

Nabídka předmětů průmyslově právní ochrany vlastněné UTB ve Zlíně zapsané/udělené v roce 2013

Obsah

Centrum transferu technologií při UTB ve Zlíně	2
Zařízení pro ovlivňování a sledování změn materiálu v průběhu smykového namáhání (užitný vzor ČR-23508).....	3
Věšáky náradí (průmyslový vzor Společenství -2152876-0001)	3
Segmentální antivibrační podstavec (průmyslový vzor ČR-35473)	4
Zařízení pro interferenční měření (průmyslový vzor ČR-35407)	4
Brzdový systém kolečkových bruslí (užitný vzor ČR-24893)	4
Zařízení k měření creepu polymerních materiálů (užitný vzor ČR-24898)	5
Vysoce elastický plošný sensor určený k detekci tahové deformace (užitný vzor ČR-24767).....	5
Zařízení ke kontinuálnímu ekologicky šetrnému odstraňování škodlivých organismů z elektricky nevodivých materiálů (užitný vzor ČR-24786).....	6
Magnetoreologická suspenze se zvýšenou oxidační a chemickou stabilitou (užitný vzor ČR-24727).....	6
Multikomponentní antimikrobiální přísada, zejména plastových směsí (užitný vzor ČR-24410).....	7
Univerzální jednočipové řídicí zařízení (užitný vzor ČR-24542)	7
Zařízení k minimalizaci průmětové chyby při snímání a analýze dějů kamerovým systémem (užitný vzor ČR-24400).....	7
Zařízení pro vyhodnocování radiační teploty nepřímým způsobem (užitný vzor ČR-25088).....	7
Stavebnicové chodítko (užitný vzor ČR-25094)	7
Aktivní vrstva pro elektroluminiscenční fólie (užitný vzor ČR-25048)	7

Centrum transferu technologií při UTB ve Zlíně

CHCETE KOUPIIT, PRODAT ČI OCHRÁNIT NOVOU TECHNOLOGII?

Centrum transferu technologií nabízí komplexní služby v oblasti ochrany průmyslového a duševního vlastnictví, konzultantskou a informační činnost související s nákupem nebo prodejem licencí na nové technologie.

PORADENSTVÍ V OBLASTI OCHRANY DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

- Poradenství v oblasti využití výsledků výzkumu a vývoje
- Doporučení vhodného typu právní ochrany (užitný vzor, průmyslový vzor, ochranná známka, patent)
- Rešerše v databázích patentů, průmyslových vzorů a ochranných známek
- Průzkum novosti poznatků, patentové situace výrobku nebo technologie
- Zpracování analýz průmyslově právního stavu v zadaných oblastech
- Odborné zpracování přihlášek patentů, užitných a průmyslových vzorů, ochranných známek a označení původu
- Přímé zastupování klientů před ÚPV (Úřadem průmyslového vlastnictví) ČR, EPO (Evropským patentovým úřadem), OHIM (Úřadem pro harmonizaci ve vnitřním trhu EU) a WIPO (Světovou organizací duševního vlastnictví)
- Zpracování odborných posudků a konzultace v celé oblasti průmyslově právní ochrany
- Licence a převody ochranných práv

V případě zájmu o spolupráci kontaktujte:

Ředitelka Centra transferu technologií – patentový zástupce

Ing. Dana Kreizlová Tel.: +420 576 038 037 E-mail: kreizlova@uni.utb.cz

Patentový zástupce

Ing. Jan Görig Tel.: +420 576 038 037 E-mail: gorig@uni.utb.cz

Asistent patentových zástupců

Ing. Jarmila Strážnická Tel.: +420 576 038 022 E-mail: straznicka@uni.utb.cz

Referent transferu technologií

Bc. Přemysl Strážnický Tel.: +420 576 038 041 E-mail: straznicky@uni.utb.cz

Ing. Alena Stupková Tel.: +420 576 038 028 E-mail: stupkova@uni.utb.cz

Ing. Tomáš Sába, Ph.D. Tel.: +420 576 038 157 E-mail: tsaha@uni.utb.cz

Bc. Miloslava Horáková Tel.: +420 576 038 022 E-mail: m6horakova@fmk.utb.cz

Ing. Hana Charvátová, Ph.D. Tel.: +420 576 035 274 E-mail: charvatova@fai.utb.cz

Zařízení pro ovlivňování a sledování změn materiálu v průběhu smykového namáhání (užitný vzor ČR-23508)

(Ing. Antonín Minařík, Ph.D., Ing. Petr Smolka, Ph.D., Ing. Martin Stěnička, Ph.D.,
doc. Dr. Ing. Vladimír Pavlínek)

Jedná se o zařízení pro ovlivňování a sledování změn materiálu v průběhu smykového namáhání při reologických měřeních, jmenovitě mikro/makroskopické pozorování struktur a dále ultrafialové vytvrzování. Pomocí tohoto zařízení je umožněno sledování změn v materiálu namáhaného smykem, např. změny distribuce plniv, reorganizace složek polymerní směsi, kompozitu, atp. Zařízení obsahuje zdroj ultrafialového záření, který umožňuje sledování vzorku v průběhu namáhání, jenž je vystaven účinkům ultrafialového záření. Toto zařízení je možno využít pro výzkum, vývoj a testování materiálů, zejména polymerů.

