

5 2x Loden gewicht 1/8 pond Dordrecht 57,6 g; 1/2 pond Rotterdam 233,7 g



6 1x Kalibra. Kist controlelegewichten 4x ijzer en 11x messing van 2 kg-1g, laatste ijk 1998



13 1x messing krukgewicht 1 pond Groningen geijkt 1801



16 6x Brabantse gew., handjes, 16 - 8 - 4 - 2 - 1 - 1



17 2x Loden gewichten 1 Pond Middelburg geijkt A , M , N , O , P , Q 466,3 g en 1/16 Pond Breda, 278 g



18 2x 2 en 1 NED POND, Staal Zwolle, geijkt X=1867 en goth. Z=1868 (ex collectie Zevenboom; zie foto Ned.gew. nr. 4)



19 1x NED POND, ijker Arbon Rotterdam A=1820-t=1912/13 26x



20 1x Sluitgew. 1 Pond "A" = Amsterdam, gietersmerk "kelk", ongeijkt, m/originele inhoud; sluiters ontbreekt



21 1x Sluitgew. 1/2 Pond (16 Lood) "A"=Amsterdam, gietersmerk "kelk", ongeijkt met kommen 4 t/m 1/4 Lood



22 1x Sluitgew. 1/4 Pond (8 Lood) "A"= Amsterdam, gietersmerk "kelk", ongeijkt, m/originele inhoud



23 1x Sluitgew, 1/2 Pond (16 Lood), gietersmerk "Zeemeermin", geijkt Mastenbroek, Amsterdam, 10x geijkt 1746-1755; 3 kommen toegevoegd (2 - 1/2 en 1/4 Lood), zie M&W pag. 4105-4106





24 1x Libra Medic. 1, 26x geijkt 1823-1870 te Middelburg door Bourjé, Tieleman, De Vos en Nagtglas



25 1x Libra Medic, 42x geijkt 1821-1871 te Amersfoort door Van Oordt



26 1x Blokgew. 1/2 Pond Amsterdam, Jan Adriaensz. van Keulen 1643; zijkant m/mechanische beschadigingen



48 1x Russisch sluitgewicht



49 1x Italiaans sluitgewicht



50 1x Engeland, messing cupweight 32 Troy Ounce, compleet



51 1x Engeland, bronzen cupweight 32 Troy Ounce, compleet



52 1x Engeland, bronzen cupweight 64 Troy Ounce, compleet



57 1x Frankrijk, voormetrick gew. 1 Livre (416,3 gram); Frans revolutie wapen 1789-179 ; Lektorenbundel + vrijheidsmuts + lauwerkrans



58 1x Sluitgew. 16 Lood Troois (pijl + sluit 1/8 Lood manco); Haan: Langkammerer, Rothenberger of Abend



59 1x Belgie, Libra Medic., 15x geijkt v/a 1845



67 1x uit het volle hout gedraaide inh. maat m. ijzeren versterkingsband a/d bovenzijde, 1 LITER 31x geijkt B=1870 t/m Z=1908/09



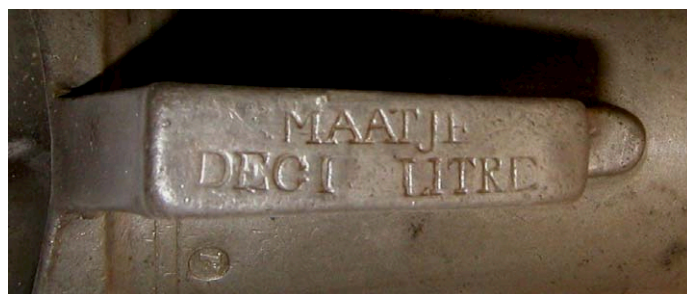
68 1x Geduigd houtenmaat (vat) 1/2 hectoliter, fabr. IJLPRO geijkt 1963-1966



70 1x messing "Standaard der Nederl. KAN / LITRE"; gemerkt m/ Nederlandse Leeuw



71 1x 1 NED MAATJE / DECILITRE, Borst Utrecht geijkt V=1840-Q=1881 (24x) door A.D.C = P.A. de Caes Utrecht



72 1x Afghanistan, houten geduigde droge maat op 4 voetjes, versterkt met bodemkruis en ijzeren banden



77 2x Vlaams muntgew. Ange, 3e emissie (2 stippen) 6,03 g / Keulen, Emden gulden 2,49 g



