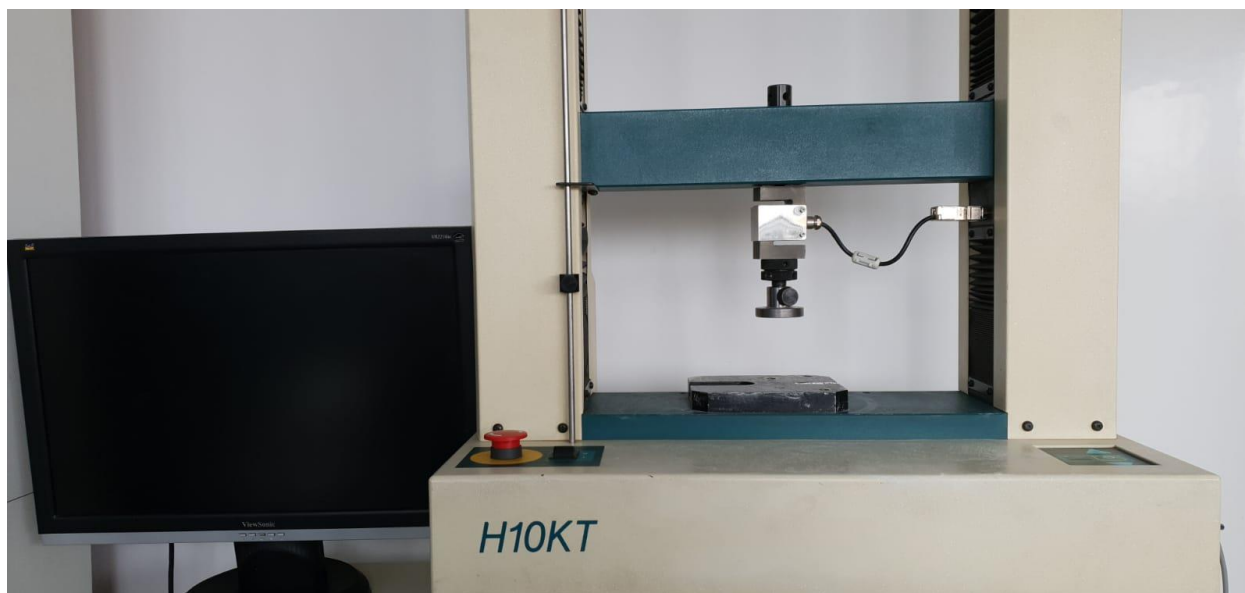


Echipament pentru încercare la solicitări statice HOUSFIELD de tip H10KT



➤ **Principalele caracteristici tehnice ale sistemului:**

- viteza de lucru/apropiere: de la 0,001 mm/min până la 500 mm/min, cu increment de 0,01 mm/min;
- forța de lucru: de la 0,1 N până la 10000 N, cu increment de 0,1 N;
- viteza de revenire în poziția inițială: de la 0,001 mm/min până la 500 mm/min;
- cursa maximă pe verticală: 1100 mm, fără probă și dispozitive de fixare montate;
- distanța dintre coloane: 400 mm;
- celule de forță ușor interschimbabile: 250 N și 10.000 N;
- precizia de măsurare a forței: 0,5 % din valoarea forței aplicate;
- rata de citire a forței de 200 ori/sec;
- precizia deplasării pe verticală: $\pm 0,0001$ mm;
- precizia vitezei de deplasare: 0,005 %.

➤ **Servicii oferite:**

- Încercarea la tracțiune: SR EN ISO 6892-1 - Materiale Metalice;
- Încercarea la compresiune: STAS 1552: 87 - Încercările metalelor;
- Încercarea la încovoiere: STAS 1660:1980 - Încercările metalelor.

