

Elenco strumentazione:

Bacchetta in PVC

Magnete lineare

Tubo di Perrin (555 11) con sostegno (555 05) e cavetti.

Alimentatore da 6V alternata per riscaldare il catodo del tubo (562 76)

Alimentatore di alta tensione per innescare il fascio catodico (522 37)

Voltmetro statico per tensioni fino a 6 kV (540 39)

Elettroscopio (540 09) e cilindro di Faraday (546 12)

2 bobine di Helmholtz (555 06) max 2A, N=320, raggio 68 mm

Cavetti

Reostato 8 A, 11 Ω (537 26)

Alimentatore da 2 A (Valleman 0-15V 2A)

Multimetro (Wiens 700) utilizzato come amperometro per alte correnti (fondo scala 20 A)

Schema a blocchi dell'apparato