78 3x Keulen muntgew. Pound 11,01 g / Sonpistool 8,11 g / Angel 2,25 g



79 4x Escudo, Hans Fonck 1588 2,74 g / Phillipsgulden Gerrit Geens 3,13 g / 1/4 Poud Gerrit Geens 1651 2,21 g / 1/2 Noble Wouter Koenen 3,10 g



80 4x Cruzado Gerrit Geens 3,22 g / Cruzado Jan Kaan 5,06 g / Ryal Guilliam de Neve 16?4 7,29 g / Pound Guilliam de Neve 2,01 g





81 3x 3 Denier (3 streepjes) 3,73 g / 1 Engels 16e eeuw (6 cirkeltjes) 1,37 g / 1 Drachme 3,59 g



82 7x Topgewichtje voor Sykes hydrometer, 5,90 g nr 4075; opschrift "in 14 15 W" / vierkante koperen munt 13,12 g / 3 loodjes / 2 in slechte staat zijnde muntgew.





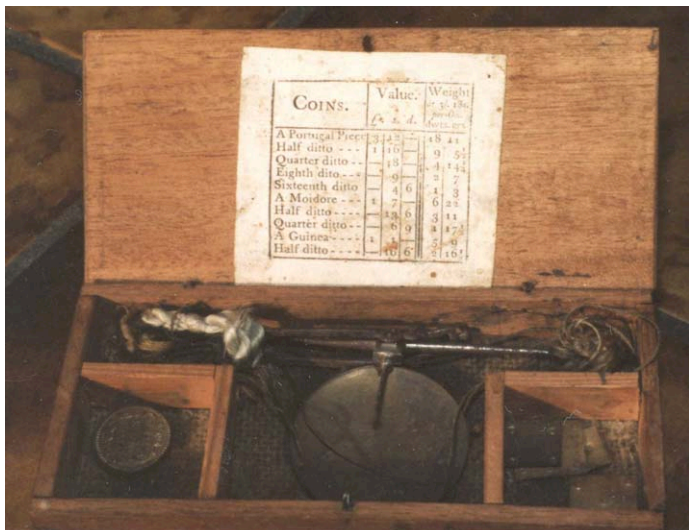
83 1x Engeland, geldweegschaal (bank) voor het wegen/tellen van muntgeld. Systeem Roberval met blokkering; weegbakjes aan 1 zijde afgeplat voor uitgieten in de money bags; Fabr. Vandome & Hart Ltd. London, since 1660



84 6x Engeland, serie bankgewichten



- 87 1x Engeland, muntgewichtdoosje met balansje, 2 vakjes met 8 ronde muntgew. + 4 plaatjes in het deksel; Tabel voor gebruik van de gewichtjes, begin 19e eeuw



- 88 1x Engeland, houten doosje m/bewerkt deksel; met balansje en 8 muntgewichten 1775



- 89 1x Italie, Lombardije, muntgewicht doos m/leer bekleed; balans en 16 muntgew., 19e eeuw. Deksel dient in uitgeklapte stand als werkplek



- 90 1x Frankrijk, inklapbare balans van Jecker, Paris 1800; in deksel gebruiksaanwijzing voor 23 soorten munten; met extra ingelijst "Discription des Pese-Mondier"



- 91 1x Nederland, balans, alleen gemaakt voor RIJKS MUNT, UTRECHT; houten blok met muntbalans, op evenaar staat H.Olland, Utrecht 1883, messing schaaltes m/fijne koperen kettinkjes; Voor controle van gouden en zilveren munten



- 94 1x België, replica arreteerleeuw, onderzijde uitgefreesd, genummerd 406-71



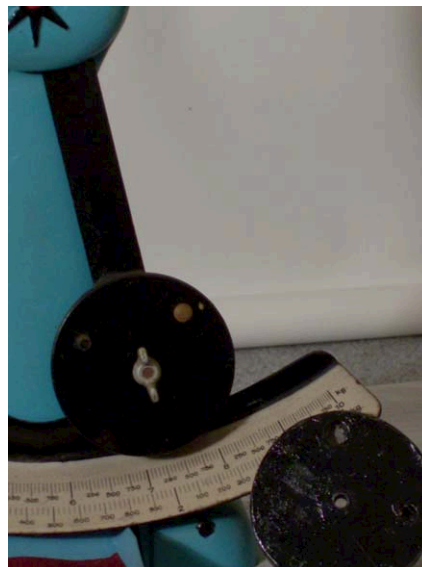
- 95 1x brievenweger hangend aan hoge standaard m. Salter veerbalans, weegverm. 1 kg per 1/4 kg en schaalverdeling in stappen van 20 gr.



