

**8.**

Denumirea invenției, în limba română	HIDROMOTOR PRECESIONAL
Denumirea invenției, în engleză	PRECESIONAL HYDROMOTOR
Autor / autori	Bostan I., Dulgheru V., Ciobanu R., Ciobanu O.
Lucrare brevetată sau în curs de brevetare	Brevet Nr. 1000 (MD), BOPI nr. 1/2016
Scurtă prezentare, în limba română	Hidromotorul precesional include un hidromotor si o transmisie precesională tip K-H-V, în care funcția de mecanism de legătură a satelitului cu carcasa îndeplinesc tijele pistoanelor hidromotorului
Scurtă prezentare, în limba engleză	The precessional hydraulic motor include a hydraulic motor and a precessional transmission K-H-V. The function of the link mechanism of satellite with housing meet the hydraulic motor piston rods.
Domeniul / domeniile de aplicabilitate	Poate fi utilizat în diverse hidromotoare pentru multiplicarea momentului de torsiune.
Distincții obținute la alte saloane	