

ZATRAŽITE PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

ANALITIČKE VAGE

SERIJA MILIGRAMSKIH VAGA SA INTERNOM KALIBRACIJOM

MILIX serija

Miligramske precizne vage | 300–620 g | čitljivost 1 mg | interna kalibracija | senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile

MILIX miligramske vage su laboratorijske vage za rutinsku kontrolu kvaliteta, formulacije, pripremu uzoraka i istraživački rad, gde su potrebni čitljivost 1 mg, interna kalibracija i stabilno merenje pomoću senzora sa elektromagnetnom kompenzacijom sile. Serija ima RS232C komunikaciju za dokumentovanje rezultata preko štampača ili računara.

ČITLJIVOST 1 MG

INTERNA KALIBRACIJA

ELEKTROMAGNETNA KOMPENZACIJA SILE

RS232C

LCD SA POZADINSKIM OSVETLJENJEM

KONTROLNO MERENJE

BROJANJE KOMADA

OPCIONI ŠTAMPAČ

Tip dokumenta: list tehničke specifikacije

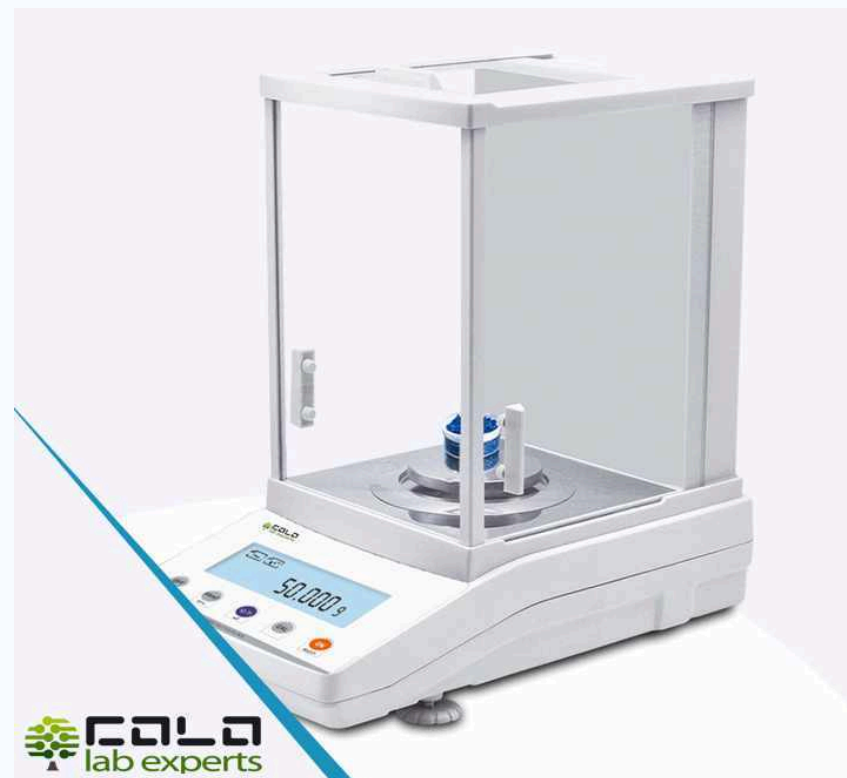
Familiya proizvoda: MILIX miligramske precizne vage

Prodajni nazivi: MILIX 300 g/1 mg / 500 g/1 mg / 620 g/1 mg

Karakteristika serije: čitljivost 0,001 g uz internu kalibraciju i senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile

Opcije: štampač i set kalibracionih tegova klase F1 (OIML) / kontrolni tegovi

Format: A4 pejzaž | COLO.Science TechSpec v1.0



MILIX miligramska vaga | interna kalibracija | integrisani vetrobran | LCD ekran

KAPACITETI

300 / 500 / 620 g
d = 1 mg

ČITLJIVOST

1 mg
0,001 g

KONTAKT

sales@colo.si
+381 64 659 14 21

ZATRAŽITE PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

ANALITIČKE VAGE

MILIX | platforma miligramskih vaga

Interna kalibracija, senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile i čitljivost 1 mg za rutinsko laboratorijsko merenje

300–620 G

d = 0,001 g

INTERNA KALIBRACIJA

RS232C

Stabilno miligramsko merenje uz opcionu ispis i set kontrolnih tegova

Pregled serije

Primena

Rutinsko miligramsko merenje: priprema uzoraka, QC provere, formulacije i rad u nastavnim laboratorijama.

