

Załącznik nr 4.8

Zadanie 8. Szlifierki. Parametry techniczne.	
I. Szlifierka stołowa	<ol style="list-style-type: none"> 1. zasilanie: sieciowe 230V; 2. moc: minimum 600W; 3. napęd: silnik indukcyjny; 4. materiał korpusu/podstawy: aluminium, stal lub żeliwo 5. podstawa z możliwością przykręcenia do blatu roboczego, zamiennie z ustawieniem na podstawkach antywibracyjnych; 6. wałki kamieni szlifierskich osadzone na łożyskach kulkowych, uszczelnianych; 7. prędkość obrotu kamieni(tarcz) szlifierskich bez obciążenia: minimum 3600 obr/min; 8. urządzenie przystosowane do pracy z tarczami szlifierskimi o średnicy maksymalnie 200mm, szerokości minimum 25mm z otworem montażowym o średnicy 32mm; 9. tarcze szlifierskiej z osłonami wykonanymi ze stali oraz dodatkowymi regulowanymi osłonami przeciwwiskrowymi, wykonanymi z przezroczystego tworzywa sztucznego; 10. podstawy robocze przy tarczach szlifierskich z możliwością regulacji nachylenia względem krawędzi tarczy, bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi; 11. W zestawie tarcze szlifierskie o gradacji: 24 i 60.
II. Szlifierka taśmowo- tarczowa	<ol style="list-style-type: none"> 1. zasilanie: sieciowe 230V 2. moc: minimum 370 W 3. napęd: silnik indukcyjny 4. materiał obudowy: żeliwo, tworzywo sztuczne 5. możliwość ustawienia taśmy w pozycji pionowej lub poziomej 6. króciec do podłączenia odkurzacza zasysającego pył 7. szerokość taśmy ścierniej: minimum 100mm 8. prędkość przesuwu taśmy: co najmniej 400m/min 9. możliwość regulacji naciągu taśmy, bez konieczności stosowania dodatkowych narzędzi 10. rozmiar tarczy szlifierskiej: minimum 150mm 12. prędkość obrotu tarczy szlifierskiej: co najmniej 2800obr/min

	<ol style="list-style-type: none"> 13. prosta wymiana tarcz z wykorzystaniem rzepów 14. wymiary stołu przy tarczy szlifierskiej: minimum 20 x 150mm 15. możliwość regulacji nachylenia stołu względem tarczy szlifierskiej w zakresie: minimum 0-45 stopni 16. stół wyposażony w prowadnicę umożliwiającą ustawienie szlifowanego przedmiotu w zakresie co najmniej 180 stopni
<p>III. Szlifierka taśmowa</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wymiary w mm: dł. w zakresie 1000-1100, szer. w zakresie 400-500, wys. w zakresie 900-1000. 2. Możliwość szlifowania powierzchni, krawędzi, zaokrąglania 3. Odchylana górna osłona taśmy zwiększająca powierzchnię szlifowania 4. Możliwość uzyskania ciągłej powierzchni planowania w celu szlifowanie długich przedmiotów 5. Odchylana tarcza ochronna 6. Zasilanie: 400 V 7. Dwa tryby pracy silnika Moc silnika: W zakresie od 2kW do 2,5KW 8. Bezwibracyjna praca silnika. 9. Możliwość bezstopniowego pochylania urządzenia. 10. Krućce do odciążu zlokalizowane w miejscach zbierania się pyłu szlifierskiego 11. Skrzynka chroniąca przed iskrami 12. Śruba nastawna umożliwiająca wyrównanie biegu taśmy 13. Standard taśmy szlifierskiej 150x2000 mm 14. Możliwość szybkiej wymiany taśmy szlifierskiej <p>Akcesoria dodatkowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 15. Koło kontaktowe 16. Podpórka grafitowa 17. Kompatybilne 4 taśmy szlifierskie o granulacjach: (K24, K36, K40, K50, K60)