HELAGO-CZ, s.r.o.
Commercial Register maintained by the Regional Court in Hradec Králové
Section C, File 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
Company ID: 25 96 39 61, VAT: CZ 25963961
Phone: 495 220 229, 495 220 394
Fax: 495 220 154
GSM gate: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: http://www.helago-cz.cz

Teltron Perrin Tube D

Order code: **5401.1000650**

Cena bez DPH	783,00 Eur
Price with VAT	947,43 Eur

Parameters

Quantitative unit	ks

Vysoce vyčerpaná elektronka se sbíhavou elektronovou tryskou, fluorescenční obrazovkou a Faradayovou klecí umístěnými na jedné straně. K ukázkám negativní polarity elektronů a k odhadování specifického elektronového náboje podle odchýlení ve Faradayově kleci, která je připojena k elektroskopu (5401.U17250). Dále je možné zkoumat vychýlení elektronů dvěma navzájem pravoúhlými magnetickými poli a demonstrovat jeho vliv, například pomocí vytváření Lissajousových obrazců.

- **Žhavicí napětí:** 6,3 V AC

- **Max. anodové napětí:** 5 000 V
- **Anodový proud:** asi 0,1 mA při 4 000 V
- **Intenzita elektronového paprsku:** 4 µA při 4 000 V
- **Skleněná baňka:** asi 130 mm
- **Luminiscenční stínítko:** 85 mm
- **Celková délka:** asi 250 mm

Dále vyžadováno:

- 5401.U19100 Držák na trubice D
- 5401.U138101 Sada kabelů pro pokusy s elektronkami
- 5401.U191051 Pár Helmholtzových cívek
- 5401.U330101230 Zdroj napájení, 5 kV (230 V, 50 / 60 Hz)

Doporčované příslušenství:

- 5401.U17250 Elektroskop
- 5401.U19106 Komutační cívka