

## **CARATTERISTICHE STRUMENTO**

Si richiede l'acquisto di uno spettrometro di massa con le seguenti caratteristiche tecniche:

- Range di massa: 1-100 amu
- Flangia di interfaccia: DN 40 CF-F
- Rivelatore: EM/Faraday
- Pressione operativa massima: Faraday  $5 \times 10^{-4}$  hPa
- Pressione operativa massima: EM  $5 \times 10^{-5}$  hPa
- Interfaccia: Ethernet
- Sorgente di ioni: filamento di iridio con coating di  $Y_2O_3$  (ossido di ittrio)
- Software di misura, display e salvataggio dati compatibile con Windows 10
- Supply: Tensione 100 240 V AC
- Calibrazione e tuning automatici
- Rilevamento delle perdite e diagnosi del vuoto