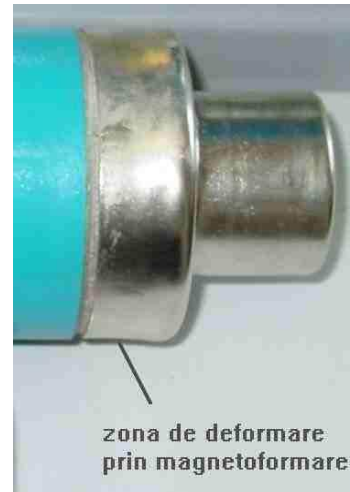


Instalație de formare electromagnetica tip IFE-10



- **Caracteristici tehnice:**
 - tensiunea nominală: 10 kV
 - curent maxim: 80 kA_{max}
 - energia maximă: 10 kJ
 - dimensiuni de gabarit: 870x920x1100 mm
 - duranță mecanică: 50.000 cicluri
 - duranță electrică: 800.000 cicluri
 - dimensiuni maxime prelucrabile:
 - aluminiu Ø150 mm, gros. 4 mm
 - cupru Ø120 mm, gros. 2 mm
 - tensiunea de alimentare: 220 V, 50 Hz
- **Aplicații**
 - deformare sau asamblare în câmp electromagnetic de piese metalice din aluminiu, cupru și aliajele lor, având simetrie axială;
- **Condiții de lucru**
 - temperatura: +10 °C ... + 30 °C;
 - umiditate relativă: 80% la 20 °C;
- **Execuția se face în sistem de management integrat calitate-mediu conform cu standardele SR EN ISO 9001:2001 și SR EN ISO 14001:2005.**