



Portable Sundial with Compass

Artist	Martin, Johann 1642-1721
Origin date	last quarter of the 17th century first quarter of the 18th century
Origin place	Augsburg
Material	silver
Technique	engraved
Sizes	magasság: 1,3 cm átmérő: 4,4 cm
Inventory No.	55.81.1



Description

Az augsburgi típusú, kör alakú óra kör alakú számlapján rövidítések mutatják az égtájakat, az óralap körüli ezüst lapon szalagfonat és vésett növényi motívumok láthatók. Az óralap alsó részén, lent egy kör alakú lapon a fokpercek beosztása látható. A számlap mellett két oldalt a Gradus / Poli felirat, a percek leolvasását segítő mutató pedig a számlap közepén látható rozettához van rögzítve.

Az óra kettős hátlapján 35 város pólusmagasságát véste fel a Martin-műhely. „Az egyik lemezen fent olvasható az „Elevatio Poli” felirat, alatta többek között Nápoly, Róma, Firenze, Velence, Páris, München, Innsbruck, Strassburg, Salzburg és Nürnberg pólusmagassága látható, s a városok között van Buda is („Ofen” felirattal). A második lemezen fkerült felsorolásra többek között Lipcse, Drezda, Berlin, London, Hamburg, Stockholm pólusmagassága, s a városok sorát Joohann Martin szülővárosa, Frankfurt am Main nyitja! E lapon, a hátlap alján, középen, lent olvashatjuk Johann Martin jelzését is („Johan Martin in Augspurg”), a városnév mögött megadva Augsburg pólusmagasságát is. A városok felsorolását két oldalt egy-egy, lent összekapcsolt, fent egymás felé hajló pálmaág keretezi.

Az órán mindösszesen (Augsburggal együtt) 35 város pólusmagassága látható. A bemutatott óra különlegességét tovább emeli az is, hogy megvan az óra aranyzsinórral keretelt, bársonnyal bélelt, eredeti tokja is.

A vésetekkel díszített egyenlítői napóra a XVI-XVII. századi ötvösség és óraművesség egyik kiemelkedő központjában, Augsburgban készült – mestere, kora egy kimagasló órása Johann Martin, ki az óra hátoldalán szignálta is művét („Johan Martin in Augspurg”). Az 1642-ben, Frankfurt am Mainban született Martin édesapja, Max Martin hivatását vitte tovább. Édesapja haláláig szülővárosában élt, majd az órsok céhén kívüli, szabad órasmesterként a óraművesség egyik központjába, Augsburgba költözött, ahol hamar kitűnt tehetségével, illetve szaktudásával. Inaséveit Augsburg egyik leghíresebb órasmesterének, illetve neves polgárának, Elias Weckherlinnek a műhelyében töltötte. Tanulóéveit 1682-ben fejezte be, és felszabadulása után is a Weckherlin-műhelyben maradt. Kiemelkedő képességeit az is mutatja, hogy feleségül vehette mestere leányát, Maria Barbara Weckherlin-t, és amikor 1689-ben apósa elhunyt, átvette a Weckherlin-műhelyt. Egy időben együtt dolgozott műhelyben ifjabb féltestvérével, Johann Mathias Willebranddal. Martin hamar Augsburg, illetve a német területek egyik neves órasmestere lett, műhelye számos órátípussal szolgált ki vevőkörét – egyaránt készített asztali órákat és zsebórákat, napórákat és egyenlítői napórákat, illetve csillagászati órákat. Hosszú, megbecsült pályája 1721-es halálával ért véget. (Bardi Terézia 2026)

Provenance



San Marco gyűjtemény (1028)

Bibliography

- Ernst Zinner: Deutsche und niederländische astronomische Instrumente des 12. bis 18. Jh. Verlag C.H. Beck, München, 1982.

