

	<p>Object: Oberschalige Federwaage, Wirtschafts-Waage (3)</p> <p>Museum: Freilichtmuseum Roscheider Hof Roscheider Hof 54329 Konz 06501-92710 info@RoscheiderHof.de</p> <p>Collection: Hausrat, Messinstrumente</p> <p>Inventory number: HR 505</p>
--	---

Description

Wirtschaftswaagen sind entweder Federwaagen oder hydraulische Waagen. Die vorliegende Waage ist eine Federwaagen und bestimmt ein Gewicht aufgrund der Verformung einer im Inneren der Waage befindliche Feder. Federwaagen hatten den Nachteil, dass man das Gewicht nur auf 50g genau abwiegen kann und die Feder durch Gebrauch an Spannkraft verliert.

Die Ruine einer Oberschaligen Federwaage besteht aus einer ovalen Schale, einer Halterung in der letztere sicher liegt, der eigentlichen runden Anzeige mit Zifferblatt und Zeiger und drei Beinen. Das geschwungene Gehäuse ist mit Jugendstilelementen verziert. Die Waage besitzt die Aufschrift "Wirtschafts-Waage" in Zierschrift im oberen Teil und in der horizontalen Mitte des Ziffernblatts. Weiter unten befindet sich die Aufschrift "Garantiert Genau". Etwas innerhalb des runden Rands des Ziffernblatts befindet sich eine Skala - außen in Kilo von 0 bis 10 und etwas kleiner und weiter innen in Pfund von 0 bis 20.

Die vorliegende Waage zeigt keine Angaben zum Hersteller und/oder zum Herstellungsjahr. Waagen mit der Aufschrift "Wirtschaftswaage" wurden von verschiedenen Herstellern produziert. Hergestellt wurden diese Waagen von etwa 1880 bis etwa 1930. Zwischen 1880 und 1887 wurden in Deutschland mindestens 7 Patente für Wirtschaftswaagen erteilt. Für eine Suche im depatisnet (der Datenbank des Deutschen Patent- und Markenamts) ist es wichtig hierbei mit der damaligen Schreibweise also "Wirtschaftswaagen" bzw. "Wirtschaftswaage" im Feld Titel zu suchen. Auf Grund der Schreibweise "Wirtschaftswaage" und nicht "Wirtschaftswaage" muss die Waage nach der Rechtschreibreform von 1901 hergestellt worden sein.

Basic data

Material/Technique:

Mit Silberbronze überzogenes Eisenblech,
Mechanik wohl aus Gusseisen

Measurements:

Länge: 13 cm, Höhe: 29 cm, Breite: 14 cm,
Durchmesser: 20 cm, Gewicht: 1 kg,
Stückzahl: 1

Keywords

- Household goods
- Spring scale
- Tellerwaage
- Weighing scale