**Opis przedmiotu zamówienia – Część 1** „Dostawa i montaż urządzeń dydaktycznych do pracowni głowic stanowiących wyposażenie sal BCU – w ramach projektu pn. Branżowe Centrum Umiejętności w Pszowie w Dziedzinie Diagnostyki Pojazdów Samochodowych”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametrów** | **Ilość**  **[sztuki]** |
|  | **Myjnia koszowa do głowic:**   * czujnik rozłączenia pokrywy domykającej podczas otwierania jej w trakcie procesu mycia * czujnik poziomu cieczy w zbiorniku, zabezpieczający przed pracą na sucho * czujnik temperatury * jedno ramie natryskowe * kosz mechanicznie obracany * podwójna filtracja * filtr zanieczyszczeń nierozpuszczalnych zgrubny (filtr siatkowy oczko 1mm) * zawór spustowy * płyn myjący, koncentrat, alkaliczny, nisko pieniący przeznaczony do mycia i   odtłuszczania części   * Średnica kosza min. 1100 mm * Wysokość robocza min. 485 mm * Nośność kosza min. 290kg * Temperatura mycia min. 56st.C * Moc grzałki: 12kW * Pojemność zbiornika: min. 380 l * Wydajność natrysku: min. 200l/min * Ciśnienie robocze natrysku: min. 4,5bar * Szerokość całkowita: max. 1900 mm * Głębokość całkowita: max. 1900 mm * Wysokość całkowita zamknięta/otwarta: min. 1250/2400 mm * Zasilanie: 3~400V | 1 |
|  | **Stanowisko do montażu i demontażu głowic:**   * Wymiary stołu min. 875 x 350 mm * Sterowanie pneumatyczne pedałem * Nacisk min. 220 daN * Filtr z reduktorem ciśnienia * Stół obrotowy 360° * Szczęki szybkomocujące do głowic silnikowych * Zestaw końcówek podtrzymujących o różnych rozmiarach * Górny, regulowany cylinder pneumatyczny * Cylinder pneumatyczny z ustalaczem * Cylinder obracany i pochylany | 1 |
|  | **Stanowisko do kontroli szczelności głowic:**   * Maksymalna możliwa do obsłużenia wielkość głowicy (dł x szer x wys) 1350 x 410 x 410 mm * Pojemność zbiornika min. 580 L * Moc grzałki do 2 x 4,5kW * Prędkość obrotu uchwytu głowicy min. 4 obr/min * Zakres temperatur cieczy 0 – min 80° C * Moc napędu podnośnika hydraulicznego do 0,75 kW * Zestaw mocujący z ściągiem zaciskowym i poprzeczkami * Płaskie równoległe płozy trzymające głowice * Płyta plexiglas min. 500x250x30 mm * Płyta plexiglas min. 800x250x30 mm * Arkusz kauczuku * Płaskie płozy mocujące * Ścięgna zaciskowe i poprzeczki mocujące * Podstawy regulowane do pochylonych głowic * Wtyki umożliwiające podłączenie sprężonego powietrza | 1 |