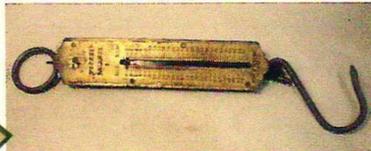




АНТИКВАРНЫЙ ЦЕНТР

г. Екатеринбург

22 февраля 2013г.
ОИ/003520



Экспертное заключение

Ручные пружинные весы (безмен).

Время изготовления: первая четверть XX в.

Место изготовления: Германия.

Материалы и техника изготовления: жесть, металл; штамп, чеканка.

Размеры: 34,5×4,7×2,6 см.

Владелец: частное собрание.

На экспертизу представлены ручные пружинные весы (безмен) производства Германии, измерением до 50 кг. На линейке измерения присутствует надпись: «POCKET BALANCE»-вверху и «MADE in GERMANY REGISTRED» внизу.

Ручные пружинные весы — ручной прибор для измерения веса, как правило, предназначенный для бытового применения.

Представляют собой достаточно жёсткую пружину, которая помещается в корпус со шкалой. К пружине прикрепляется стрелка. Пока к пружине не приложено усилие, то есть, не подвешен измеряемый груз, она находится в сжатом состоянии. Под действием силы тяжести пружина растягивается, соответственно перемещается по шкале стрелка. На основании положения стрелки можно узнать массу взвешиваемого груза.

Пружинные весы могут оснащаться дополнительно системой вращающихся шестерёнок, что позволяет измерять массу предметов ещё точнее. Последние модели бытовых весов делают электронными.

Иногда ручные пружинные весы также называют безменом.

Ручные пружинные весы являются предметом антиквариата и обладают коллекционной ценностью.

Эксперт

Бызов О.И.

