

	<p>Object: Schwarze Art Deco Tafelwaage</p> <p>Museum: Freilichtmuseum Roscheider Hof Roscheider Hof 54329 Konz 06501-92710 info@RoscheiderHof.de</p> <p>Collection: Messinstrumente</p> <p>Inventory number: HR 342</p>
--	--

Description

Tafelwaage nach Joseph Béranger im Design des art deco. Die schwarze Waage besitzt goldene Zierelemente.

Eine Tafelwaage unterscheidet sich von einer einfachen Balkenwaage durch das Gestänge im Inneren. Dieses bewirkt, dass das Moment am Waagebalken von der Position der Gewichte auf der Schale unabhängig ist. Auch werden Schrägstellung als auch Standortbewegungen bei der Béranger-Waage besser kompensiert, was die Nutzungsmöglichkeiten der Tafelwaage wesentlich erweitert.

In der Mitte der designten Frontseite steht unter einem Bogen in goldenen Lettern "5 Kg", was die Angabe des Höchstgewichts das diese Waage wiegen konnte, bezeichnet. Auf der einen Seite befindet sich eine Halterung für die original erhaltene Schütte, auf der anderen Seite eine Plattform auf die die Gewichte gestellt werden konnten. Von beiden führen Zeiger in die Mitte der Waage. Zur Gewichtsbestimmung mussten diese auf gleicher Höhe sein.

Basic data

Material/Technique:	Eisenblech, Gusseisen, Messing (Schalen) / Tafelwaage
Measurements:	Länge: 11 cm, Höhe: 25 cm, Breite: 46 cm, Stückzahl: 1

Keywords

- Beam balance
- Retail
- Roberval balance

- Weighing scale