

# RECOMANDĂRI PENTRU FIERĂSTRAIELE CIRCULARE

- Fierăstraiele circulare sunt destinate tăierii materialelor lemnoase sau profilelor de aluminiu.
- În funcție de esența lemnului se folosesc discuri cu diferite tipuri de dantură.
- În cazul debitării profilelor de aluminiu, trebuie utilizat disc special pentru acest material.
- Verificați concordanța dintre turația maximă admisibilă a discului și turația mașinii (turația menționată pe disc trebuie să fie mai mare sau egală cu turația mașinii).
- Consultați întotdeauna un distribuitor autorizat înainte de a cumpăra un anumit disc.
- Ce trebuie reținut:
  - discurile cu dantură rară nu oferă o tăietură "curată" dar au o viteză de avans ridicată;
  - discurile cu dantură deasă oferă tăieturi "curate" dar au o viteză de avans mai mică;
  - pentru o tăiere corectă reglați adâncimea discului astfel încât acesta să iasă din material maxim 2cm;
  - nu tăiați materiale mai groase decât dimensiunea maxim admisă și nu forțați tăierea;
  - avansați în material atât cât vă permite viteza de tăiere a discului fără a forța;
  - nu tăiați materiale care conțin cuie, șuruburi sau resturi de mortar; puteți defecta atât discul cât și fierăstrăul.

