Colo Science
Laboratory & Scientific Equipment

COLO.SCIENCE | TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

STRANICA PROIZVODA | ZATRAŽI PONUDU | PDF DOKUMENT

CENKA serija

Napredne precizne vage | automatski dvostruki opseg | 0,01 / 0,02 g | interna kalibracija

CENKA precizne vage objedinjuju Super Monoblock senzor, automatski rad u dva opsega i inteligentnu internu kalibraciju za napredno laboratorijsko i industrijsko merenje. Pet modela sa dvostrukim opsegom daje čitljivost 0,01 g u prvom opsegu i 0,02 g u proširenom opsegu, dok CENKA-6200 ima jedan opseg od 6200 g sa čitljivošću 0,01 g.

OPSEG 1200-6200 G | DVOSTRUKA REZOLUCIJA | SUPER MONOBLOCK | INTERNA KALIBRACIJA

HD EKRAN OSETLJIV NA DODIR | TAS 168 X 190 MM | RS-232 + USB | KUKA ZA MERENJE ISPOD VAGE

Tip dokumenta: **list tehničke specifikacije**
Familija proizvoda: **CENKA napredne precizne vage**
Modeli: **CENKA-1200 / 2200 / 3200 / 4200 / 5200 / 6200**
Koncept opsega: **pet modela sa automatskim dvostrukim opsegom + jedan model sa jednim opsegom**
Format: **A4 pejzaž | COLO.Science TechSpec v2.4**



CENKA precizna vaga | Super Monoblock senzor | ekran u boji osetljiv na dodir

OPSEG KAPACITETA
1200-6200 g
10 / 20 mg

ADRESA / SEDIŠTE
Branka Radičevića 1
21000 Novi Sad, Srbija

KONTAKT
sales@colo.si
+381 64 659 14 21

CENKA | serija preciznih vaga

Automatsko merenje u dva opsega, Super Monoblock senzor i inteligentna interna kalibracija

MAKS. 1200-6200 G | D = 0,01 / 0,02 G | EKRAN OSETLJIV NA DODIR | INTERNA KALIBRACIJA

Napredno upravljanje, filtriranje i povezivanje za zahtevne procese merenja

Pregled serije

Profil primene

Napredno laboratorijsko merenje: fina rezolucija u prvom opsegu i prošireni kapacitet u drugom opsegu.

Određivanje gustine: poseban režim rada uz opcioni komplet za gustinu.

Kontrola kvaliteta: Hi-Lo granice, zadržavanje vršne vrednosti, sabiranje i dinamičko merenje podržavaju proizvodne procese.

Brojanje komada i receptura: brojanje komada, procenti, obračun cene i režimi bruto/neto/tara.

Konstrukcija i rukovanje

Veliki tas: merna površina 168 x 190 mm sa antistatičkom zaštitom od promaje.

Interfejs u boji: HD ekran osetljiv na dodir sa trakom iskorišćenosti kapaciteta u realnom vremenu, datumom, vremenom i temperaturom.

Stabilan rad: filter protiv vibracija sa sedam nivoa i podesivo vreme stabilizacije.

Praktično kućište: ručka za nošenje, zadnja kutija za alat, kuka za merenje ispod vage i zaštita od preopterećenja.

Ključne karakteristike

Dvostruki opseg: automatski prelaz između opsega čitljivosti 10 mg i 20 mg.

Senzor: Super Monoblock merni sistem sa brzim odzivom i visokom ponovljivošću.

Kalibracija: interna kalibracija jednim tasterom, vremenski zadata, pokrenuta promenom temperature i pri uključivanju.

Kompenzacija: temperaturna kompenzacija u realnom vremenu za promenljive laboratorijske uslove.

Jedinice: više od 20 jedinica plus dve korisnički podesive jedinice.

Komunikacija: kuka za merenje ispod vage, RS-232 i USB sa direktnim očitavanjem na računaru.

Osnovni tehnički pregled

Parametar	Specifikacija serije
Opseg kapaciteta	od 1200/2200 g do 5200/6200 g; 6200 g sa jednim opsegom
Čitljivost	10 mg / 20 mg; 10 mg kod jednog opsega
Veličina tasa	168 x 190 mm
Vreme odziva	2-5 s, podesivo filtriranje
Displej	HD ekran u boji osetljiv na dodir
Kalibracija	automatska inteligentna interna
Interfejsi	RS-232 i USB

MODELI
6 konfiguracija

ČITLJIVOST
0,01 / 0,02 g

VELIČINA TASA
168 x 190 mm

ODZIV
2-5 s

Modeli i tehnička specifikacija

Izbor modela

Model	SKU	Opseg kapaciteta	Čitljivost	Ponovljivost	Linearnost
CENKA-1200	PRO6279	1200 / 2200 g	10 / 20 mg	±10 / ±20 mg	±20 / ±40 mg
CENKA-2200	PRO5314	2200 / 3200 g	10 / 20 mg	±10 / ±20 mg	±20 / ±40 mg
CENKA-3200	PRO5315	3200 / 4200 g	10 / 20 mg	±10 / ±20 mg	±20 / ±40 mg
CENKA-4200	PRO5316	4200 / 5200 g	10 / 20 mg	±20 mg	±20 / ±40 mg
CENKA-5200	PRO5317	5200 / 6200 g	10 / 20 mg	±20 mg	±20 / ±40 mg
CENKA-6200	PRO5318	6200 g	10 mg	nije navedeno	±30 mg

