COLO.SCIENCE | TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

SET ZA MERENJE I SEČENJE UZORAKA TEKSTILA (GSM)

CENT600C

CENT600C objedinjuje preciznu vagu 600 g / 0,01 g i GSM sekač površine 100 cm² za uzorke tekstila, tepiha, folija, pene, papira i kartona. Namenjen je rutinskom određivanju GSM (g/m²), uzorkovanju materijala i postupcima kontrole kvaliteta u kojima se vaga i sekač koriste kao jedan usklađeni set.

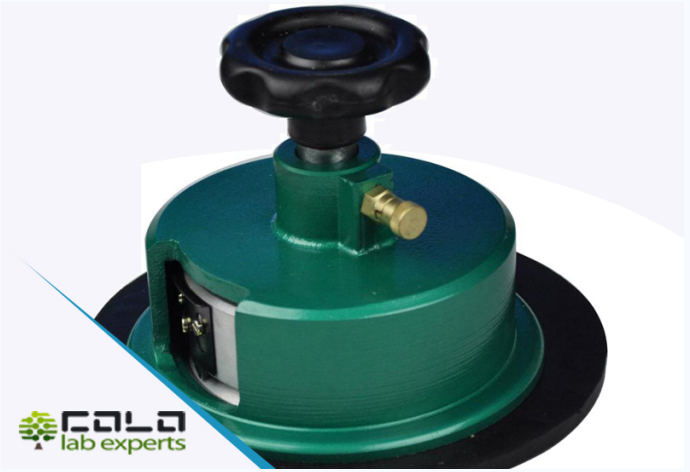
KAPACITET VAGE	ČITLJIVOST	POVRŠINA GSM SEKAČA	KATALOŠKA ŠIFRA
600 g	0,01 g	100 cm²	PRO2593

Tip dokumenta: **list tehničke specifikacije**
Proizvod: **CENT600C vaga za tekstil sa GSM sekačem**
Primena: **određivanje GSM za tekstil i pločaste materijale**
Kalibracija: **eksterna linearna kalibracija**
Format: **A4 pejzaž | COLO.Science TechSpec v2.6**

GSM SEKAČ 100 CM² | EKSTERNA KALIBRACIJA | MERENJE ISPOD VAGE (KUKA) | OPCIONI ŠTAMPAČ



CENT600C precizna vaga | kapacitet 600 g | čitljivost 0,01 g



GSM sekač 100 cm² | prečnik uzorka oko 113 mm

CENT600C | rad sa vagom i sekačem

Precizno merenje i tačno sečenje uzoraka od 100 cm² za rutinski proračun GSM

Pregled proizvoda

Primena

Rutinsko određivanje GSM za uzorke tekstila, tepiha, folija, pene, papira i kartona.

Usklađena konfiguracija vage i sekača smanjuje greške u rukovanju između sečenja i merenja.

Pogodno za QC laboratorije, ulaznu kontrolu, proizvodne provere i poređenje materijala.

Podržava postupke zasnovane na standardima GB/T4802.1 i GB/T4669 navedenim na izvornoj stranici.

Platforma vage

Kapacitet 600 g sa čitljivošću 0,01 g.

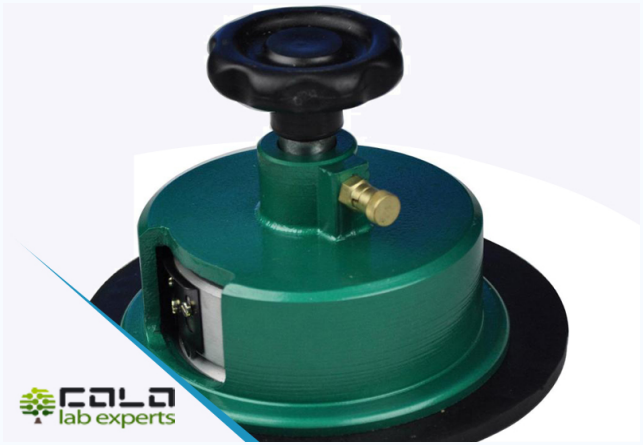
Eksterna linearna kalibracija odgovarajućim eksternim kontrolnim tegovima.

