

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **Precyzyjna przecinarka tarczowa**

Precyzyjna przecinarka tarczowa do cięcia próbek metali, stopów, szkła i ceramiki wraz z akcesoriami i instalacją w siedzibie zamawiającego.

#### Parametry:

1. Flansze umożliwiające mocowanie tarczy tnącej o średnicy od 75 do 150 mm.
2. Regulowana prędkość obrotu tarczy minimum w zakresie 55-1400 obr/min.
3. Posuw co najmniej 25 mm z dokładnością min. 0,02 mm.
4. Obszar roboczy przecinarki zamykany transparentną pokrywą.
5. Układ chłodzący pracujący w obiegu zamkniętym z filtrowaniem wraz z czynnikiem chłodzącym.
6. Zasilanie z sieci energetycznej 230 V, 50 Hz.
7. Cylindryczny uchwyt do próbek o średnicy 12-50 mm.
8. Uchwyt do próbek o rozmiarze do 12 mm z zaciskiem śrubowym
9. Dwie tarcze tnące diamentowe o średnicy 100+/-5 mm i grubości 0,3 mm