Merni sistem i kalibracija

Parametar	Specifikacija
Vrsta opsega	automatski dvostruki opseg; CENKA-6200 jedan opseg
Merni senzor	Super Monoblock senzor
Sistem kalibracije	dvostruka inteligentna automatska interna kalibracija
Okidači kalibracije	jednim tasterom, vremenski, temperaturni i pri uključivanju
Temperaturna kompenzacija	u realnom vremenu
Vreme odziva	2-5 s
Filtriranje vibracija	sedam nivoa; podesivo vreme stabilizacije
Dimenzije tasa	168 x 190 mm
Dimenzije kućišta	345 x 223 x 110 mm

Displej, funkcije i povezivanje

Parametar	Specifikacija
Displej	HD ekran u boji osetljiv na dodir sa trakom kapaciteta
Merne jedinice	20+ jedinica, uključujući g, mg i ct; 2 korisničke jedinice
Režimi rada	procenti, gustina, dinamičko merenje, brojanje komada, obračun cene
Kontrolni režimi	Hi-Lo granice, bruto/neto/tara, zadržavanje vršne vrednosti, sabiranje
Interfejsi	RS-232 i USB; direktno očitavanje na računaru
Kuka za merenje ispod vage	podržana
Zaštita od promaje	antistatička zaštita od promaje sa metalnom zadnjom stranom
Dodatni podaci na displeju	datum, vreme i temperatura
Odlaganje / rukovanje	zadnja kutija za alat i ručka za nošenje

Napomena o izvoru: Kao primarni izvor korišćena je aktuelna stranica proizvoda CENKA. Njena uvodna lista modela navodi CENKA-5300, dok tabela specifikacija, SKU PRO5317 i povezani proizvod koriste CENKA-5200; ovaj list prati tabelu i zapis proizvoda. Stariji PDF za familiju opisuje raniju konfiguraciju sa eksternom kalibracijom. Konačnu generaciju modela i poručene kriterijume performansi potvrdite u ponudi.

Standardna isporuka, opcije i kalibracioni tegovi



CENKA serija | automatski dvostruki opseg | Super Monoblock | inteligentna interna kalibracija

Tipična isporuka i dostupne opcije

CENKA vaga: izabrana konfiguracija sa automatskim dvostrukim opsegom ili sa jednim opsegom.

Interna kalibracija: ugrađene procedure jednim tasterom, vremenska, temperaturna i pri uključivanju.

Opcije štampača: COLO XQ-500 termalni, XQ-501 mikro matrični ili XQ-502 statistički štampač.

Komplet za gustinu: opcioni pribor za određivanje gustine.

Povezivanje sa računarom: RS-232 i USB sa direktnim očitavanjem podataka.

Kontrolni tegovi: opciona nezavisna verifikacija i dokumentovane rutinske provere.

Program opcionih kalibracionih tegova



Opcioni tegovi OIML M1 za nezavisnu rutinsku verifikaciju

Interna kalibracija i kontrolne provere

Interna kalibracija: vaga se kalibriše bez eksternog tega.

Kontrolni tegovi: obezbeđuju nezavisnu proveru prema laboratorijskom SOP-u.

Sertifikati: izaberite nominalnu masu, klasu i dokumentaciju za potrebnu proceduru.

Napomena o poručivanju: Za ciklus interne kalibracije eksterni tegovi nisu potrebni. Pri traženju ponude navedite opcione kontrolne tegove, sertifikat, tip štampača, komplet za gustinu i zahteve za komunikaciju.

Napomene za izbor i upotrebu

Izbor opsega

Fini opseg: izaberite prvi opseg kada je potrebna čitljivost 0,01 g.

Prošireni opseg: modeli sa dvostrukim opsegom nastavljaju sa čitljivošću 0,02 g.

Planiranje verifikacije

Automatska kalibracija: podesite vremenske i temperaturne okidače za rutinski rad.

Nezavisne provere: definišite teg, učestalost, granice i zapise u SOP-u.

Planiranje pribora

Štampa: izaberite termalni, matrični ili statistički štampač.

Gustina / računar: potvrdite komplet za gustinu i rad preko RS-232 ili USB.

PRODAJA I PODRŠKA

COLO Science Novi Sad

Branka Radičevića 1, 21000 Novi Sad, Srbija

Pomoć pri izboru: pošaljite očekivanu masu uzorka i tare, potreban fini i prošireni opseg, proceduru verifikacije, dokumentaciju za opcione kontrolne tegove, kao i zahteve za štampač, komplet za gustinu i povezivanje sa računarom.

BRZI KONTAKT

Web: colo.si/sr/pocetna

E-pošta: sales@colo.si

Telefon: +381 64 659 14 21

Serija: od CENKA-1200 do CENKA-6200

COLO.SCIENCE | PODRŠKA ZA CENKA PRECIZNE VAGE

Potrebna vam je pomoć pri izboru CENKA vage sa dvostrukim opsegom i paketa za verifikaciju?

Pošaljite predviđeni merni opseg, vrstu uzorka, režime rada, kao i zahteve za dokumentaciju i izlaz podataka. COLO.Science će potvrditi odgovarajući CENKA model, opcioni kontrolni teg OIML M1, štampač, komplet za gustinu i konfiguraciju komunikacije.

Otvori CENKA-2200 | Zatraži ponudu | Otvori PDF dokument | Izaberi M1 tegove

Napomena o službenoj konfiguraciji: Ovaj dokument služi za orijentaciju i izbor proizvoda. Ne zamenjuje obavezujuću specifikaciju, isporučenu konfiguraciju, komplet pribora niti kriterijume prijema utvrđene u službenoj ponudi COLO.Science, profakturi, potvrdi porudžbine ili tehničkoj ponudi odobrenoj od proizvođača. Aktuelnu generaciju modela, konfiguraciju interne kalibracije, kontrolne tegove, sertifikate, štampač i komplet za gustinu potvrdite za konkretnu porudžbinu. Specifikacije se mogu menjati bez prethodne najave.