Spremno za dokumentovanje: RS232C izlaz podržava opcionu štampač ili prikupljanje podataka na računaru.

Interna kalibracija: ugrađeni kalibracioni teg omogućava redovnu kalibraciju jednim pritiskom, bez rukovanja spoljnim tegovima.

Režimi rada: kontrolno merenje, brojanje komada i procentualno merenje za svakodnevni laboratorijski rad.

Konstrukcija i rukovanje

LCD sa pozadinskim osvetljenjem: dobra vidljivost ekrana pri uobičajenom laboratorijskom osvetljenju.

Vetrobran: integrisana komora smanjuje uticaj strujanja vazduha na merenja sa čitljivošću 1 mg.

Tas od nerđajućeg čelika: standardno Ø80 mm, opciono Ø90 mm.

Baterija (opcija): punjiva baterija za rad nezavisno od mreže, kada je potrebno.

Ključne karakteristike

Senzor: senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile.

Kalibracija: interna kalibracija sa fabrički sertifikovanim integrisanim kalibracionim tegom.

Filtriranje: filter protiv vibracija za stabilna očitavanja u uobičajenim laboratorijskim uslovima.

Komunikacija: RS232C za štampač, računar ili laboratorijske informacione sisteme.

Napajanje: AC 110–240 V, 50/60 Hz, adapter DC 5 V / 2 A.

Funkcije: kontrolno merenje, brojanje komada i procentualno merenje.

Osnovni tehnički pregled

Parametar	Specifikacija serije
Čitljivost	0,001 g / 1 mg
Minimalno merenje	4 mg
Ponovljivost	±2 mg
Linearnost	±2 mg
Vreme stabilizacije	≤1,5 s
Kalibracija	interna; kalibracioni teg uključen
Interfejs	RS232C

ČITLJIVOST

1 mg

KAPACITETI

300 / 500 / 620 g

KALIBRACIJA

interna

IZLAZ PODATAKA

RS232C

ZATRAŽITE PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

ANALITIČKE VAGE

Modeli i konfiguracija

Izbor modela i tehničke vrednosti

Šifra	Prodajni naziv	Tehnički model	Šifra za porudžbinu	Maksimalni kapacitet	Čitljivost	Ponovljivost	Linearnost
PRO5309	MILIX 300 g/1 mg	MILIX300	MILIX-300	320 g	0,001 g / 1 mg	±2 mg	±2 mg
PRO5310	MILIX 500 g/1 mg	MILIX500	MILIX-500	520 g	0,001 g / 1 mg	±2 mg	±2 mg
PRO5311	MILIX 620 g/1 mg	MILIX600	MILIX-600	620 g	0,001 g / 1 mg	±2 mg	±2 mg

Kataloški nazivi proizvoda

Šifra	Naziv proizvoda
PRO5309	MILIX 300 g/1 mg miligramska vaga, LCD, interna kalibracija, senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile
PRO5310	MILIX 500 g/1 mg miligramska vaga, LCD, interna kalibracija, senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile
PRO5311	MILIX 620 g/1 mg miligramska vaga, LCD, interna kalibracija, senzor sa elektromagnetnom kompenzacijom sile

Napomena: konačnu šifru, oznaku na isporučenoj vagi i kapacitet potvrdite u zvaničnoj ponudi.

