

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Պրիմա Լաբ» ՍՊԸ -ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/8 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Analysette 22 Next Nano	Analysette 22 Next Nano	Analysette 22 Next Nano	Analysette 22 Next Nano	Չափման միջակայքը՝ 0,01 - 3800 մկմ, Վերլուծության մեթոդ՝ Ստատիկ լույսի ցրում (լազերային դիֆրակցիա), Վերլուծության տեսակ՝ Պինդ մարմինների, կախույթների և էմուլսիաների մասնիկների չափի թաց չափում, Չափման արժեք՝ Մասնիկների չափ, Տեսություն՝ Ֆրաունհոֆեր, Մի Ստանդարտ առնվազն ISO 13320, Օպտիկական դիզայն՝ Reverse Fourier դիզայն, Լազեր կանաչ ($\lambda = 532$ նմ, մոտ 1 մԿտ) Լազերի ճառագայթների հավասարեցում՝ Ավտոմատ, Լազերի դաս՝ ըստ IEC

60825-1 դասի 1 Լազերի
ծառայության ժամկետ Առնվազն
10000 ժամ, Դետեկտոր Հատուկ
Նախագծված կիսահաղորդչային
դետեկտոր, Դետեկտորային
ալիքների քանակ՝ Ոչ ավելի, քան 60
տարր, Մեծ անկյան դետեկտորներ
՝Այո, Հետ ցրման ալիքներ՝ Այո,
Չափվող բջիջ Պետք է տեղակայված
լինի լազերային ճառագայթի
նկատմամբ որևէ անկյան տակ,
որպեսզի գրանցվի ցրման շատ մեծ
անկյուններ, Օպտիկական տարրեր
դետեկտորի և չափիչ բջիջի միջև -
օպցիոն Չափման տիպիկ ժամանակ
5 - 10 վրկ (անհատական չափման
արժեքի գրանցում) 1 բոպե (ամբողջ
չափման ցիկլը), Քնահատում
Մասնիկների չափի բաշխումը
որպես ընդհանուր կորի,
գծապատկերի կամ աղյուսակի
տեսքով Չուտ քաշը 25+/-3 կգ,
Չափերը (լ x խ x բ) 65 x 32 x 30 սմ
+/-3 սմ, Աշխատանքը վերահսկելու,
պարամետրերը փոխելու և
անհատական համակարգչի միջոցով
վերլուծության տեխնիկա ստեղծելու
հնարավորություն ՝ Այո
Կառավարման համակարգչի վրա

Նախապես տեղադրված ծրագրակազմը պետք է թույլ տա.

- Ֆրաունհոֆերի և Միի տեսությունների վերաբերյալ տվյալների վերլուծություն; -չափման գործընթացի վերահսկում ստանդարտի միջոցով գործառնական ընթացակարգեր;
- անհատական հաշվետվությունների և սխեմաների ստեղծում;
- համեմատական կորերի և Min-Max գրաֆիկների կառուցում;
- տվյալների ելք` օգտագործողի կողմից կամայականորեն սահմանված արժեքների աղյուսակային ձևով;
- վիճակագրական տվյալների մշակում; -համեմատական տվյալների ձեռքով մուտքագրում;
- մադման արդյունքների հաշվառում;
- այլ չափման մեթոդների արդյունքների վերահաշվարկ;
- տվյալների արտահանում Excel™ ;
- տվյալների բազայի որոնում` հիմնված SQL-ի վրա Երաշխիքային ժամկետ` Առնվազն 24 ամիս, Էլեկտրամատակարարում` 220 (+10-15%) V, 50-60 Հգ, Ծրագրային ապահովում MaS կառավարման

ծրագրակազմ՝ համակարգչում
նախապես տեղադրված
չափումների արդյունքները
վերահսկելու, գրանցելու և
գնահատելու համար, ներառյալ,
մոնիտոր, ստեղնաշար և մկնիկ:
Համակարգի պահանջներ
(հաճախորդի կողմից տրամադրվող
համակարգիչների համար)
Ստանդարտ Windows համակարգիչ,
4 ԳԲ RAM, առնվազն Windows 10,
USB պորտ, մոնիտոր, ստեղնաշար,
մկնիկ: ԹԱՑ ԴԻՍՊԵՐՍԻՈՆ ՄԻԱՎՈՐ
Թաց դիսպերսման տեսակը Փակ
հեղուկի շրջանառության
համակարգ Սուսպենզիայի ծավալը
150 - 500 մլ, փոփոխական Ռադիկալ
պոմպ Կարգավորվող արագությամբ
3.5 լ/րոպե պոմպային կախոցների
համար Նյութեր՝ նմուշների
ցիրկուլյացիոն համակարգում
Բարձրորակ չժանգոտվող պողպատ
316L, PTFE, BK7 ապակի, Viton®,
LEZ SIL®-ից պատրաստված
խողովակներ Բենզինի, սպիրտների
և այլ օրգանական լուծիչների
օգտագործման հնարավորությունը
որպես դիսպերս միջավայր Այո
Փոխակերպման հավաքածու՝

Նախապես տեղադրված ծրագրակազմը պետք է թույլ տա.

