

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Լաբտեխ Գրուպ ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-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	FRITSCH GERMANY	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 տեղակայված է  
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 թույլ տա. Է տալիս -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: ԹԱՅ 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՝

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

ООО ЛАБТЕХГРУП в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕЧ44-ЕДЗЛ/ПЗР-24/8 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

ծայրահեղ քիմիական դիմադրության համար (ցանկալի E) Նմուշի կյուբի բնութագրերը Կախույթներ, Էմուլսիաներ և պինդ կյուբեր, 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

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	Технические характеристики
1	Analysette-22 NeXT Nano	Analysette-22 NeXT Nano	Analysette-22 NeXT Nano	FRITSCH GERMANY	<p>մեղախնայող համակարգիչ, միջոցով Չափման սիջակայքը 0,01 - 3800 մկմ, Կերոլեոլոյան սերոլո Ստատիկ հեռացնելու համակարգ Այր Չուտ լույսի ցրում (լազերային քաշը 13 +/- 1 կգ Չափերը (l x խ x բ) դիֆրակցիոն), Կերոլեոլոյան 30 x 30 x 30 սմ +/- 3 տեսակ դիմադրողների, կախույթների և էմուլսիաների կառավարելի արևմտյան մինչև 50 մասնիկների չափի թաց չափում, Վա նմուշների ցիկլոկապիոն Չափման արժեք մասնիկների չափ, համակարգում օգտագործվող կյուբեր Բարձրորակ չմակույտող Ստանդարտ անոսպագն ISO 13320, արդասար 316L, Viton®, LEZ SII®-ից օպտիկական դիզայն Reverse պատրաստված հորոլակներ նմուշ բնութագրելու Կախույթներ 532 նմ, միտ 1 սմ) Լազերի էմուլսիաներ և պինդ կյուբեր, որոնք ճահազայթերի հազամարեցում ազլումերացվում են Մարուր քաշը՝ մկմում, Լազերի դառ ընտ ԼԷ 5 +/- 0.5 կգ Չափերը (l x խ x բ) 30 x</p>



Նախապես տեղադրված ծրագրակազմը թույլ տա. Է տալիս -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 ներառում է. - շահագործման ձեռնարկ ռուսերեն և/կամ անգլերեն; - սպասարկման հրահանգ ռուսերեն և/կամ անգլերեն: Երշխիքային ժամկետ` 2 տարի:</p>
--	--	--	--	--