Mehanički i instalacioni podaci

Parametar	Specifikacija
Klasa tačnosti	klasa II
Radna temperatura	15–25 °C; kolebanje <5 °C/h
Relativna vlažnost	40–80 % RH
Spoljne dimenzije	340 x 215 x 265 mm
Dimenzije vetrobrana	225 x 220 x 265 mm
Veličina tase	nerđajući čelik ø80 mm; opciono ø90 mm
Neto / bruto masa	3 kg / 10 kg

ZATRAŽITE PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

ANALITIČKE VAGE

Standardna isporuka, opcioni štampač i F1 tegovi



MILIX miligramska vaga sa integrisanim vetrobranom i LCD ekranom

Standardna isporuka i rutinska konfiguracija

MILIX vaga: izabrana varijanta 300 g/1 mg, 500 g/1 mg ili 620 g/1 mg.

Interna kalibracija: integrisani fabrički sertifikovan kalibracioni teg za rutinsku kalibraciju.

Standardni sadržaj: univerzalni adapter za napajanje, zaštitna navlaka, uputstvo za upotrebu i vetrobran.

Komunikacija: RS232C port za opcioni štampač, računar ili prenos podataka.

Baterija (opcija): punjivi baterijski paket za rad bez mrežnog napajanja.

Opcioni pribor



Opcioni RS232 štampač za direktno dokumentovanje rezultata



Opcioni set kalibracionih tegova klase F1 (OIML), prema kapacitetu vage

Napomena o priboru: MILIX ima internu kalibraciju. Opcioni F1 tegovi preporučuju se za nezavisne rutinske provere prema laboratorijskom SOP-u. Veličinu seta, nominalne mase i sertifikate izaberite prema izabranom MILIX kapacitetu i postupku korisnika.

Napomene za izbor i upotrebu

Izbor kapaciteta

300 g: kompaktan opseg za manje rutinske uzorke.

500 g: srednji kapacitet za opštu laboratorijsku upotrebu.

620 g: najveći kapacitet u MILIX seriji.

Planiranje dokumentovanja

Štampač: izaberite opcioni štampač kada su potrebni papirni zapisi.

Izlaz na računar: definišite RS232 tok podataka i potreban format.

Planiranje kontrolnih tegova

F1 set: izaberite nominalne vrednosti oko uobičajenih radnih tačaka.

Sertifikati: potvrdite potrebu za sertifikatom u ponudi.

ZATRAŽITE PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

ANALITIČKE VAGE

PRODAJA I PODRŠKA

COLO Science Novi Sad**Branka Radičevića 1, 21000 Novi Sad, Srbija**

Pomoć pri izboru: pošaljite potreban kapacitet, uobičajenu masu uzorka, način dokumentovanja, potrebu za štampačem i informaciju da li su potrebni F1 kontrolni tegovi i sertifikati.

BRZI KONTAKT

Web: colo.si/sr/pocetna**E-pošta:** sales@colo.si**Telefon:** +381 64 659 14 21**Serijska:** MILIX miligramske vage

COLO.SCIENCE | PODRŠKA ZA MILIX VAGE

Potrebna vam je pomoć pri izboru MILIX vage i kompleta pribora?

Pošaljite predviđeni opseg merenja, vrstu uzorka, potrebu za ispisom ili prenosom podataka na računar, postupak provere i očekivanja u vezi sa sertifikatima. COLO.Science će potvrditi odgovarajuću MILIX varijantu, opcioni štampač i set kontrolnih tegova klase F1 (OIML).

GLAVNA NAVIGACIJA ZA VAGE

Pregled vaga

Katalog vaga

KATEGORIJE VAGA

Analitičke vage

Miligramske vage

Precizne vage

OIML F1 tegovi

PONUDA I TEHNIČKA PODRŠKA

Zatražite ponudu

Kontaktirajte COLO.Science tim

Napomena o zvaničnoj konfiguraciji: ovaj dokument služi za orijentaciju i izbor proizvoda. Ne zamenjuje obavezujuću specifikaciju, isporučenu konfiguraciju, komplet pribora niti kriterijume prijema potvrđene u zvaničnoj COLO.Science ponudi, profakturi, potvrdi narudžbine ili tehničkoj ponudi odobrenoj od proizvođača. Za konkretnu narudžbinu potvrdite šifru, kapacitet, štampač, kabl, nominalne vrednosti F1 tegova, sertifikate i paket dokumentacije. Specifikacije se mogu promeniti bez prethodne najave.