

Nr. crt.	Titlul brevetului	Nr. brevet / Nr. cerere de brevet	Inventatori
1.	ECHIPAMENT DE STROPIRE CU ANTRENARE HIDROSTATICĂ ȘI PULVERIZARE PNEUMATICĂ	134162/30.04.2024	Dr. Ing. CRISTESCU Corneliu Dr. Ing. CHIRIȚĂ Alexandru-Polifron Dr. Ing. RĂDOI Radu Iulian
2.	SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ FUM-AER	A/00123 – 22.03.2024	Ing. PAVEL Ioan Dr. Ing. ȘOVĂIALĂ Gheorghe Dr. Ing. MATACHE Gabriela Dr. Ing. CHIRIȚĂ Alexandru Polifron
3.	SISTEM DE POMPARE LA PRESIUNI ÎNALTE ECHIPAT CU MINIBOOSTERE	A/00251 – 18.05.2023	Dr. Ing. POPESCU Teodor Costinel Dr. Ing. CHIRIȚĂ Alexandru Polifron Ing. VLAD Andrei Ing. TEODORU Constantin
4.	STAND PENTRU TESTAREA SISTEMELOR DE POMPARE LA PRESIUNI ÎNALTE ECHIPATE CU MINIBOOSTERE	A/00252 – 18.05.2023	Dr. Ing. POPESCU Teodor Costinel Dr. Ing. CHIRIȚĂ Alexandru Polifron Ing. VLAD Andrei Ing. TEODORU Constantin
5.	TROLIU HIDRAULIC CU RECUPERAREA ENERGIEI POTENTIALE ȘI CONTROLUL VITEZEI FĂRĂ DROSELIZAREA FLUIDULUI DE LUCRU	A/00538 – 01.09.2022	Dr. Ing. LEPĂDATU Ioan Ing. DUMITRESCU Liliana Drd. Ing. ȘEFU Ștefan Mihai Drd. Ing. CHIRIȚĂ Polifron Alexandru Dr. Ing. RĂDOI Radu Iulian
6.	USCĂTOR PENTRU BIOMASA MARUŢITĂ	A/00533 – 08.09.2021	Ing. PAVEL Ioan Dr. Ing. MATACHE Gabriela Drd. Ing. CHIRIȚĂ Alexandru Polifron Tehn. PAVEL Kati
7.	TRANSMISIE MIXTĂ, MECANICĂ ȘI HIDRAULICĂ, PENTRU AUTOVEHICULE MULTIFUNCȚIONALE CU TRACȚIUNE INTEGRALĂ	A/00638 – 05.09.2018	Dr. Ing. LEPĂDATU Ioan Ing. DUMITRESCU Liliana Ing. CHIRIȚĂ Alexandru – Polifron
8.	TRANSMISIE MIXTĂ, MECANICĂ ȘI HIDRAULICĂ, PENTRU AUTOVEHICULE MULTIFUNCȚIONALE CU TRACȚIUNE SPATE	A/00637 – 05.09.2018	Dr. Ing. LEPĂDATU Ioan Ing. DUMITRESCU Liliana Ing. CHIRIȚĂ Alexandru – Polifron