

# GoldTester.eu

Befektetési nemesfém vizsgáló - GT-300



Kifinomult nemesfém vizsgáló amely ARANY, EZÜST, PLATINA, PALLÁDIUM, RHODIUM és RÉZ eredetiséget mér ...

⇒ Nemes fémek vizsgálata roncsolás mentesen , azaz ha fóliába csomagolt lapka is roncsolás mentesen a csomagolás felbontása nélküli átvizsgálása !!!

GT-300 nemesfém vizsgáló mérőműszer mely elektromágneses indukció - kölcsönhatás elvén működik. Mélyen behatol a vizsgálandó nemesfém belsejébe és azt azonnal kiértékeli.

Goldtester GT-300 használata nagyon egyszerű. Felhasználónak egyetlen feladata van, helyesen megválasztani nemesfém típusát. A gyártótól betaplált értékekkel dolgozik így a vizsgálat azonnal végbemegy és a kielemezett nemesfémről azonnal megkapjuk az eredményt melyben fényderül, hogy eredeti vagy esetleg hamis tárgyról van szó.

A GT-300 három változatban kapható :

GT-300 A, GT-300 B és GT-300 C. Árbeli különbséget csak a hozzáadott szondák száma határozza meg.

Alap mérőműszer a GT- 300A - 1190 Euró\*

GT- 300B - 1370 Euró\*

GT-300 C - 1690 Euró\*

\* Forintra átszámolva a napi árfolyam szerint. adófizetőknek plussz áfa, magánszemélyeknek és nem áfa fizetőknek ez már a végleges ár.



...GT-300 nemesfém vizsgáló precíz mérőműszer.

....Fő előnye roncsolás mentesen méri és értékeli a nemesfémek eredetiségét. Azonnali kiértékeli, egyszerű a felhasználási módja

...Ékszer azonosítására karát meghatározására nem alkalmas.

További információk és rendelések :

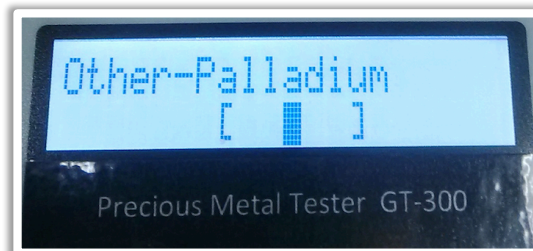
[www.GoldTester.eu](http://www.GoldTester.eu)

## Hogyan is működik.....

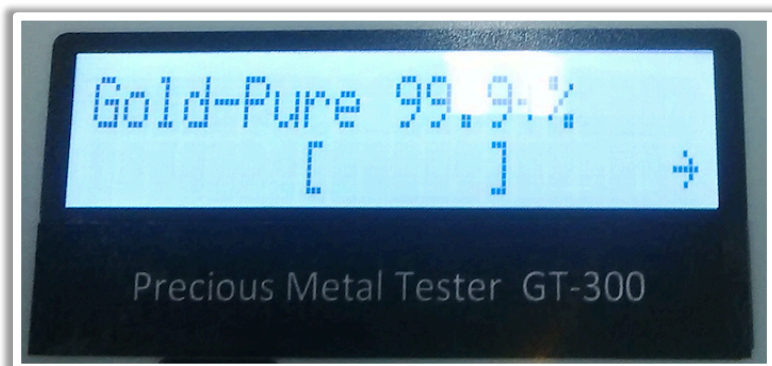
GT- 300 nemesfém vizsgáló széleskörben mér és értékeli a nemesfémet. Kiértékelésben egy adott számot kapunk. Felhasználónak legfőbb segítséget abban nyújt, nem kell táblázatokban keresni a kiértékelt adott számot, mivel már előre be van táblázva. Működtetése nem kíván speciális tudást vagy tapasztalatot.

A felhasználó kijelzőn kiválasztja a kívánt mérendő nemesfém típusát. Mérőeszköz pár másodpercen belül értékkel és a kijelzőn megjelenik az eredmény. Azonnal láthatóvá válik, hogy a vizsgált nemesfém rendelkezik-e adott mágneses tulajdonságokkal.

Ha az adott értékek egyeznek a betáplált értékekkel a kijelzőn következőképpen jelenik meg az eredmény. Két szögletes zárójel közt négyzet jelenik. ( mellékelt képen is látható). Ha a mért érték közvetlenül kívülről a szögletes háromszög mellett jobbra vagy balra helyezkedik el a négyzet, a mért értékek kielégítőek.



Ha a mért eredmény nem egyezik a nemesfém vizsgáló azonnal tájékoztat a kijelzőn, két dolog léphet fel, vagy rosszul választottuk meg a nemesfém besorolását, vagy másfémet tartalmaz, azaz a tárgy hamis. Amint a lenti képen is látható a két szögletesháromszög közti hely üres, jobbra vagy balra nyíl jelenik meg (az attól függ a mért nemesfém elektromágneses tulajdonságai alacsonyabbak vagy magasabbak).



Lenti képen látható a mért aranytábla nem egyezik az arany mágneses összetételével, ezért hamis...