- Ֆրաունհոֆերի և Միի տեսությունների վերաբերյալ տվյալների վերլուծություն; -չափման գործընթացի վերահսկում ստանդարտի միջոցով գործառնական ընթացակարգեր;
- անհատական հաշվետվությունների և սխեմաների ստեղծում;
- համեմատական կորերի և Min-Max գրաֆիկների կառուցում;
- տվյալների ելք՝ օգտագործողի կողմից կամայականորեն սահմանված արժեքների աղյուսակային ձևով;
- վիճակագրական տվյալների մշակում; -համեմատական տվյալների ձեռքով մուտքագրում;
- մաղման արդյունքների հաշվառում;
- այլ չափման մեթոդների արդյունքների վերահաշվարկ;
- տվյալների արտահանում Excel™ ;
- տվյալների բազայի որոնում՝ հիմնված SQL-ի վրա Երաշխիքային ժամկետ՝ Առնվազն 24 ամիս, Էլեկտրամատակարարում՝ 220 (+10-15%) V, 50-60 Հգ, Ծրագրային ապահովում MaS կառավարման

ծրագրակազմ՝ համակարգչում
նախապես տեղադրված
չափումների արդյունքները
վերահսկելու, գրանցելու և
գնահատելու համար, ներառյալ,
մոնիտոր, ստեղնաշար և մկնիկ:
Համակարգի պահանջներ
(հաճախորդի կողմից տրամադրվող
համակարգիչների համար)
Ստանդարտ Windows համակարգիչ,
4 ԳԲ RAM, առնվազն Windows 10,
USB պորտ, մոնիտոր, ստեղնաշար,
մկնիկ: ԹԱՑ ԴԻՍՊԵՐՍԻՈՆ ՄԻԱՎՈՐ
Թաց դիսպերսման տեսակը Փակ
հեղուկի շրջանառության
համակարգ Սուսպենզիայի ծավալը
150 - 500 մլ, փոփոխական Ռադիկալ
պոմպ Կարգավորվող արագությամբ
3.5 լ/րոպե պոմպային կախոցների
համար Նյութեր՝ նմուշների
ցիրկուլյացիոն համակարգում
Բարձրորակ չժանգոտվող պողպատ
316L, PTFE, BK7 ապակի, Viton®,
LEZ SIL®-ից պատրաստված
խողովակներ Բենզինի, սպիրտների
և այլ օրգանական լուծիչների
օգտագործման հնարավորությունը
որպես դիսպերս միջավայր Այո
Փոխակերպման հավաքածու՝

ծայրահեղ քիմիական
դիմադրության համար (ցանկալի E)
Նմուշի նյութի բնութագրերը
Կախույթներ, էմուլսիաներ և պինդ
նյութեր, որոնք չեն ազլումերացվում,
չեն լուծվում դիսպերսիոն
հեղուկներում կամ վատ են լուծվում
կամ կպչուն են նմուշի
քանակությունը 10 մգ (մկմ-ով
բնութագրվող) մինչև մի քանի գրամ
(մմ-ով բնութագրվող)՝ կախված
նմուշի տեսակից և մասնիկների
չափից Գործառնական ռեժիմների
վերահսկում համակարգչի միջոցով
Ավտոմատ Չափված նմուշը
հեռացնելու համակարգ Այո Չուտ
քաշը 13+/-1 կգ Չափերը (լ x խ x բ)
30 x 30 x 30 սմ +/-3
ՈՒԼՏՐՁԱՅՆԱՅԻՆ ՏՈՒՓ ելք
կարգավորելի առնվազն մինչև 50
Վտ նմուշների ցիրկուլյացիոն
համակարգում օգտագործվող
նյութեր Բարձրորակ չժանգոտվող
պողպատ 316L, Viton®, LEZ SIL®-ից
պատրաստված խողովակներ նմուշի
բնութագրեր Կախույթներ,
էմուլսիաներ և պինդ նյութեր, որոնք
ազլումերացվում են Մաքուր քաշը՝
5 +/-0.5 կգ Չափերը (լ x խ x բ) 30 x

				<p>10 x 30 սմ (+/-3 սմ) Առաքումը պետք է ներառվի. - լազերային մասնիկների չափսեր 1 հատ; - խոնավ ցրման միավոր 1 հատ; - Ուլտրաձայնային տուփ ցրման համար 1 հատ; - խոնավ դիսպերսիոն միավորի չափիչ բջիջի պահեստային ապակի 2 հատ; - Ստանդարտ կնիքների հավաքածու հոսքի չափման բջիջի համար 1 հատ; - Արտաքին պոմպ ջրի մատակարարման համար թաց ցրման միավոր 1 հատ: Գործառնական փաստաթղթերի փաթեթը պետք է ներառի. - շահագործման ձեռնարկ ռուսերեն և/կամ անգլերեն; - սպասարկման հրահանգ ռուսերեն և/կամ անգլերեն:</p>
--	--	--	--	--