Merna ćelija visoke tačnosti, nazivnog opterećenja do 30 kg, za otpornost na preopterećenje.

Tara po celom opsegu, zaštita od preopterećenja, merenje ispod vage (kuka) i antivibracioni filter.



Osnovna jedinica vage za merenje 600 g / 0,01 g



GSM sekač sa površinom sečenja 100 cm²

Standardna isporuka

CENT600C precizna vaga.

GSM sekač 100 cm² sa okretnim (dvostranim) čeličnim sečivima.

AC adapter za napajanje 100-240 V.

Uputstvo za upotrebu / kratko uputstvo za početak rada.

Opcioni softver, štampač i F1 tegovi biraju se zasebno.

Napomena o konfiguraciji: konačan sadržaj isporučenog kompleta može se razlikovati u zavisnosti od ponude, regiona i izabranog pribora. Pre poručivanja potvrdite konfiguraciju vage, sekača, štampača, softvera i kalibracionih/kontrolnih tegova.

Tehničke specifikacije

Parametar	Specifikacija	Praktična napomena
Model	CENT600C	Vaga za tekstil (GSM) sa isporučenim GSM sekačem.
Kataloška šifra	PRO2593	Konačnu šifru i isporučeni komplet potvrdite u ponudi.
Kapacitet vage	600 g	Za merenje isečenih uzoraka i rutinskih laboratorijskih materijala.
Čitljivost	0,01 g	Pogodno za rutinsko određivanje GSM na uzorcima od 100 cm².
Nazivno opterećenje merne ćelije	merna ćelija visoke tačnosti, do 30 kg	Obezbeđuje robusnost i otpornost na preopterećenje.
Kalibracija	eksterna linearna kalibracija	Koristite odgovarajuće eksterne F1 kontrolne/kalibracione tegove prema SOP-u.
Opseg tare	ceo opseg	Podržava rad sa posudama / tarom.
Zaštita i stabilnost	zaštita od preopterećenja; antivibracioni filter	Pomaže održavanju stabilnih očitavanja u proizvodnom i QC okruženju.
Merenje ispod vage (kuka)	dostupno	Za određivanje gustine / merenje ispod vage kada je potrebno.
Napajanje	AC adapter 100-240 V	Lokalni tip utikača proverite u ponudi.
Dimenzije (Š x D x V)	oko 220 x 300 x 110 mm	Dimenzije vage sa izvorne stranice.
Masa vage	oko 2,5 kg	Samo vaga; masa pošiljke zavisi od sekača i pribora.

Podaci o GSM sekaču

Parametar	Specifikacija
Površina sečenja	100 cm²
Prečnik uzorka	oko 113 mm
Dubina sečenja	do 5 mm
Sečiva	okretna (dvostrana) sečiva od visokokvalitetnog čelika
Materijali	tekstil, tepisi, folije, pena, papir, karton
Referentni standardi	GB/T4802.1, GB/T4669

Logika proračuna GSM

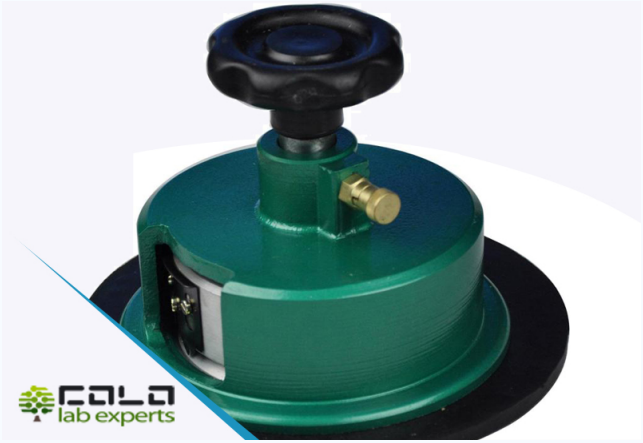
Za uzorak od 100 cm², izmerena masa uzorka (g) pretvara se u g/m² množenjem sa 100.

