

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Պրիմա Լաբ» ՍՊԸ -ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/18 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
3	MYR	MYR	M-250	MYR	Ավտոմատ ռոտացիոն միկրոտոմ տեխնիկական նկարագրություն (սվազագույն պահանջներ) Ֆունկցիոնալ պահանջներ (կառուցվածք/կառավարում) • Կառավարում՝ 7" գունավոր TFT Է թաչսքրին էկրան՝ PCAD (projected capacitive) սենսորային կառավարմամբ, էկրանը թեքված՝ Էրգոնոմիկ և անվտանգ աշխատանքի համար • MEM կոճակ՝ Նախորդ կտրման պարամետրերի հիշելու/վերականգնելու համար • Հակակշռային համակարգ (counterweight)՝ ձեռքով կտրումը

սահուն դարձնելու և ֆիզիկական ծանրաբեռնվածությունը նվազեցնելու համար • Անհպում (contactless), սպասարկում չպահանջող ուղղահայաց դիրքավորման ընթերցիչ/սենսոր • Թափոնների տարա՝ ընդարձակ, հեշտ ամրացվող, անտիստատիկ ծածկույթով՝ պարաֆինի կպչելը նվազեցնելու համար • Սայրի կրիչ՝ կողային տեղաշարժով՝ ամբողջ կտրող եզրը օգտագործելու համար; ստանդարտ դանակակիր MR՝ ընդունում է high-profile և low-profile սայրեր • Կոպիտ տեղաշարժ/հանրացում (coarse feed)՝ շարունակական և քայլային, ընտրովի արագություններով; գերհաստատ արագ հետադարձ՝ նմուշը արագ փոխելու համար • Նմուշի ամրացման համակարգ՝ տարբեր սեղմակների/գլխիկների կիրառման հնարավորություն; 0 դիրքի “կլիկ” ցուցիչ X/Y ուղղություններով՝ ճշգրիտ դիրքավորման համար • Quick Release Clamp՝ կառուցվածք, որը նվազեցնում է կեղտի կուտակումը; ռետրակցիայի (retraction) ֆունկցիա

(անջատվող)՝ սայրի կյանքը  
Երկարացնելու համար •  
Անվտանգություն՝ Էլեկտրոնային  
արգելակ (electronic brake); բռնակը  
հեշտությամբ հանվող՝ ավտոմատ  
ռեժիմում անվտանգության  
բարձրացման համար Տեխնիկական  
բնութագրեր (չափելի  
պարամետրեր) • Կտրվածքի  
հաստության միջակայք՝ 0.5-100  $\mu\text{m}$   
• 0.5-5  $\mu\text{m}$ ՝ քայլ 0.5  $\mu\text{m}$ ; • 5-20՝ քայլ  
1  $\mu\text{m}$ ; • 20-60՝ քայլ 5  $\mu\text{m}$ ; • 60-100՝  
քայլ 10  $\mu\text{m}$  • Թրիմինգ (trimming)՝  
1-600  $\mu\text{m}$ ՝ սահմանված քայլերով  
(1-10՝ 1; 10-20՝ 2; 20-50՝ 5; 50-100՝  
10; 100-600՝ 50  $\mu\text{m}$ ) • Նմուշի  
առաջխաղացում՝  $28 \pm 1$  մմ; •  
ուղղահայաց ընթացք՝  $72 \pm 1$  մմ (այդ  
թվում mega-cassette-ների համար) •  
Աշխատանքային ռեժիմներ՝ օ  
ավտոմատ/մոտորային՝ Interval,  
Single Stroke, Continuous, Multi  
Stroke օ ձեռքով՝ Rotational և  
Rocking (ընտրովի) • Ռետրակցիա՝  
5-250  $\mu\text{m}$  (քայլ՝ 1  $\mu\text{m}$ ), լռելյայն՝ 40  
 $\mu\text{m}$ , անջատվող • Մոտորային coarse  
feed արագություններ՝ 300  $\mu\text{m/s}$   
(դանդաղ առաջ), 800  $\mu\text{m/s}$  (արագ  
առաջ), 1800  $\mu\text{m/s}$  (ուլտրաարագ

հետ) + քայլային coarse feed առաջ/հետ • Սայրի կրիչ՝ Two-in-One՝ high և low profile սայրերի համար • Նմուշի առավելագույն թույլատրելի չափերը (L×F×H)՝ ոչ պակաս, քան 50 × 60 × 40 մմ; Super Cassette Clamp-ի չափերը (L×F×H)՝ ոչ պակաս, քան 68 × 48 × 15 մմ • Նմուշի կողմնորոշում՝ հորիզոնական և ուղղահայաց ±8°, պտույտ՝ 360°, X/Y ուղղություններով 0 դիրքի “կլիկ” հնարավորությամբ • Սնուցում՝ 100–240 VAC / 50–60 Hz, սպառում՝ 40 VA • Չափերը՝ լայնք՝ ոչ ավելի, քան 465 մմ, խորություն (թափոնների տարայով)՝ ոչ ավելի, քան 390 մմ, բարձրություն՝ ոչ ավելի, քան 298 մմ; քաշը՝ ոչ ավելի, քան 39 կգ • Համապատասխանություն IEC 61010՝ պաշտպանության դաս 1, աղտոտվածության աստիճան 2, գերլարման կատեգորիա II • Հավելյալ աքսեսուարներ պետք է մատակարարվեն՝ • արտաքին կառավարման վահանակ, նմուշի ստանդարտ բռնիչ, նմուշի ունիվերսալ բռնիչ, high profile սայրեր- 10 տուփ , low profile սայրեր -10 տուփ Սերտիֆիկատներ՝



