

IZVORNI PDF

ZATRAŽI PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

PRECIZNE VAGE 0,01 G

DECO serija

Precizne vage sa ekranom osetljivim na dodir | do 5000 g uz 0,01 g | obrada podataka o proizvodima

DECO precizne vage objedinjuju merenje velikog kapaciteta sa kapacitivnim ekranom osetljivim na dodir od 7 inča i naprednim radom sa podacima o proizvodima. DECO3, DECO4 i DECO5 pružaju kapacitete do 5000 g uz čitljivost 0,01 g, a meni podržava evidenciju proizvoda, unos preko bar-kod čitača, štampu, min/maks granice, procentualno odstupanje, brojanje komada i druge funkcije namenjene proizvodnji.

DO 5000 G X 0,01 G

EKRAN NA DODIR 7 INČA

BAZA PROIZVODA

BAR-KOD ČITAČ

OPCIONI ŠTAMPAČ

INTERNA KALIBRACIJA

TAS 305 X 230 MM

USB + SERIJSKI

Tip dokumenta: list tehničke specifikacije

Familija proizvoda: DECO precizne vage sa ekranom na dodir

Modeli fine rezolucije: DECO3 / DECO4 / DECO5

Modeli velikog kapaciteta: DECO10 / DECO20 / DECO30

Format: A4 pejzaž | COLO.Science TechSpec v2.4



DECO precizna vaga | veliki tas | upravljanje preko ekrana na dodir od 7 inča

PRECIZNI OPSEG

3000-5000 g
d = 0,01 g

ADRESA / SEDIŠTE

Branka Radičevića 1
21000 Novi Sad, Srbija

KONTAKT

sales@colo.si
+381 64 659 14 21

IZVORNI PDF

ZATRAŽI PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

PRECIZNE VAGE 0,01 G

DECO | precizne vage sa ekranom na dodir

Merenje, obrada podataka o proizvodima, unos bar-koda i direktna štampa rezultata

MAKS. 5000 G X 0,01 G

EKRAN NA DODIR 7 INČA

MENI PROIZVODA

PODRŠKA ZA ŠTAMPAČ

Merno radno mesto za laboratorijske i proizvodne procese zasnovane na proizvodima

Pregled serije

Rad orijentisan na proizvode

Evidencija proizvoda: podaci merenja se organizuju po proizvodu, a ne kao izolovana merenja.

Unos bar-koda: brza identifikacija proizvoda podržanim bar-kod čitačem.

Granice prihvatljivosti: podešavanje kriterijuma minimuma, maksimuma i procentualnog odstupanja.

Štampa rezultata: slanje podataka o proizvodu i merenju na opcioni štampač.

Ključne karakteristike

Grupa fine rezolucije: DECO3, DECO4 i DECO5 imaju čitljivost 0,01 g.

Grupa velikog kapaciteta: DECO10, DECO20 i DECO30 imaju čitljivost 0,1 g.

Displej: kapacitivni ekran osjetljiv na dodir od 7 inča, visoke rezolucije.

Senzor: sistem merne ćelije sa promenljivom kapacitivnošću, od pozlaćene keramike.

Povezivanje: RS232C, RS485 i USB; u pregledu je navedena i mogućnost LAN veze.

Opcije: termalni štampač, kontrolni teg, određivanje gustine i softver.

Režimi merenja i obrade

Standardno merenje: pregledan prikaz mase u realnom vremenu i rad sa tarom.

Brojanje komada: izračunavanje broja komada na osnovu referentne mase komada.

Procentualno merenje: poređenje rezultata sa sačuvanom referentnom vrednošću.

Kontrolno merenje: ocena merenja u odnosu na min/maks granice za konkretan proizvod.

Osnovni tehnički pregled

Parametar	Specifikacija serije
Fini kapaciteti	3000 / 4000 / 5000 g uz 0,01 g
Veliki kapaciteti	10 / 20 / 30 kg uz 0,1 g
Veličina tasa	305 x 230 mm
Stabilizacija	≤2,5 s
Displej	kapacitivni ekran na dodir 7 inča
Kalibracija	interna ili eksterna, zavisno od grupe modela
Interfejsi	RS232C / RS485 / USB

FINI MODELI

3 / 4 / 5 kg

FINI PODEOK

0,01 g

VELIČINA TASA

305 x 230 mm

EKRAN NA DODIR

7 inča

Modeli i tehnička specifikacija

Izbor modela

Model	SKU	Maksimalni kapacitet	Čitljivost	Ponovljivost	Linearnost	Kalibracija
DECO3	PRO4292	3000 g	0,01 g	0,03 g	0,02 g	interna
DECO4	PRO4293	4000 g	0,01 g	0,03 g	0,02 g	interna
DECO5	PRO4294	5000 g	0,01 g	0,03 g	0,02 g	interna
DECO10	PRO3724	10 kg	0,1 g	0,3 g	±0,3 g	eksterna
DECO20	PRO3725	20 kg	0,1 g	0,3 g	±0,3 g	eksterna
DECO30	PRO3723	30 kg	0,1 g	0,3 g	±0,3 g	eksterna