Koristite čiste, ravne uzorke i ponovite merenja na reprezentativnim mestima.

Održavajte sečiva sekača oštrim i proveravajte performanse vage eksternim F1 tegovima.

Dokumentujte postupak sa softverom/štampačem ako su zapisi potrebni za QC odobrenje.

Uključeni set i opcioni pribor



Uključeni GSM sekač | površina sečenja 100 cm² | okretna čelična sečiva

Rutinski redosled rada

Isecite reprezentativan uzorak materijala GSM sekačem od 100 cm².

Postavite uzorak na CENT600C vagu i zabeležite masu.

Izmerenu masu pretvorite u GSM prema površini uzorka od 100 cm².

Ponovite prema internoj QC proceduri i, kada je potrebno, iskažite srednju vrednost / varijaciju.



Opcioni set F1 tegova za verifikaciju i eksternu kalibraciju

F1 tegovi

Preporučuju se za nezavisne rutinske provere vage.

Nominalne vrednosti i sertifikati treba da odgovaraju SOP-u korisnika.

Koristite za eksternu kalibraciju/kontrolne provere pre kritičnog GSM rada.



Opcioni štampač za vagu za štampane zapise merenja

Štampač / softver

Opcioni softver za prikupljanje podataka može da podrži kontrolu procesa.

Rad preko RS-232 / USB adaptera treba potvrditi pre poručivanja.

Štampač je koristan kada je potrebna sledljivost na papiru.

Napomena o priboru: vaga koristi eksternu linearnu kalibraciju. Uključite F1 tegove kada su korisniku potrebne rutinska verifikacija, sledljivost kalibracije ili dokumentovana QC kontrola. Štampač i softver treba izabrati prema zahtevima za izveštavanje.

Smernice za izbor

Potvrdite primenu

Vrsta materijala: tekstil, tepih, folija, pena, papir ili karton.

Debljina uzorka i zahtevana dubina sečenja.

Broj uzoraka po seriji i format izveštaja.

Potvrdite kontrolu merenja

Potrebne vrednosti F1 tegova i sertifikati.

Interval kalibracije/provere prema SOP-u.

Uslovi okoline i nivo vibracija.

Potvrdite dokumentaciju

Potreba za štampačem za zapise na papiru.

Izvoz na računar, opcioni softver i RS-232 / USB adapter.

Konačan sadržaj kompleta i konfiguracija isporuke.

PRODAJA I PODRŠKA

COLO Science Novi Sad

Branka Radičevića 1, 21000 Novi Sad, Srbija

Pomoć pri izboru: pošaljite vrstu materijala, debljinu uzorka, zahtevanu GSM proceduru, potrebu za štampačem/softverom i informaciju da li su potrebni F1 tegovi sa sertifikatima.

BRZI KONTAKT

Web: colo.si/sr/pocetna

E-pošta: sales@colo.si

Telefon: +381 64 659 14 21

Proizvod: CENT600C set vage za tekstil (GSM)

COLO.SCIENCE | PODRŠKA ZA CENT600C

Potrebna vam je pomoć pri konfiguraciji seta vage za tekstil (GSM)?

Pošaljite vrstu materijala, GSM metodu, ciljnu debljinu uzorka, zahtev za štampu, način prenosa podataka na računar i zahtev za F1 kontrolne tegove. COLO.Science će potvrditi odgovarajuću CENT600C konfiguraciju, opcioni štampač i set tegova za eksternu kalibraciju.

GLAVNA NAVIGACIJA ZA VAGE

Pregled vaga | Katalog vaga | Otvori stranicu CENT600C

KATEGORIJE VAGA

Specijalne vage | Precizne vage | Kalibracioni tegovi

PONUDA I TEHNIČKA PODRŠKA

Zatražite ponudu | Kontaktirajte COLO.Science tim