

**Ідентифікатор закупівлі: UA-2023-10-03-006380-a**

Код ДК 021:2015 38630000-0 – Астрономічні та оптичні прилади (специфікація до оптичних приладів )

Відкриті торги (з особливостями)

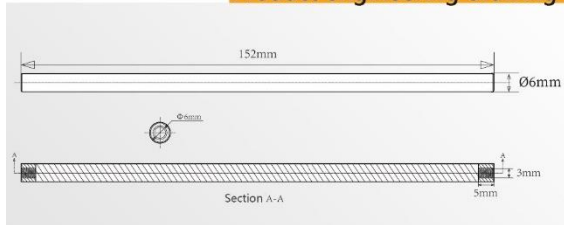
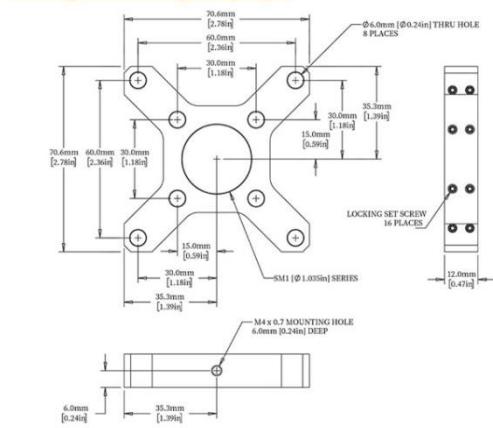
Очікувана вартість: 193 700грн. з ПДВ

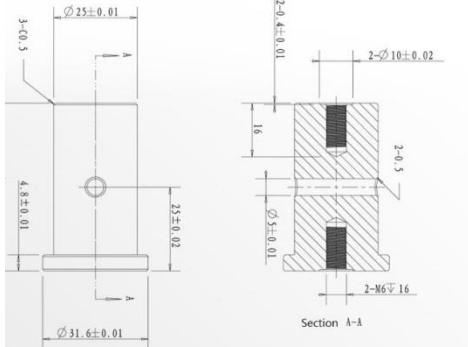
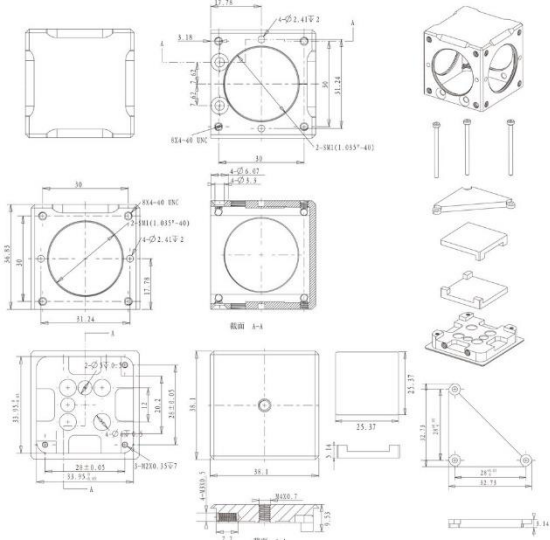
Період поставки: по 10.12.2023р.

Місце поставки товару здійснюється за місцем знаходження Покупця (м. Чернівці, вул. Університетська, 28).

Строк поставки товару до 10.12.2023 р.

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	КCD1L-m система оптичного регулювання прямого кута	шт.	2	<p>КCD1L-m система оптичного регулювання прямого кута - специфікація для оптичних приладів.</p> <p>Регульовальна рама під прямим кутом kcd1l-m сумісна з оптичними елементами ф 1 дюйм (25,4 мм), забезпечуючи максимальну світлову апертуру для будь-якого проєкційного світла та надаючи простір для роботи встановлених оптичних елементів. Конструкція заднього повороту не обмежує товщину оптичних елементів, які встановлюються.</p> <p><b>ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ДАНІ:</b></p> <p>рама регулювання візка для 1-дюймових круглих, еліптичних або параболічних оптичних елементів;</p> <p>сумісний із 30-мм клітковою системою та SM1 (1,035 "- 40)</p> <p>вісім гладких отворів глибиною 0,25 дюйма (6,35 мм) для кріплення стрижня клітки М6;</p> <p>встановлюються оптичні елементи Ø 1 дюйм (25,4 мм) під кутом 45° відносно оптичної осі;</p> <p>один отвір для гвинта М4 та один отвір для гвинта М6 для Ø 1/2 дюйма;</p> <p>забезпечується регулювання нахилу кута та відхилення <math>\pm 4^\circ</math></p>  <p>The technical drawing shows a top-down view of the KCD1L-m system. It features a central circular opening with a diameter of 66.1 mm. The overall width is 66.1 mm and the height is 48.3 mm. A central hole has a diameter of 33.1 mm. The drawing includes labels for various components: 'ACCEPTS Ø25.4MM(Ø1.01IN)OPTICS Ø24.1MM(Ø0.95IN)THRU TO CENTER', 'NYLON TIP SET SCREW FOR SECURING OPTIC 2.006(Ø.41IN) HEX', 'M6*1.6 TAPPED HOLE 8.9MM (Ø.35IN)DEEP', '3/16IN-100 ACTATOR PROVIDES MIRROR SURFACE TRANSLATION 2.03MM (Ø.08IN) HEX', and '3/16-100 ACTATOR WITH REMOVABLE KNOB 2.03MM (Ø.08IN) HEX 2 PLACES'. Dimensions for the side view are 17.78 mm and 17.78 mm, with a total height of 48.26 mm.</p>
2	Стрижні для sage-системи Pcm-s/Pcm-e (152мм)	шт.	10	<p>Стрижні для sage-системи Pcm-s/Pcm-e (152мм)</p> <p><b>Основні технічні дані:</b></p> <p>Довжина стрижня : 152 мм</p> <p>діаметр 6 мм/сумісний з усіма наскрізними отворами Ø 6 мм;</p> <p>С-позиція інтерфейсу різьби використовує грубу різьбу /внутрішній діаметр 4-40, глибина отвору 5 мм;</p> <p>Сумісність із рисовими гвинтами 4-40; точність з'єднання;</p> <p>Матеріал: нержавіюча високоякісна оброблена сталь 304;</p>

