

<b>5.14.</b>	
<b>Title EN</b>	System for measuring parameters of glass-coated microwires
<b>Titlu RO</b>	Sistem de măsurare a parametrilor microfîrelor cu înveliș din sticlă

**CLASS 5****EUROINVENT 2010****CLASA 5**

<b>Authors</b>	S. Zaporojan, V. Pavel, I. Calmîcov
<b>Institution</b>	Technical University of Moldova
<b>Patent no.</b>	Pending
<b>Description EN</b>	The system permits controlling microwires' quality at post fabrication phase. The measurement of coercitive force with values up to 100 A/m and the trend of diameter's change in dynamic regime are assured.
<b>Descriere RO</b>	Sistemul permite controlul calității microfiredelor la etapa postfabricare. Este asigurată măsurarea în regim dinamic a forței coercitive cu valori de până la 100 A/m și a trendului de schimbare a diametrului.