

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեռն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-26/39 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	XPR36 Microanalytical Balance 32g/1µg	XPR36	XPR36	METTLER TOLEDO	• Առավելագույն կշռի չափ (capacity) - 32 գ • Կշռման լուծաչափություն (Readability) - 0.001 մգ • Կրկնելիություն (Repeatability, nominal load) - 0.003 մգ • Կրկնելիություն (5% բեռնվածություն) - 0.0015 մգ • Գծայնության շեղում (Linearity Deviation) - 0.012 մգ • Էքսցենտրիկության շեղում (Eccentricity deviation, test load) - 0.02 մգ (10 գ) • Չգայունության շեղում (Sensitivity offset, nominal load) - 0.1 մգ • Չգայունության ջերմաստիճանային շեղում

(Sensitivity temperature drift) -
 0.0001%/°C • Բնորոշ արժեքներ
 (Typical values). օ Կրկնելիություն,
 5% բեռնվածություն: 0.0007 մգ օ
 Գծայնության շեղում: 0.005 մգ օ
 Չգայունության շեղում (Sensitivity
 Offset, nominal load): 0.06 մգ •
 Նվազագույն կշիռ (Minimum Weight,
 tolerance = 1%) - 0.14 մգ
 Նվազագույն կշիռ (USP ստանդարտի
 համաձայն) - 1.4 մգ •
 Հավասարակշռման ժամանակ
 (Settling Time) - 3.5 վայրկյան •
 Կշռման թասի չափսը (Weighing Pan
 Size) -` 40 x 40 մմ • Օդի հոսքից
 պաշտպանող խցիկ (Draft Shield)
 (LxHxP): ` 83 x 83 x 115 մմ (3.3 x 3.3
 x 4.5 դյույմ) • Սարքի չափսեր
 (PxLxH): ` 292 մմ x 195 մմ x 485 մմ •
 ճշգրտության դաս (Accuracy Class):
 I (հատուկ ճշգրտության դաս)`
 համաձայն միջազգային
 ստանդարտի: • Միացման միջոցներ
 (Interfaces) - Bluetooth (ըստ
 ցանկության), Ethernet (LAN), RS232
 (ներկառուցված/ըստ ցանկության),
 USB-A (սարքին), USB-B (սարքին) •
 Կառավարում - գաղտնաբառի
 պաշտպանություն, օգտվողների

					անսահմանափակ քանակ • Կարգավորում/ստուգաչափում - ներքին ավտոմատ կարգավորում (Internal automatic / FACT) • Համապատասխանության հնարավորությունները (Compliance Options) - տվյալների ամբողջականություն (Data Integrity), Գրանցամատյանի պատմություն (համապատասխան է 21 CFR Part 11/ EU GMP Annex 11-ին), Գրանցամատյանի պատմություն (Հիմնական մետատվյալներ), Գաղտնաբառի պաշտպանություն: • Հնարավորությունները (Features) - ավտոմատ դռներ, Ավտոմատ ստատիկ լիցքերի հայտնաբերում (Automatic static detection), Հարթության ճշգրտման ցուցում (Leveling guidance): Սարքը լիարժեք համատեղել է լաբորատոր տվյալների կառավարման արդի համակարգերի (LIMS) և տրամաչափման/կալիբրավորման մասնագիտացված ծրագրերի հետ՝ ապահովելով տվյալների երկկողմանի, անվտանգ փոխանցում: •
--	--	--	--	--	---

					Փաստաթղթավորման ընտրանքներ (Documentation Options) - ավտոմատ փաստաթղթավորում (Automatic Documentation, 21 CFR Part 11 համապատասխան), Հիմնական էլեկտրոնային փաստաթղթավորման հնարավորություն • Համալրված Ջերմաստիճանի ակտիվ վերահսկման համակարգով: • Ստատիկ էլեկտրականության հայտնաբերում: Սարքը համալրված է ստատիկ էլեկտրականության ավտոմատ հայտնաբերման և չափման համակարգով, որն էկրանին զգուշացնում է կշռման ճշգրտության վրա ազդող ստատիկ լիցքերի առկայության մասին: • Ներքին կարգավորման համակարգ: Լիովին ավտոմատ ներքին ճշգրտման (կալիբրավորման) համակարգ, որն ինքնուրույն ակտիվանում է ըստ նախապես սահմանված ժամանակի կամ շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի փոփոխության: Համալրված արդյունավետ շահագործման (Efficient Operation) միջոցներով, առնվազն` • Էկրան: 7 դյույմ
--	--	--	--	--	--