- 96 1x messing weegschaaltje m. deblokkering gemonteerd op plankje m. 5 messing schijfgew. convex model + 1 toegevoegd



- 97 1x Duitsland, pendulum weegschaal merk "CITO", D.R.P. (Deutsches Reich Patent); 2 schaalverd. 1-3 kg en 3-10 kg; in laatje extra ballast gewicht om op de pendulum te bevestigen bij gebruik van de schaalverd. 3-10 kg



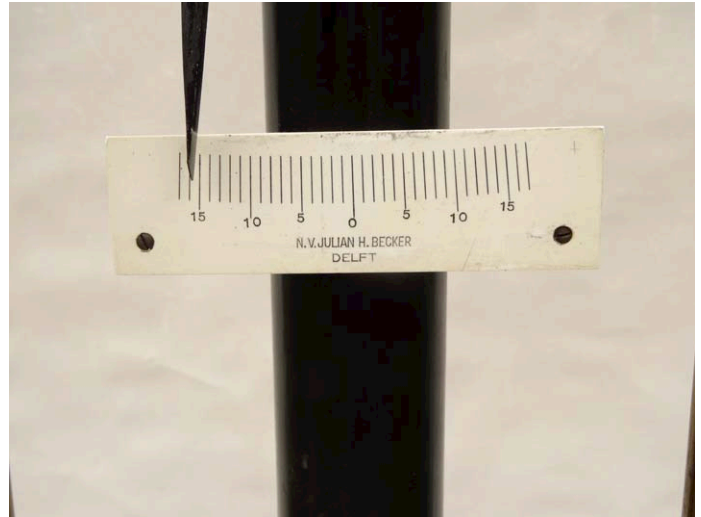
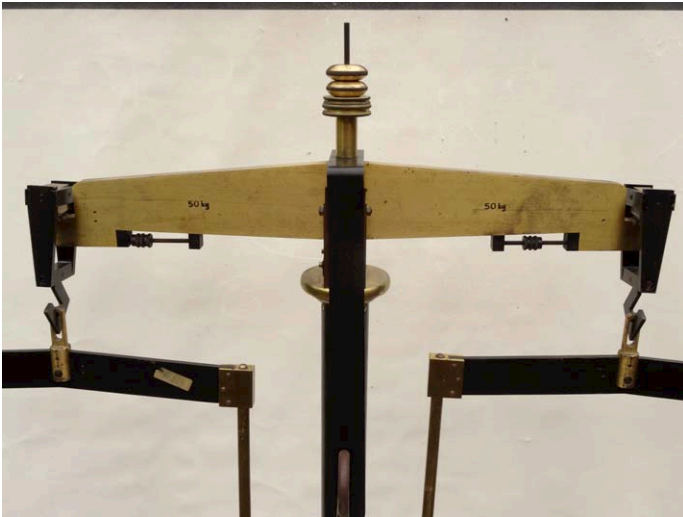
98 1x Nederland, Ijkwezen categorie A-balans, weegverm. 50 kg, fabr. Julian H.Becker, Delft, voor controle van 50, 25, 20 en 10 kg gew.



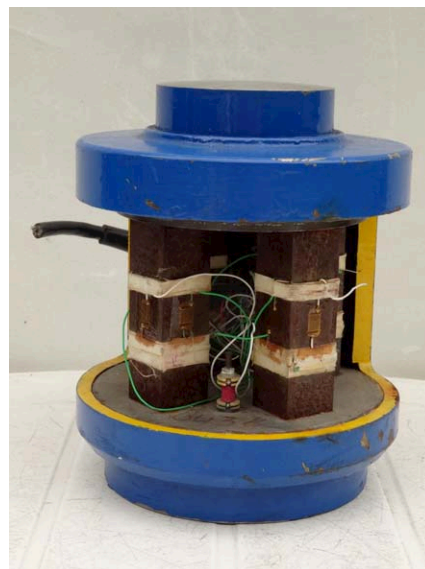
balans A 203 RyzDeeleinden

BE- LAS- TING	SCHAAL- DEEL- WAARDE	ON- JUIST- HEID	ON- BEST- HEID	TOLERANTIE e.k. 0 tot+T herk. -T tot+T	JUS- TEER- GRENS
kg	mg	s	d	T in g	g
50	725	1,05	0,8	8,0	500
25	390	0,43	0,8	4,0	250
20	325	0,88	0,8	3,2	200
10	205	0,69	0,8	1,6	100
40	585	1,02	0,8		
30	455	0,97	0,8		

onderzocht in 1702 1907
FORM. 66 coll. 7



99 1x IJkwezen, Drukdoos of Load Cell, fabr. "Molen" (Molenschot); opgezaagd m/zicht op de 16 rekstrookjes; Demonstratie/Instructie model



