Vorrede.

Mit besonderer Vorliebe zur Sache und mit angestrengten Forschen benützte ich meine ämtliche Stellung neben meinen Berufspflichten diese Vergleichungen auszuarbeiten.

Das metrische Mass und Gewicht habe ich zu meinem Vergleichungs-Massstabe desshalb angenommen, weil man während des gegenwärtigen Decenniums in allen Staaten und wissenschaftlichen Verhandlungen diesen Massstab anwendet.

Die Schnittwaarenmasse sind mit Millimètres, die Getreide- und Flüssigkeitsmasse mit Litres, die Gewichte mit Grammes verglichen, z. B. die alte Achner Elle pagina 1 gleichet 667 Millimetres d. i. 6 Decimètres + 6 Centimètres + 7 Millimètres; der Korn-Malter gleichet 148,248 Litres, d. i. 1 Hectolitre + 4 Decalitres + 8 Litres + 2 Decilitres + 4 Centilitres + 8 Millilitres; das alte Achner Pfund gleichet 467,043 Grammes d. i. 4 Hectogrammes + 6 Decagrammes + 7 Grammes + 0 Decigrammes + 4 Centigrammes + 3 Milligrammes.

Wo Getreide- und Flüssigkeitsmasse nicht angegeben sind, werden diese Gegenstände gewogen. Mittels solchen Vergleichungen kann sich nun Jedermann nach seinem Bedürfnisse fremde Masse und Gewichte berechnen.

Ich habe nur noch zu bemerken, dass auch ältere nebst den neuen Massen und Gewichten verglichen sind, dass alle in diesem Taschenbuche aufgestellten Vergleichungen, Theils auf gesetzliche Bestimmungen, Theils auf authentische Erhebungen basirt sind; dass seit einem Jahrzehent mehre Mass- und Gewichtsveränderungen Statt gefunden haben; und dass mich diese zu den gegenwärtigen Vergleichungen bestimmten.

Nicht nur das Format dieses Werkes, sondern auch der Raum, welcher bei Veränderungen oder genauern Berichtigangen zu Notaten vorsetzlich gelassen wurde, werden den Titel bequemstes Taschenbuch rechtfertigen.

Joseph Jäckel.