Merni sistem i konstrukcija

Parametar	Specifikacija
Klasa tačnosti	klasa II
Senzor	merna ćelija sa promenljivom kapacitivnošću, od pozlaćene keramike
Vreme stabilizacije	≤2,5 s
Vreme zagrevanja	20-30 min
Dimenzije tase	305 x 230 mm, nerđajući čelik
Dimenzije	395 x 118 x 320 mm
Neto / bruto masa	4 / 5 kg
Zaštita od preopterećenja	150%

Okruženje, napajanje i povezivanje

Parametar	Specifikacija
Radna temperatura	5-35 °C
Relativna vlažnost	10-70% RH
Napajanje	AC 110-220 V, 50/60 Hz; DC 12 V / 4 A
Displej	kapacitivni ekran na dodir 7 inča, visoke rezolucije
Interfejsi	RS232C, RS485 i USB
Dodatna mrežna opcija	LAN naveden u pregledu izvora; potvrditi konfiguraciju
Radni režimi	procentualno merenje, gustina, dinamičko merenje, brojanje komada
Opcioni pribor	termalni štampač, kontrolni teg, komplet za gustinu, softver

Napomena o izvoru: Tehničke vrednosti preuzete su iz dostavljenog DECO PDF-a. SKU šifre modela provereni su na službenim stranicama proizvođa COLO.Science. Red za minimalno merenje u izvoru sadrži očiglednu nedoslednost jedinica, pa minimalna radna opterećenja ovde namerno nisu navedena i moraju se potvrditi u službenoj ponudi. Za poručeni sistem potvrdite konfiguraciju LAN interfejsa i interfejsa za bar-kod čitač.

Meni podataka o proizvodima, štampa i sistemske opcije



DECO platforma vage | opseg modela 3-30 kg | rad sa proizvodima preko ekrana na dodir

Tok obrade podataka o proizvodima

Identifikacija proizvoda: izbor sačuvanog proizvoda ili unos preko bar-kod čitača.

Granice merenja: primena maksimalnih i minimalnih vrednosti za proizvod.

Kontrola odstupanja: izračunavanje procentualnog odstupanja od referentne ili ciljne vrednosti.

Kontrola količine: brojanje komada za upakovane ili proizvedene artikle.

Izlaz zapisa: objedinjavanje identiteta proizvoda, izmerene vrednosti i statusa ocene.

Tok štampe: slanje strukturiranih podataka o proizvodu i merenju na štampač.

Vizuelni interfejs i opcioni štampač



Bogat meni za proizvode, granice, brojanje komada i obradu podataka



Opcioni štampač za izveštaje o merenju i podacima o proizvodima

Napomena o poručivanju: U ponudi potvrdite potreban kapacitet i čitljivost DECO vage, tip kalibracije, povezivanje bar-kod čitača, model štampača, format etikete ili izveštaja, način rada sa bazom proizvoda, kontrolni teg, komplet za gustinu i interfejs za računar/mrežu.

Napomene za izbor i upotrebu

Izbor rezolucije

0,01 g: DECO3, DECO4 i DECO5 za precizan rad sa proizvodima.

0,1 g: DECO10, DECO20 i DECO30 za veća opterećenja.

Definisanje pravila za proizvode

Granice: podesite min/maks granice i kriterijume prihvatljivosti procentualnog odstupanja.

Identifikacija: definišite nazive proizvoda, šifre i način rada sa bar-kodom.

Definisanje izlaza

Štampač: navedite izveštaj, etiketu i potrebna polja za štampu.

Podaci: potvrdite zahteve za USB, serijski interfejs, LAN i softver.

IZVORNI PDF

ZATRAŽI PONUDU

PREGLED VAGA

KATALOG VAGA

PRECIZNE VAGE 0,01 G

PRODAJA I PODRŠKA

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

Pomoć pri izboru: Pošaljite kapacitet i čitljivost, polja podataka o proizvodima, min/maks i procentualna pravila, način brojanja komada, tip bar-koda, format štampe, proceduru kalibracije i zahteve za komunikaciju.

BRZI KONTAKT

Web: colo.si/sr/pocetna**E-pošta:** sales@colo.si**Telefon:** +381 64 659 14 21**Serijski broj:** DECO3-DECO30

COLO.SCIENCE | PODRŠKA ZA SISTEM MERENJA PROIZVODA DECO

Potrebna vam je pomoć pri konfigurisanju DECO vage za obradu proizvoda i štampu?

Pošaljite merni opseg, potrebnu rezoluciju, strukturu baze proizvoda, način rada sa bar-kodom, granice prihvatljivosti, polja za štampu i potrebe za izvozom podataka. COLO.Science može da potvrdi DECO model, kalibraciju, štampač, čitač i konfiguraciju komunikacije.

Otvori izvorni PDF

Zatraži ponudu

Pregled vaga

Katalog vaga

Napomena o službenoj konfiguraciji: Ovaj dokument služi za orijentaciju i izbor proizvoda. Ne zamenjuje obavezujuću specifikaciju, isporučene softverske funkcije, kompatibilnost štampača ili čitača, konfiguraciju interfejsa, komplet pribora niti kriterijume prijema utvrđene u službenoj ponudi COLO.Science i potvrdi porudžbine. Specifikacije i funkcije menija mogu se menjati bez prethodne najave.