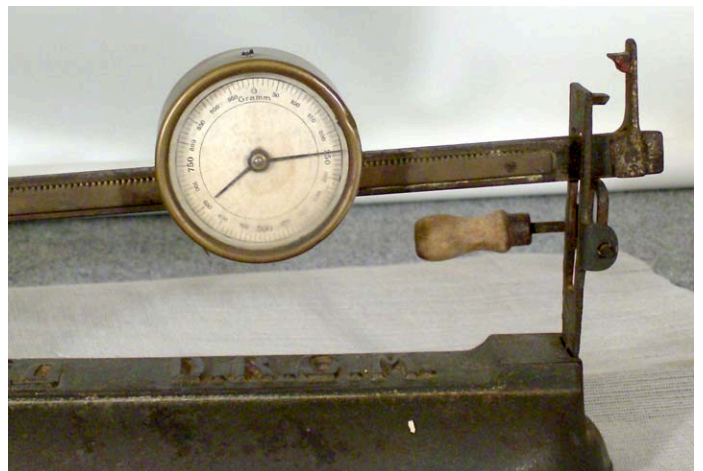
100 1x China, tafelbalansje, weegverm. 200 g per 0,2 g



101 1x Duitsland (DDR), "Feinwaage für die Satgut Forschung", pendelbalans met reservoir voor oliedemping; halfronde schaalte voor los zaad en kantelbaar komvormig bakje voor zaadpillen; weegbereik 0-10 g / 0,1 en 10-20 g/0,1



102 1x Duitsland, weegschaal werkprincipe stokbalans, het loopgewicht is hier in klokuitvoering, bij het verschuiven draaien de wijzers en geven het gewicht aan; de grote wijzer de grammen, de kleine de kg



- 103** 1x Duitsland (DDR), Béranger weegschaal op houten plank, het geheel in porseleinen ombouw; ijzeren gew. plateau en marmereen warenplateau; fabr. VEB Oschatzer Waagenfabrik, fabrieksmerk: kerkgebouw in lauwerkrans



- 104** 1x Engeland, Fullwood re-set Dairy Scale, weegveerm. 125 Lb per 1/2 Lb; melkerij veerbalans m/aparte schaalverdeling en instelknop voor compensatie v/h gewicht van de melkemmer



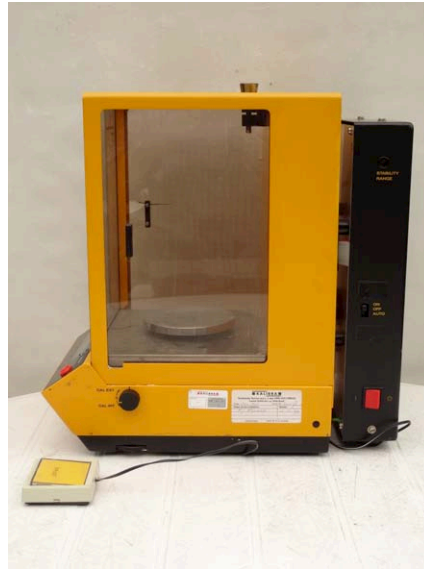
- 105** 1x Nederland, ex IJkwezen, Cenco Instrumenten Mij. Breda, op plank gemonteerde weegschaal m/3 schaalverd. m. schuifgew. Resp. per 100 g , 10 g en per gram; compleet in transportkist



