**Przedmiotem zamówienia jest dostawa spin coatera – powlekacza wirowego – 1 sztuka**

**Opis techniczny:**

1. Komora procesowa urządzenia, wykonana z materiału odpornego na korozję i rozpuszczalniki organiczne.

 2. System zaopatrzony jest w blokadę przed uruchomieniem przy otwartej pokrywie, posiada zabezpieczenie przed otwarciem komory podczas wirowania podłoża, zabezpieczenie elementów ruchomych i elektroniki przed działaniem oparów rozpuszczalników organicznych oraz osłonę do ochrony komory procesowej przed zabrudzeniami.

 3. System zawiera pompę próżniową o zasilaniu 230 V.

 4. System zawiera kompresor o zasilaniu 230 V oraz zintegrowany filtr wlotowy wraz z zaworem regulacji ciśnienia.

5. Parametry urządzenia: • Prędkość wirowania co najmniej 10 000 obr/min.

 6. Sprzęt wyposażony jest w uchwyt próżniowy wraz z adapterem współpracującym z preparatami o wielkościach: co najmniej 0d 10mm do 125 mm w przypadku podłóż kwadratowych.