: is er onder ons iemand die deze in zijn verzameling heeft en er meer over kan vertellen?