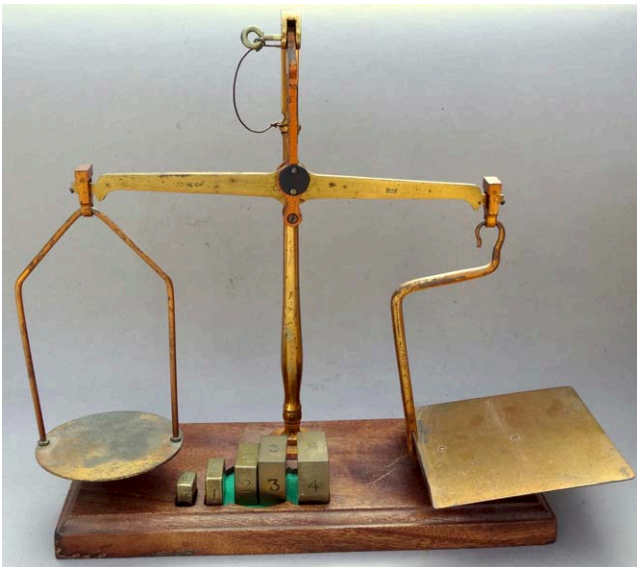
- 106** 1x Amalgamweegschaaltje (tandartsweegschaaltje) ter bepaling van verhouding componenten vullingmaterie voor tanden/kiezen



107 1x elektronische balans, Sartorius 1602MP (1981), defect



116 1x Engeland, postweegschaaltje De Grave-London m/ GPO-gew. 1, 2, 3 en 4 (oz)

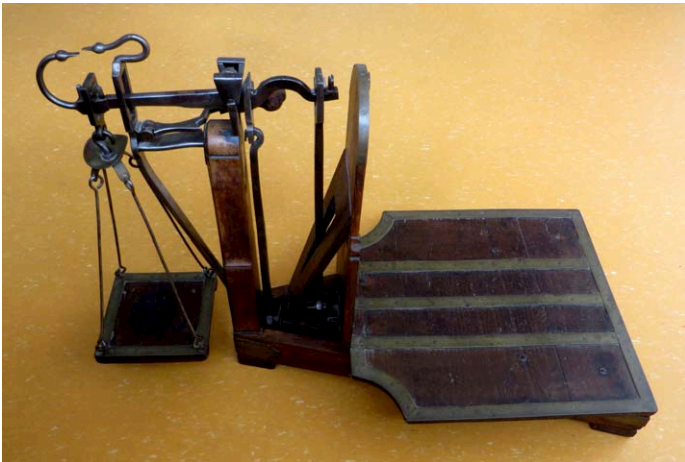


118 1x Graanbalans 1/4 KOP voormetrick Amsterdam + gew. 60, 40, 20, 10 geijkt D, E, F; balans gemerkt E





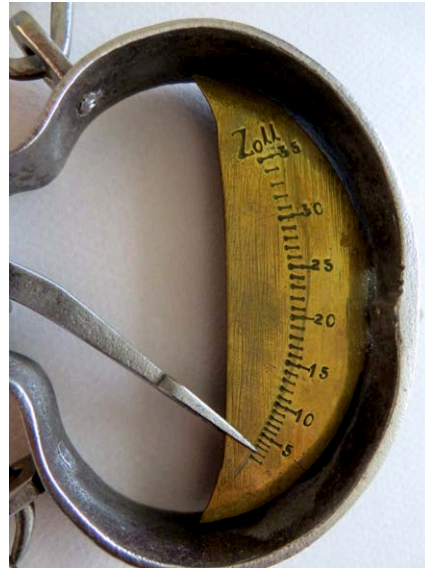
119 1x Bascule mahonie / messing beslag ijk 13 Kon. Kroon letter "delta" 1878/79, k=Tournai/Doornik LxBxH 60x30x40 cm



120 1x zeer kleine (26 cm) houten stokbalans; een Bismar uit de Scandinavische landen



121 1x C-veerbalans, indeling 1-35 Zollpfund (1833-1866)



122 1x Amsterdam, ijzeren evenaar met zwanehalsuiteinden, lengte 24,8 cm, herkeurd m/esculaap (1874-1882). Met 2 ondiepe messing schalen diam. 136 mm m/restanten van originele touwtjes; 1 schaal geijkt P.J. le Cointe P Q T = 1774-1778; andere schaal geijkt P.J. le Cointe D=1788, S.G.Nagel O, Q, T, X, A, C, F = 1798-1814, T.A.Nagel 1817



- 125** 2x Frankrijk, Adidade (hellingmeter) fab. Maison Richer l'Hermite du Jardin & Cie Paris; nadere toelichting voorafgaand a/d veiling + "Landmeten en Waterpassen" F.Zwiers



- 143** 1x Weegapparatuur voor bepalen van Soortelijke Gewichten



LET OP de tijden: • inbreng tot 10.00 uur • bezichtiging vanaf 11.00 uur • veiling vanaf 12.00 uur