## Mérőműszerek típus szerinti használati leírása

	GT-3000-A	GT-3000-B	GT-3000-C
Megadott árak Euróban vannak számolva	1190,-	1370,-	1690,-
<b><u>BEFEKTETÉSI ARANY</u></b> - érzékeli éremtartó kapszula, csomagolás megsértése nélkül !!!	✓	✓	✓
Továbbá befektetési arany érmék: 999,9/1000 Au - Philharmoniker, Maple Leaf, Kanguruh, Panda, Lunar... 916,6/1000 Au - Krugerrand, Eagle, Britannia 986/1000 Au - Arany Dukát -történelmi vagy utánveret 900/1000 Au - Korona veret, Franky a Floriny	✓	✓	✓
érmék - 1 Oz a 2 Oz 4 Arany dukát, 100 korona	✓	✓	✓
1 Oz kisebb érmék érme 1/2, 1/4 a 1/10, 1/20 a 1/25 Oz 1 dukát, 10 a 20 korona, 10 a 20 frank, 4 florin	-	✓	✓
Befektetési aranyrúd: 999,9/1000 - Argor-Heraeus, PAMP, Perth Mint, Munze Ostereich, Heraeus, Umicore, Degussa, bármilyen más rudak 999,9/1000 Au	✓	✓	✓
Aranyrúd amely 1 Oz a 20 gramm	✓	✓	✓
Aranytábla kisebb súly mint 20 gramm	-	✓	✓
Aranyrúd 250 gramm, 500 gramm és 1 kg	-	-	✓
<b><u>BEFEKTETÉSI EZÜST</u></b> -csomagolásban mérhető...	✓	✓	✓
Ezüst befektetési érme 1 Oz,Ezüsttábla 1 Oz, 50 és 100 gramm	✓	✓	✓
Ezüst befektetési érme 1/4, 1/2 Oz Ezüsttábla 20 gramm	-	✓	✓
Ezüst befektetési érme 5 Oz, 10 Oz egész 1 kg Ezüstrúd 250 gramm egész 1 kilogrammig	-	-	✓
<b><u>BEFEKTEÉSI PLATINA *</u></b>	✓	✓	✓
<b><u>BEFEKTETÉSI PALLÁDIUM *</u></b>	✓	✓	✓
<b><u>RÓDIUM *</u></b>	✓	✓	✓
<b><u>RÉZ *</u></b>	✓	✓	✓

\* -Befektetési platina, palladium, ródium, rézet is azonos módon vannak megvizsgálva. Az összesterméket eredeti csomagolásában lehet vagy más adott csomagolásban lehet megvizsgálni, az nem módosítja eredményt GT-300 mérhetünk érméket 1 Oz , rudakat 1 Oz egész 100 grammig. GT-300B - Kisebb súlyú érmék és rudak mérésére szolgálkisebb vagy pont mint 1 Oz. GT-300-C verziót ajánljuk nagyobb tömegű mint 2 Oz, vagy 250 gramm, mérést 1cm mélységbe végzi így biztosítja a pontos eredményt.

# Alternatív eszközök és módszerek

## Minőség ellenőrzés savpróbával

Ez a legrégebbi minőség ellenőrzés. Főleg arany, ékszer karát meghatározására szolgál. A 9-10 karátnál kevesebb aranyat tartalmazó fémek a salétromsav hatására gyorsan megzöldülnek. Királyvízzel (kb. azonos mennyiségű salétromsavat és sósavat tartalmazó keverékkel) vizsgálhatók a 18 karátosnál értéktelenebb ötvözetek: a savcseppel érintkező fém azonnal halványsárgára változik, mert a színes ötvözőanyagok kioldódnak

Hátránya, eredeti csomagolás eltávolítása, nemesfém roncsolása, csak felső réteg vizsgálása. Ez a módszer nem ajánlott befektetési arany vagy más fémek eredetiség megállapítására.



## Mágneses mérleg

A mágneses mérleg viszonylag új kifinomult mérőeszköz amit csak ajánlani tudunk. A fémek mágneses tulajdonságait hasonlítja össze, kijelzőjén azonnal tájékoztat az eredménnyel.



Hátránya kisebb mint 5gramm vagy nagyobb mint 10gramm súlyú fémeket nem képes lemérni. Plussz hátránya, az eredményt csak számokban tudja megadni, amit táblázatokban kell kikeresnünk a számok jelentését.

Árban megegyezik a GT-300A verzióval. Mágneses mérleg és a GT-300A egyforma nagyságú és skálájú nemesfémeket tudnak azonosítani.

Mindkét mérőeszköz eredeti csomagolásban képes elvégezni az elemzést...

## Ultrahang

Ezzel a műszerrel megállapíthatja a vizsgált nemesfém vastagságát. Nagyobb tömegű mint 0,5 kg és 1 kg nemesfémnél használandó, ahol kimutatja, hogy az aranytömb vagy érme tartalmaz-e idegen anyagból készült magot.

Hátránya a befektetési nemesfémeknél, eredeti csomagolás eltávolítása. Speciális anyag „gél” felkenése, hogy a szonda és a vizsgált anyag közti levegő eltávolítása.

Ez meglehetősen hosszadalmas és időigényes, karát meghatározására nem alkalmas.

A GT-300 nemesfém mérőeszköz árban sokkal alacsonyabb, de ha csak is 500 grammos és 1 kilós rudakkal foglalkozik, csak ajánlani tudjuk az ultrahangos mérőműszert.