					անկյունագծով գունավոր սենսորային կառավարման վահանակ (տերմինալ): • Անհալում կառավարում: Օպտիկական (ինֆրակարմիր) սենսորների համակարգ՝ քամուց պաշտպանող վանդակի ավտոմատ դռները առանց հպման (ձեռքի շարժումով) կառավարելու համար՝ հաշված կոդով P444-ELAG-12F-26/39 նիջ աղտոտումը (cross-contamination) կանխելու նպատակով: • Ուղիղ ղողապորման բռնիներ:
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом P444-ELAG-12F-26/39 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.					
Номер лота			Предлагаемый товар		
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики Համակարգը ներառում է հատուկ ամրակներ լաբորատոր տարաների (փորձանոթներ, ֆիլտրեր) համար՝ անմիջապես տարայի մեջ ապահով դոզավորում իրականացնելու համար: • Դոզավորման գրաֆիկական ուղեցույց: Էկրանի վրա վիզուալ ինդիկատոր, որն իրական ժամանակում ցույց է տալիս թիրախային քաշին մոտենալու գործընթացը կամ մնացած կշռման հզորությունը: • Զիմիակայուն ցանցավոր կշռման թաս: Հատուկ ցանցային կառուցվածքով կշռման թաս, որը նվազագույնի է հասցնում օդի հոսքերի և վերամբարձ ուժի
1					

					ազդեցությունը, ինչպես նաև թույլ է տալիս պատահաբար թափված նյութերին ընկնել թասի տակ՝ չազդելով կշռման արդյունքի վրա: • Ավտոմատ դռներ: Քամուց պաշտպանող խցիկը (draft shield) ունի շարժիչով աշխատող ավտոմատ դռներ: Համալրված որակի ապահովում (Quality Assurance) միջոցներով, • Որակի ապահովման ստանդարտներ: Կշռման միջազգային լաբորատոր ստանդարտներին (օրինակ՝ USP, EP) համապատասխանող որակի ապահովման ինտեգրված ծրագրային գործիքակազմ: • Նվազագույն քաշի վերահսկում: Գործառույթ, որն էկրանին վիզուալ գոլշացնում է օգտվողին, եթե նմուշի քաշը ցածր է պահանջվող ճշտության համար նախապես ծրագրավորված թույլատրելի նվազագույն արժեքից: • Կարգավիճակի լուսային ցուցիչ: Կշեռքի տերմինալի վրա ինտեգրված վիզուալ լուսային ցուցիչ (օրինակ՝ գունային ազդանշաններով), որն անմիջապես ցույց է տալիս սարքի աշխատանքային
--	--	--	--	--	---

						պատրաստվածությունը կամ ահագանգում սխալների և կալիբրավորման անհրաժեշտության մասին: • Մակարդակի Էլեկտրոնային վերահսկում: Հորիզոնական մակարդակի վերահսկման ավտոմատ համակարգ՝ Էկրանի վրա գրաֆիկական ուղեցույցով և ահագանգման գործառնությամբ, եթե սարքը հորիզոնական դիրքից շեղված է: • Թույլատրելիության պրոֆիլներ: Համակարգում նախապես սահմանվող և հարմարեցվող աշխատանքային պրոֆիլներ՝ հատուկ առաջադրանքների համար թույլատրելի շեղումների (տոլերանտության) անհատական կարգավորումներով: • Կարգավորման և փորձարկման պատմության պահպանում • Փոփոխությունների պատմության պահպանում • LabX-ի հետ համատեղելի • Calibry-ի հետ համատեղելի • Բազմաթիվ պորտեր՝ հեշտ միացման և տվյալների արտահանման համար - 4 x USB, 1 x LAN Երաշխիք: ստանդարտ
--	--	--	--	--	--	--

				օգտագործման հետ կապված գործառույթի, ինչպես նաև պահեստամասերի համար՝ 12 ամիս՝ սկսած տեղադրման օրվանից: Վերանորոգման և սպասարկման աշխատանքների երաշխիքային ժամկետը 12 ամիս է: Հավաստագրեր/սերտիֆիկատ: Հավաստագրեր, որոնք հաստատում են, որ արտադրանքը նոր է, սարքին վիճակում է և օրիգինալ՝ ձեռք բերված արտադրողից: Սարքի ճշգրտման (calibration) հավաստագիր՝ արտադրողից: Սարքի տեղադրումը, գործարկումը և պատասխանատու անձանց ուսուցումը (համապարփակ, ներառելով սարքի հիմնական գործառույթները, առնվազն 3 օր) ներառված է:
--	--	--	--	--