

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Գեո-Նալ ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/9 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	Լեյկա Միկրոսիստեմս	Լեյկա	Նանոքաթ	Լեյկա Միկրոսիստեմս	Ամբողջովին ավտոմատացված ռոտացիոն միկրոտոմ: Մոտորիզացված սնուցում՝ Նմուշների սնուցման կարգավորելի արագությամբ: Նմուշի սնուցման արագությունների քանակը առնվազն 3: Նմուշի նուրբ սնուցման արագությունը՝ ոչ ավել, քան 150 մկմ/վ, նոմինալ արագություն՝ ոչ պակաս, քան 400մկմ/վ, բարձր արագության սնուցում՝ ոչ պակաս, քան 900 մկմ/վ: Հավասարակշռման համակարգի առկայություն: Շերտի հաստության սահմանման միջակայք՝ 0,25 մկմ -ից մինչև 50

մկմ կամ ավել: Շերտի  
հաստությունը փոխելու քայլ  
0,25-0,5 մկմ միջակայքում, ոչ ավելի,  
քան 0,25 մկմ: Շերտի հաստությունը  
փոխելու քայլ 0,5-5 մկմ  
միջակայքում, ոչ ավելի, քան 0,5  
մկմ: 5-20 մկմ միջակայքում շերտի  
հաստությունը փոխելու քայլը 1 մկմ-  
ից ոչ ավելի : 20-50 մկմ  
միջակայքում շերտի հաստությունը  
փոխելու քայլը 5 մկմ-ից ոչ ավելի:  
Ծրագրավորվող նմուշի  
ռետրակցիայի ֆունկցիայի  
առկայություն, անհրաժեշտության  
դեպքում անջատելու  
հնարավորությամբ: Նմուշի  
թիմինգի միջակայքը ոչ պակաս  
քան 1-ից մինչև 300 մկմ, Կտրման  
քայլը 1-10 մկմ միջակայքում, ոչ  
ավելի, քան 1 մկմ, Կտրման քայլը  
10-20 մկմ միջակայքում, ոչ ավելի,  
քան 2 մկմ, Կտրման քայլը 20-50 մկմ  
միջակայքում, ոչ ավելի, քան 5 մկմ,  
Կտրման քայլը 50-100 մկմ  
միջակայքում ոչ ավելի, քան 10 մկմ,  
Հարդարման քայլը 100-300 մկմ  
միջակայքում ոչ ավելի, քան 50 մկմ:  
Նմուշի հորիզոնական սնուցման  
տիրույթ՝ 24մմ ± 1 մմ, քայլային

շարժիչի միջոցով: Ուղղահայաց տեղաշարժման տիրույթը՝ ոչ պակաս, քան 70մմ ± 1 մմ, ճշգրիտ դիրքավորմամբ: Նմուշի կտրման դիապագոնը առանց ռետրակցիայի ոչ պակաս քան 65 մմ: Նմուշի կտրման տիրույթը ռետրակցիայով՝ ոչ պակաս, քան 60 մմ: Նմուշի ֆիքսման համար նախատեսված սառեցման համակարգի առկայություն: Նմուշի չափսը՝ ոչ պակաս, քան 55x50x30 մմ և սուպեր կասետաների համար՝ ոչ պակաս, քան 68x48x15 մմ: Սառեցնող ամրակի աշխատանքային ջերմաստիճանային տիրույթը՝ ոչ պակաս, քան 18-30°C, ամրակը պետք է ապահովի նմուշի սառեցումը առնվազն 20 °C-ով ցածր, քան աշխատանքային ջերմաստիճանը նախասառեցման ժամանակը՝ ոչ ավել, քան 30 ր: Կառավարման կոճակների առկայություն, որոնք պետք է պաշտպանված լինեն լուծիչներից և փոշուց: Կտրվածքների և թրիմինգի հաստության և քանակի, ինչպես նաև բլոկի կտրված մասի չափերի նշման հնարավորություն

