

Oferta firmy ELKON sp. z o.o.

Wykonujemy specjalistyczne innowacyjne urządzenia indukcyjne z przeznaczeniem dla badań naukowych i zastosowań przemysłowych.

Między innymi:

- a) Piece indukcyjne tyglowe średniej częstotliwości o mocach do 500 kVA, przeznaczone do: topienia żeliwa, miedzi i jej stopów, aluminium oraz innych metali według indywidualnych uzgodnień.
- b) Piece indukcyjne laboratoryjne specjalnych konstrukcji, również pracujące w atmosferze gazów ochronnych.
- c) Nagrzewnice indukcyjne średniej częstotliwości o mocach do 500 kVA, przeznaczone do nagrzewania elementów metalowych przed operacją kucia na gorąco, spęczania, bądź odpuszczania, wraz ze specjalistycznymi podajnikami automatycznymi.
- d) Urządzenia indukcyjne wysokiej częstotliwości do hartowania powierzchniowego sworzni, tulei, powierzchni o różnych kształtach, kół zębatych metodą „zęb po zębie”, lub „wręb po wrębie”, z uwzględnieniem wymagań dotyczących twardości powierzchni i tolerancji twardości, głębokości hartowania i kształtu hartowanych elementów.
- e) Urządzenia do lutowania indukcyjnego o rozwiązaniach specjalnych, wraz z technologią lutowania oraz automatycznymi podajnikami elementów lutowanych.

Strona internetowa: www.elkon.com.pl