

# ELEKTRODRAŻENIE



**Drutowe Centrum Elektroerozyjne**  
producent: +GF+, model: AgieCharmilles CUT P 550

Unikatowa konstrukcja bramowa z niezależnymi głowicami umożliwiającymi cięcie pod dużymi kątami nachylenia drutu (do 45°) na pełnej wysokości osi Z. Precyzję przemieszczeń gwarantuje pięć linii optycznych o rozdzielczości 50 nm zainstalowanych na wszystkich osiach, a dokładność wymiarową bezluzowe prowadniki drutu wykonane z diamentu.

Parametry maszyny:

- przejazdy maszyny [mm]:
  - X – min 550, Y – min 310, Z – min 400,
  - U- min 550, V - 310
- stół roboczy: 800 x 500 mm
- maks. wymiary obrabianego detalu:
  - 1200 x 700 x 400 mm
  - maks. ciężar detalu: 750 kg



**Elektroerozyjna drążarka wgłębna**  
producent: +GF+, model: AgieCharmilles FORM P 600

Solidna konstrukcja maszyny pochłania siły powstające podczas obróbki, co zapewnia utrzymanie precyzyjnego odstępu między detalem i elektrodą. Dzięki zastosowaniu linii optycznych maszyna posiada niezawodny system dokładności pozycjonowania, który eliminuje m.in. takie błędy jak nadmierny luz.

Parametry maszyny:

- przejazdy maszyny [mm]:
  - X – min 600, Y – min 400, Z – min 450
- wymiary przestrzeni roboczej [mm]:
  - X – min 1200, Y – min 800, Z – min 470
- max. ciężar detalu: 1600 kg