սահուն դարձնելու և ֆիզիկական ծանրաբեռնվածությունը նվազեցնելու համար • Անհպում (contactless), սպասարկում չպահանջող ուղղահայաց դիրքավորման ընթերցիչ/սենսոր • Թափոնների տարա՝ ընդարձակ, հեշտ ամրացվող, անտիստատիկ ծածկույթով՝ պարաֆինի կպչելը նվազեցնելու համար • Սայրի կրիչ՝ կողային տեղաշարժով՝ ամբողջ կտրող եզրը օգտագործելու համար; ստանդարտ դանակակիր MR՝ ընդունում է high-profile և low-profile սայրեր • Կոպիտ տեղաշարժ/հանրացում (coarse feed)՝ շարունակական և քայլային, ընտրովի արագություններով; գերհաստատ արագ հետադարձ՝ նմուշը արագ փոխելու համար • Նմուշի ամրացման համակարգ՝ տարբեր սեղմակների/գլխիկների կիրառման հնարավորություն; 0 դիրքի “կլիկ” ցուցիչ X/Y ուղղություններով՝ ճշգրիտ դիրքավորման համար • Quick Release Clamp՝ կառուցվածք, որը նվազեցնում է կեղտի կուտակումը; ռետրակցիայի (retraction) ֆունկցիա

(անջատվող)՝ սայրի կյանքը  
Երկարացնելու համար •  
Անվտանգություն՝ Էլեկտրոնային  
արգելակ (electronic brake); բռնակը  
հեշտությամբ հանվող՝ ավտոմատ  
ռեժիմում անվտանգության  
բարձրացման համար Տեխնիկական  
բնութագրեր (չափելի  
պարամետրեր) • Կտրվածքի  
հաստության միջակայք՝ 0.5-100  $\mu\text{m}$   
• 0.5-5  $\mu\text{m}$ ՝ քայլ 0.5  $\mu\text{m}$ ; • 5-20՝ քայլ  
1  $\mu\text{m}$ ; • 20-60՝ քայլ 5  $\mu\text{m}$ ; • 60-100՝  
քայլ 10  $\mu\text{m}$  • Թրիմինգ (trimming)՝  
1-600  $\mu\text{m}$ ՝ սահմանված քայլերով  
(1-10՝ 1; 10-20՝ 2; 20-50՝ 5; 50-100՝  
10; 100-600՝ 50  $\mu\text{m}$ ) • Նմուշի  
առաջխաղացում՝  $28 \pm 1$  մմ; •  
ուղղահայաց ընթացք՝  $72 \pm 1$  մմ (այդ  
թվում mega-cassette-ների համար) •  
Աշխատանքային ռեժիմներ՝ օ  
ավտոմատ/մոտորային՝ Interval,  
Single Stroke, Continuous, Multi  
Stroke օ ձեռքով՝ Rotational և  
Rocking (ընտրովի) • Ռետրակցիա՝  
5-250  $\mu\text{m}$  (քայլ՝ 1  $\mu\text{m}$ ), լռելյայն՝ 40  
 $\mu\text{m}$ , անջատվող • Մոտորային coarse  
feed արագություններ՝ 300  $\mu\text{m/s}$   
(դանդաղ առաջ), 800  $\mu\text{m/s}$  (արագ  
առաջ), 1800  $\mu\text{m/s}$  (ուլտրաարագ

հետ) + քայլային coarse feed առաջ/հետ • Սայրի կրիչ՝ Two-in-One՝ high և low profile սայրերի համար • Նմուշի առավելագույն թույլատրելի չափերը (L×F×H)՝ ոչ պակաս, քան 50 × 60 × 40 մմ; Super Cassette Clamp-ի չափերը (L×F×H)՝ ոչ պակաս, քան 68 × 48 × 15 մմ • Նմուշի կողմնորոշում՝ հորիզոնական և ուղղահայաց ±8°, պտույտ՝ 360°, X/Y ուղղություններով 0 դիրքի “կլիկ” հնարավորությամբ • Սնուցում՝ 100–240 VAC / 50–60 Hz, սպառում՝ 40 VA • Չափերը՝ լայնք՝ ոչ ավելի, քան 465 մմ, խորություն (թափոնների տարայով)՝ ոչ ավելի, քան 390 մմ, բարձրություն՝ ոչ ավելի, քան 298 մմ; քաշը՝ ոչ ավելի, քան 39 կգ • Համապատասխանություն IEC 61010՝ պաշտպանության դաս 1, աղտոտվածության աստիճան 2, գերլարման կատեգորիա II • Հավելյալ աքսեսուարներ պետք է մատակարարվեն՝ • արտաքին կառավարման վահանակ, նմուշի ստանդարտ բռնիչ, նմուշի ունիվերսալ բռնիչ, high profile սայրեր- 10 տուփ , low profile սայրեր -10 տուփ Սերտիֆիկատներ՝

				<p>ISO 9001 , ISO 13485 Երաշխիք 1 տարի Սարքի առաքում և տեղադրում Մատակարարման ժամկետը՝ պայմանագրի կնքման օրվանից ոչ ավելի, քան 90 օրացուցային օր: Տեղադրում և գործարկում՝ մատակարարումից հետո ոչ ավելի, քան 20 աշխատանքային օրվա ընթացքում:</p>
--	--	--	--	---