Ներկառուցված վահանակի  
Էկրանների վրա: Ներկառուցված  
վահանակը պետք է հագեցած լինի  
լուսադիոդային ցուցիչներով, որոնք  
ցուցադրում են միկրոտոմի  
գործողության ընթացիկ ռեժիմը՝  
կտրում, թրիմինգ, ռետրակցիա:  
Օգտագործողի հարմարության  
համար կառավարման վահանակը  
պետք է հնարավորություն ունենա  
տեղակայել միկրոտոմի և՛ աջ, և՛  
ձախ կողմերում: Կառավարման  
վահանակը պետք է հագեցած լինի  
թվային էկրանով՝ ցուցադրելու  
կտրվածքների և հավասարեցման  
կտրվածքների հաստությունը:  
Կառավարման վահանակի վրա  
գործող ռեժիմների (կտրում և  
թրիմինգ) լուսադիոդային  
ցուցիչների առկայություն:  
Կառավարման վահանակի վրա  
կտրվածքի հաստության միջակայքը,  
աշխատանքային ռեժիմը և նմուշի  
մատակարարման (մոտեցման)  
արագությունը սահմանելու  
հնարավորություն: Դանակի  
անկյունը փոխելու  
հնարավորություն: Ներկառուցված  
միկրոմետրիկ մեխանիզմի

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

Geo-Hal ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом Р444-ЕУЗУ-24-24/9 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

առկայություն՝ պահանջվող կտրման հաստությունը սահմանելու համար: Ձեռքի անիվի առնվազն երկու կողպման ռեժիմ: Ձեռքի անիվի ամենավերին դիրքում կողպման հնարավորություն՝ սայրը մեկ ձեռքով հեշտ փոխարինելու համար: Անիվի կողպման հնարավորություն ցանկացած դիրքում: Նմուշի ամրակի իր սկզբնական դիրք

տեղափոխելու էլեկտրոնային համակարգի տեխնիկական հատկությունները, արագությունը ոչ

պակաս, քան 900 մկմ/վրկ:  
 Չրոյական դիրքը պետք է կարգավորվի անկախ x և y առանցքներով : Նմուշի ճշգրիտ կողմնորոշում x և y առանցքների երկայնքով, ոչ ավելի, քան 8°:  
 Միկրոտոմը պետք է հնարավորություն ունենա աշխատել ինչպես ցածր, այնպես էլ բարձր պրոֆիլի սայրերով : Դանակի ամբողջ կտրող եզրի օգտագործման հնարավորությունը (նմուշի կտրումը սայրի առնվազն երեք ֆիքսված դիրքերում՝ ձախ, աջ և կենտրոն), դանակի ամրակի տեղափոխում աջ և ձախ առնվազն 40 մմ : Ընդարձակ,

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1				

				<p>անտիստատիկ սկուտեղի առկայություն, որը շրջապատում է ամբողջ կտրող մակերեսը:</p> <p>Միկրոտոմը պետք է ունենա ստերեոմանրադիտակի հետագա կցման հնարավորություն, որի միջոցով հնարավոր կլինի դիտարկել նմուշները և կատարել 3D պատկերների վերարտադրում:</p> <p>Նմուշի ամրակի ճշգրիտ դիրքում կանգնելու առկայություն, 3D պատկերների վերարտադրման համար: Գործիքների շարք, ներառյալ խոզանակ բռնակի վերջում մագնիսով, սայրը անվտանգ հանելու և փոխարինելու համար:</p> <p>Միկրոտոմի չափսերը, WxDxH ոչ ավելի, քան 415x620x295 մմ Քաշը՝ ոչ ավելի, քան 45 կգ: Երաշխիքային ժամկետ՝ 1 տարի: «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ կետի պահանջների համաձայն ցանկացած հղման դեպքում կիրառելի են «կամ համարժեք» բառերը:</p>
--	--	--	--	---