

**a 2000 0086**

Invenția se referă la industria de aparate, în special la procedee de înregistrare a informației optice pe purtător reliefografic și poate fi folosită în sistemele care funcționează în regim dinamic.

Procedeul de înregistrare a informației pe purtător fototermoplastic include expunerea, sensibilizarea și dezvoltarea termică, expunerea fiind efectuată succesiv impulsiv cu holograme de înaltă putere de rezoluție a cadrului întreg la două temperaturi diferite: la o temperatură cu 20°C mai joasă decât temperatura începutului de curgere a fototermoplasticului în 90% din timpul total de înregistrare a cadrului și la temperatura de curgere în celelalte 10% de timp.