ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«ՄԵՆԹԻՔՈՐ» ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/13 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	ThorLabs Inc.	ThorLabs	T1225CN Nexus Nonmagnetic Optical Table + PTS603 Active Legs	ThorLabs	Երկու օպտիկական տատանումների մարման սեղաններ հենարաններով (լրակազմով), որը իր մեջ ներառում է հետևյալ բնութագրիչները՝ Երկու հատ ոչ մագնիսական օպտիկական սեղան, նոր • Հաստությունը՝ 210 mm • Սեղանի վերին մակերևույթը՝ M6 չափի մեկուսացված անցքերով, միմյանցից 25 mm (կենտրոն-կենտրոն) հեռավորության վրա • Առաջին անցքերի կենտրոնների հեռավորությունը սեղանի վերին մակերևույթի ցանկացած եզրից՝ 12.5 mm • Չափսը՝ 2.5 x 1.2 m • Վերին մակերևույթի հարթության

					ողորկությունը՝ ± 0.1 mm ցանկացած 1m2-ում • Միջուկի կոնստրուկցիա՝ 304L կարգի չժանգոտվող, ոչ մագնիսական պողպատ • Վերին և ստորին մակերևույթներ՝ 304L կարգի չժանգոտվող, ոչ մագնիսական 5mm հաստությամբ ամբողջական պողպատ, կողային մակերևույթները՝ ամբողջական պողպատ • Առավելագույն դինամիկ շեղման գործակից՝ ≤ 0.4x10-3 • Սեղանի առավելագույն հարաբերական շարժում՝ ≤ 0.14 nm • Շեղում ծանրաբեռնվածության տակ (կոշտություն) ≤ 1.7 µm 150 kg բեռի համար: Երկու հատ ակտիվ հենարանների հավաքածու՝ յուրաքանչյուր հավաքածուի մեջ 4 հենարան, նոր • Ակտիվ ուղղահայաց և հորիզոնական տատանման մեկուսիչ հենարաններ • Առանց յուղի օգտագործման • Բարձր ծանրաբեռնվածություն՝ 2500 kg • Ինքնահարթեցվող փականներ՝ սեղանի բարձրությունը արագ կարգաբերելու համար • Ռեզոնանսային հաճախություն. ◦ Ուղղահայաց՝ 1.35 Hz ◦

						Հորիզոնական՝ 1.0 Hz • Բարձրություն՝ 700 mm • Ուղղահայաց փոխանցելիություն ռեզոնանսում՝ ≤ 10 dB • Հորիզոնական փոխանցելիություն ռեզոնանսում՝ ≤ 12 dB • Ուղղահայաց փոխանցելիություն 10 Hz-ում՝ ≤ - 32.5 dB • Հորիզոնական փոխանցելիություն 10 Hz-ում՝ ≤ - 30 dB • Բարձրության ճշգրտման միջակայք՝ -13 mm, +5 mm • Ինքնահավասարեցման կրկնելիություն՝ 0.5 mm • Օդի ճնշում (առավելագույնը՝ 80psi (551 kPa)) Մեկ հատ օդային կոմպրեսոր, նոր • Օդի առաքում՝ առնվազն 17 liter/min • Օդային բաքի ճնշում (նվազագույն/առավելագույնը՝ 6bar (90 psi) / 8bar (120 psi) • Ձայնային ճնշման մակարդակը՝ առավելագույնը 50dB(A) 1m-ում Մեկ հատ օդի զտիչ / կարգավորիչ, նոր • Զտիչի արդյունավետություն. առնվազն 5μm չափսի մասնիկներ • Մուտքային օդի առավելագույն ճնշում՝ 10.34bar (150 psi) • Ելքային օդի ճնշում՝ 0.34-ից 6.89bar (5-ից 100 psi) Երկու հատ օպտիկական սեղանի դարակ, նոր • Չափերը՝

					առնվազն 2.6 x 0.5 x 1.9 m: Երաշխիքային ժամկետը՝ 1 տարի:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Ментикор в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/13 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	ThorLabs Inc.	ThorLabs	T1225CN Nexus Nonmagnetic Optical Table + PTS603 Active Legs	ThorLabs	Два оптических стола гашения колебаний с опорами (комплект), который включает следующие характеристики: Два немагнитных оптических стола, новый • Толщина: 210 mm. • Резьба и расстояние верхней обшивки: резьбовые отверстия M6 с расстоянием между центрами 25 мм. • Расстояние от края до первых отверстий: 12.5 mm от края стола со всех сторон. • Размер: 2.5 x 1.2 m • Плоскостность верхней обшивки: ±0.1 mm на любом 1 m2. • Конструкция сердечника:

						нержавеющая, немагнитная сталь марки 304L. • Верхняя и нижняя обшивка из нержавеющей стали толщиной 5 mm, цельностальные боковые панели. • Максимальный коэффициент динамического отклонения: ≤ 0.4 x 10-3 • Максимальное относительное перемещение столешницы: ≤ 0.14 nm. • Прогиб под нагрузкой (жесткость): ≤ 1.7 µm для нагрузки 150 kg. Два комплекта активных опор, каждый комплект по 4 опора, новый • Активные опоры, изолирующие вертикальную и горизонтальную вибрацию. • Безмасляная конструкция • Высокая грузоподъемность: 2500 kg. • Самовыравнивающиеся клапаны • Резонансная частота: ◦ Вертикальная: 1.35 Hz ◦ По горизонтали: 1.0 Гц. • Опоры 700 мм • Вертикальная проводимость при резонансе: ≤ 10 dB • Горизонтальная проводимость при резонансе: ≤ 12 dB • Вертикальная проводимость при 10 Hz: ≤ - 32.5 dB • Горизонтальная проводимость при 10 Hz: ≤ - 30 dB • Диапазон

					регулировки высоты: -13 mm, +5 mm. • Повторяемость самовыравнивания: 0.5 mm. • Давление воздуха (максимум): 80psi (551 kPa) Один воздушный компрессор, новый • Подача воздуха: минимум 17 liter/min • Давление в воздушном резервуаре (мин/макс): 6bar (90 psi) / 8bar (120 psi) • Уровень звукового давления: максимум 50dB(A) на расстоянии 1m. Один воздушный фильтр/регулятор, новый • Эффективность фильтра: частицы размером минимум 5 µm • Максимальное давление воздуха на входе: 10.34bar (150psi) • Давление воздуха на выходе: от 0.34 до 6.89bar (от 5 до 100psi) Два оптических настольных полок, новые • Размеры: минимум 2.6 x 0.5 x 1.9 m. Гарантийный срок: 1 года *