

Profesionalna precizna vaga AD serije (M klasa II)

Primjena kao laboratorijska vaga, dozirna vaga ili vaga za recepturu
 / izmjenjive jedinice prikaza (g, kg, ct, %) / RS-232-sučelje,
 opcionalan software / područje vaganja 0 ... 200, 0 ... 2000 ili 0 ... 6000 g

Precizna vaga AD-Serie odlikuje se visokom točnošću, mnogim funkcijama i povoljnom cijenom. Ova precizna vaga je stvarni multitalenat i može biti isporučena sa dodatnim softwareom, pisačem i setom za mjerenje gustoće ali već i osnovni model sadrži mnoge važne funkcije za uporabu u pogonu, laboratoriju, istraživanju i razvoju. Prikaz kapaciteta na lijevom rubu zaslona omogućava prikaz preostalog područja vaganja (to upozorava korisnika od prekoračenja područja vaganja). Podaci vaganja mogu biti direktno preneseni sa precizne vage na PC i tamo analizirani. Po želji vagu možemo isporučiti sa certifikatom prema ISO-9000 i ovjernicom prema klasi MII.



AD200



AD2000



AD6000

Na slikama gore lijevo vidite precizne vage AD 200 /AD 2000 sa okruglom platformom. Model AD 6000 sadrži četvrtastu platformu veličine 225 x 165 mm. Sve platforme su od inoxa i pogodne za primjenu u svim uvjetima u laboratorijima, produkciji, istraživanju i razvoju). Dobro očitljiv 18 mm visoki LCD-display sadrži pozadinsko osvjetljenje. Kućište od lijevanog aluminijsa sa podesivim nogama i libelom omogućavaju siguran i niveliran položaj. Pored toga ova precizna vaga sadrži internu funkciju za prigušenje vibracija (u tom slučaju vrijeme utitravanja raste nešto).



Tehnički podaci

Precizna vaga - model	AD200	AD2000	AD6000
Područje vaganja [max]	200 g	2000 g	6000 g
Rezolucija [d]	0,001 g	0,01 g	0,1 g
Baždarna vrijednost [e]	0,01 g	0,1 g	1 g
Najmanja težina	0,02 g	0,5 g	5 g
Reprodukcija	0,001 g	0,01 g	0,1 g
Linearitet	±0,002 g	±0,02 g	±0,2 g
Platforma	Ø 120 inox	Ø 150 inox	225 x 165 mm inox
Područje tariranja	Preko cijelog područja		
Brojanje uzoraka	da, sa odabirljivim referentnim brojem uzoraka		
Najmanja težina uzorka kod brojanja	0,006 g/komad	0,06 g/ komad	0,6 g/ komad
Jedinice vaganja	g / kg / ct / % (odabirljivo)		
Vrijeme utitravanja	5 s		

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Kalibracija	pooću opcionalnog eksternog utega za kalibraciju (samo ako vaga još nije baždarena)
Prikaz	18 mm LCD-display (pozadinsko osvjetljenje)
Ispravljač	230 V / 50 Hz - 12 V – ispravljač
Zaštita	IP54
Kućište	Lijevani aluminij
Dimenzije	240 x 275 x 90 mm
Radni uvjeti	+18 ... +33 °C
Masa	ca. 4 kg
Odobrenja	CE / OIML Klasa II (pogodne za baždarenje na terenu)

Opseg isporuke

1 x Fina vaga AD (jedan od modela), 1 x ispravljač i uputstvo, 1 x vjetrobran (samo za modele AD200 / AD2000)

Opcionalni pribor

- Software-paket

Software uklj. RS-232-data-kabel služi za direktni prijenos podataka sa vemenom i datumom na PC. Podaci se mogu prenijeti i u druge kalkulasijske programe kao npr. MS Excel.



- RS-232-USB-adapter

Software - paket analitičke vage standardno sadrži RS-232-data-kabel. Ako mjerne podatke želite prenijeti na Laptop ili PC koji sadrže samo USB-sučelje potreban Vam je ovaj RS-232-USB-adapter.