				<p style="text-align: center;"><b>Product engineering drawing</b></p> 
3	Стрижні для sage-системи Pcm-s /Pcm-e (228мм)	шт.	20	<p>Стрижні для sage-системи Pcm-s/ Pcm-e (228мм)  Основні технічні дані:  Довжина стрижня : 228 мм  діаметр 6 мм/сумісний з усіма наскрізними отворами Ø 6 мм;  С-позиція інтерфейсу різьби використовує грубу різьбу /внутрішній діаметр 4-40, глибина отвору 5 мм;  Сумісність із рисовими гвинтами 4-40; точність з'єднання;  Матеріал: нержавіюча високоякісна оброблена сталь 304;</p>
4	Адаптер sage-системи серії LPCM-A	шт	5	<p>Адаптер sage-системи серії LPCM-A - спекустаткування для оптичних приладів  Матеріал:  алюмінієвий сплав 7075  З'єднання 30-мм кліткової системи та 60-мм кліткової системи;  Сумісність із сепараторами серії PCM-S;  Гвинтовий отвір має стандартну різьбу SM1 (1,035"-40);  4 специфікаційні адаптери можуть безпосередньо встановлювати оптичні компоненти Ø1" різної товщини;  Отвори для гвинтів M4 внизу використовуються для встановлення стійки Ø12 мм;</p> <p style="text-align: center;"><b>Cage adapter</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Design drawing display :</b></p> 
5	Кріплення статичне на оптичному столі для sage-системи CF65-S	шт	13	<p>Кріплення статичне на оптичному столі для sage-системи CF65-S (базова колона)  Висота кріплення (базової колони): 65мм  Діаметр базової колони: 1,0" (25 мм), верхній і нижній кінці мають отвори для гвинтів M6, а в середині є наскрізні отвори M5, які можуть забезпечити силу важеля, коли потрібно затягнути. Його можна використовувати для з'єднання різноманітних рамок дзеркал для точного налаштування за допомогою перехідних гвинтів M6 / M4, які сумісні з різними оптико-механічними пристроями.  Різьба M6 універсальна основа.  Точне шліфування до ф 1" (25 мм), може бути ламіновано через різьбові отвори M6 на обох кінцях. Універсальна конструкція основи сумісна з притискною пластиною у формі вилки m-base-c.  Матеріал: високоякісна нержавіюча сталь 304.</p>

				<p style="text-align: center;"><b>Product engineering drawing</b></p> 
6	Комплект sage-системи куб CSL30-M2	компл.	1	<p>Комплект sage-системи куб CSL30-M2 – спецустаткування для оптичних приладів.</p> <p>Матеріал: алюмінієвий сплав 7075</p> <p>Встановлення кубічної призми світлорозподільвача 20 мм/25 мм/ 1дюйм; Для 30-мм каркасних систем, сумісних з тубусами SM1; Є 4 440 різьбових отворів навколо різьбових отворів SM1 з 4 сторін, всього 16; Основа кріпить стовп через отвір для гвинта M4; За допомогою кубічного з'єднувача типу «клітка» можна з'єднати два або більше кубів; Можна використовувати з поворотним кріпленням 01/2 дюйма для конструювання регульованих дільників променя, регульованих атенуаторів або об'єднувачів променя;</p> 
7	Монтажна рама для sage-системи CSJ-25	шт.	8	<p>Монтажна рама для sage-системи CSJ-25 - спецустаткування для оптичних приладів.</p> <p>Матеріал: алюмінієвий сплав 7075</p> <p>Каркас пластини клітки CSJ-25 можна встановити з оптичними компонентами Ø1 дюйм (25,4 мм) або 25 мм Оптичні компоненти можна встановлювати безпосередньо в 30-міліметрову клітку; Область встановлення граничного отвору забезпечує стабільний дволінійний контакт для оптичних компонентів; нижній різьбовий монтажний отвір M4 для встановлення на стійку з нержавіючої сталі; Фіксований елемент через верхній нейлоновий верхній дріт;</p>

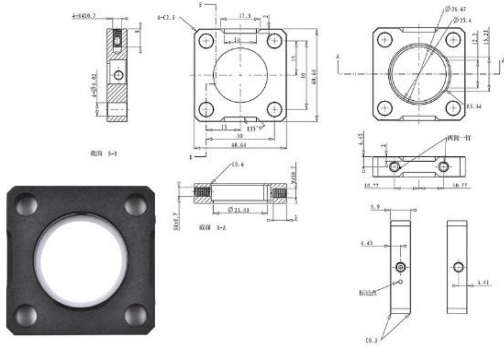


图 1-1

图 1-2