Początek formularza

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nazwa urządzenia: | **URZADZENIE LASEROWE DO WIERCENIA, CIĘCIA I STRUKTURYZACJI PCB LASERFLEX** Nr ewidencyjny 482-917-USj-28 |
|  | Producent: | SCHMOLL MASCHINEN GmbH |
|  | Model/typ: | µFlex |
|  | Wyposażenie: |  |
|  | Numer fabryczny: | 11273 |
|  | Rok produkcji: | 2018 |
|  | Data zakupu: | 13.06.2018 |
|  | Data przyjęcia na stan środków trwałych: | 25.06.2018 |
|  | Stawka amortyzacyjna  Wartość urządzenia/aparatury na dzień… | Stawka amortyzacyjna –5%  Wartość brutto urządzenia/aparatury – 912.264,50  Umorzenie urządzenia/aparatury na dzień : 31.07.2024 – 277.480,45  Wartość netto urządzenia/aparatury na dzień 31.07.2024 – 634.784,05 |
|  | Lokalizacja: | Sieć Badawcza Łukasiewicz Instytut Tele- i Radiotechniczny, 03-450 Warszawa, ul. Ratuszowa 11 |
|  | Przeznaczenie urządzenia: | Zastosowanie: Do badań nad technologiami obwodów drukowanych. Do udziału w pracach badawczych wszędzie tam, gdzie trzeba wykorzystać cięcie laserowe w materiałach objętych możliwościami urządzenia.  Usługi : Cięcie obwodów elastycznych, wiercenie otworów nieprzelotowych  Cechy unikatowe: Urządzenie niezbędne do technologii obwodów elastycznych i sztywno giętkich oraz do technologii HDI  Niezależna od zestawu  Dane techniczne : Laser UV (355nm) nanosekundowy o mocy 10 W. Jedna wiązka laserowa. Wiercenie otworów nieprzelotowych od średnicy 0,05 mm, cięcie folii PI, cięcie folii folowanych miedzią. Zastosowanie w technologia HDI, obwodów sztywno-giętkich i giętkich, strukturyzacji obrazów na wybranych materiałach. Max. wielkość panela 690 x 550 mm, grubość do 5 mm. Wbudowana kamera CCD do pozycjonowania. Format danych wejściowych - Excelon  Typ: lasery |
|  | Stan techniczny: Wybierz (b. dobry, dobry, przeciętny, słaby ) | b. dobry |
| 13 | Cel wyceny: | Wkład rzeczowy do projektu KPO |
| 14 | Dane kontaktowe | Stefan Galiński |
| 15 | nr tel. | 22/590-73-98 |
| 16 | Email: | stefan.galinski@it.lukasiewicz.gov.pl |