- Pisač

Za direktan ispis rezultata (npr. za dokumentaciju podataka u laboratoriju). Isporuka pisača slijedi uklj. RS-232-kabel i 240 V-adapter za mrežu.
- širina papira 112 mm
- rezervni papir u ponudi



- DKD-kalibracija sa certifikatom

Za pogone koji laboratorijsku vagu žele unijeti u svoj interni ISO 9000 sustav (bilo kod nabave ili za rekalkulaciju). Certificiranje sadrži laboratorijsku kalibraciju uklj. cetifikat sa svim mjernim vrijednostima.





- Ovjera prema klasi M II

Baždarenje ili ovjeravanje prema klasi MII vrši mjesni ovlašteni laboratorij. Nakon ovjeravanja vaga ne smije biti baždarena sa eksternim utegom. Prvo baždarenje ima valjanost dvije godine i može biti napravljeno u tvorničkom laboratoriju ali za to nam je potrebna adresa primjene sa potanskim brojem. **Ove podatke obavezno navesti kod narudžbe.**



PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



<p>- Set za određivanje gustoće Set služi za određivanje gustoće čvrstih tvari (čvrstih tijela). Koristi se princip hidrostatičkog vaganja. Gustoća je odnos mase [g] prema volumenu [cm³]. Masa se dobiva vaganjem uzorka u zraku. Volumen se određuje iz sile uzgona [g] za uzorak potopljen u tekućinu.</p>	
<p>- Ispitni utezi Ispitni utezi se koriste za internu rekaliibraciju i stalnu kontrolu točnosti laboratorijske vage (samo ako vaga nije justirana).</p>	

Cjenik:



Precizna vaga AD200

Precizna vaga visoke rezolucije
-Područje: 200g
-Rezolucija: 0,001 g
-Linearitet: ±0,002 g
-Platforma: Ø120mm
-Masa: ca. 4 kg
Artikl broj: AD200
Cijena bez PDVa.: **520,00 EUR**



Precizna vaga AD2000

Precizna vaga visoke rezolucije
-Područje: 2000g
-Rezolucija: 0,01 g
-Linearitet: ±0,02 g
-Platforma: Ø150mm
-Masa: ca. 4 kg
Artikl broj: AD2000
Cijena bez PDVa.: **545,00 EUR**



Precizna vaga AD6000

Precizna vaga visoke rezolucije
-Područje: 6000g
-Rezolucija: 0,1 g
-Linearitet: ±0,2 g
-Platforma: 225 x 165 mm
-Masa: ca. 4 kg
Artikl broj: AD6000
Cijena bez PDVa.: **581,00 EUR**



DKD-kalibracijski certifikat za AD

Kalibracijski certifikat za ispunjavanje ISO 9000 sustava

Artikl broj: DKD-AD
Cijena bez PDVa.: **113,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Ovjeravanje AD serije

Baždarenje i ovjeravanje prema klasi MII. Potrebno nam je mjesto primjene sa poštanskim brojem. **Ovu važnu informaciju možete dodati kao komentar kod narudžbe uređaja.**

Artikl broj: OVJERA-AD-MII

Cijena bez PDVa.: **54,00 EUR ***

* cijena kod isporuke novog uređaja. Za ponovljeno baždarenje cijena na upit.



Software za AD-seriju

Software za prijenos, analizu i arhiviranje podataka na Vaš PC preko RS-232 sučelja.

uklj. RS-232 data-kabel

Artikl broj: PRO-AD-SOFT

Cijena bez PDVa.: **114,00 EUR**

Adapter RS232 na USB

Konvertor RS-232 (serijski, D-Sub, 9-polni) na USB,

-jednostavna instalacija

-plug and play

-nije potreban interrupt (IRQ)

Artikl broj: RS232-USB

Cijena bez PDVa.: **37,00 EUR**



SET za određivanje gustoće AD-DB

Set za određivanje gustoće tekućina i čvrstih tvari prema metodi sile uzgona / arhimedov zakon.

!!! samo za modele sa rezolucijom 0,001g ili 0,0001g !!!

Artikl broj: AD-DB

Cijena bez PDVa.: **286,00 EUR**



Termo-pisač BP1

Termo pisač za 112mm papirne role

Dimenzije: 165x140x50mm

uklj. RS-232 kabel + adapter za mrežu

Artikl broj: BP1

Cijena bez PDVa.: **286,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446