Věšáky náradí (průmyslový vzor Společenství -2152876-0001)

(prof. ak. soch. Pavel Škarka, MgA. Martin Surman, ArtD., BcA. Lukáš Čechmánek)



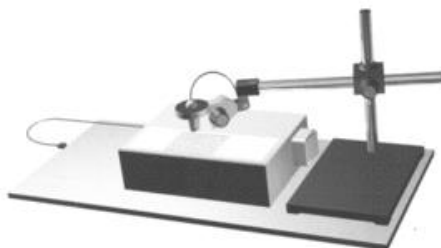
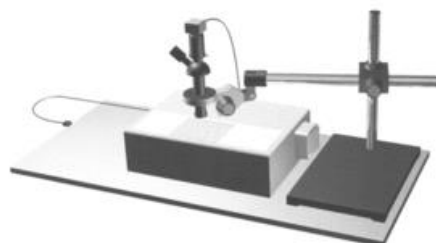
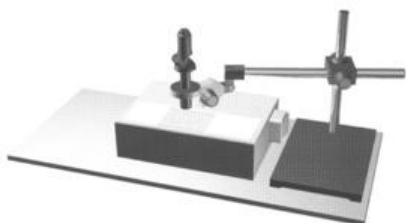
Segmentální antivibrační podstavec (průmyslový vzor ČR-35473)

(Ing. Antonín Minařík, Ph.D., Ing. Petr Smolka, Ph.D. a Mgr. Aleš Mráček, Ph.D., Ing. Martin Juříčka, Ph.D.)



Zařízení pro interferenční měření (průmyslový vzor ČR-35407)

(Ing. Antonín Minařík, Ph.D., Ing. Petr Smolka, Ph.D. a Mgr. Aleš Mráček, Ph.D.)



Brzdový systém kolečkových bruslí (užitný vzor ČR-24893)

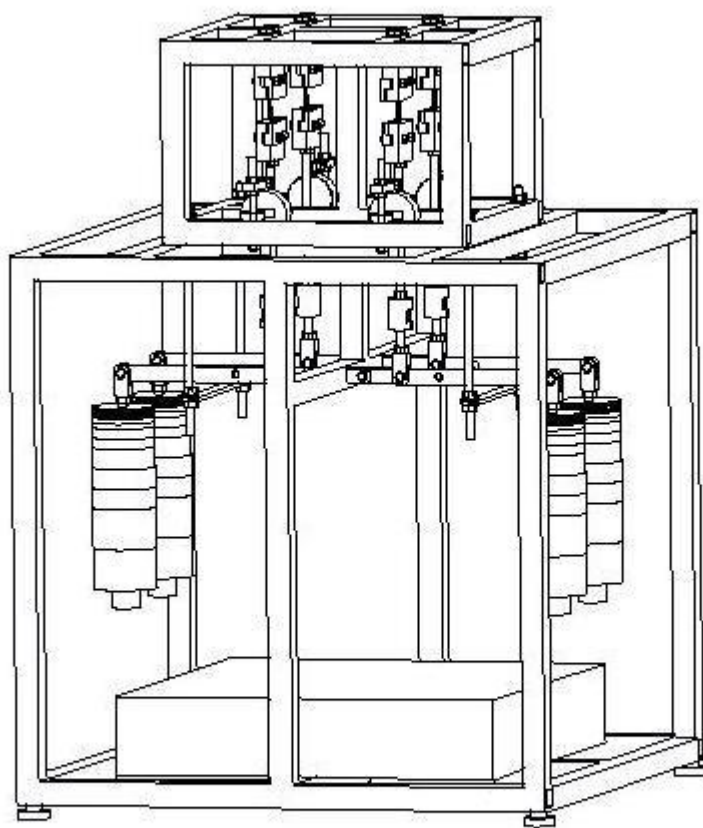
(doc. Ing. Zdeněk Dvořák, CSc., Ing. Jaroslav Maloch, CSc.)

Jedná se o brzdový systém, zejména in-line kolečkových bruslí.

Zařízení k měření creepu polymerních materiálů (užitný vzor ČR-24898)

(Ing. Martin Řezníček, doc. Dr. Ing. Vladimír Pata, doc. Ing. David Mañas, Ph.D.,
doc. Ing. Miroslav Mañas, CSc.)

Jedná se o zařízení pro měření creepu polymerních materiálů za pokojové teploty, umožňující měřit současně více zkušebních vzorků různých materiálů při znásobení počtu konstrukcí, což je řešeno samostatným zatěžováním jednotlivých vzorků. Zařízení umožňuje zatížit zkušební vzorek zatížením v rozmezí 2,5 kg až 100 kg. Systém zatěžování je gravitační. Odečítání hodnot je prováděno pomocí digitálního číselníkového úchylkoměru s rozlišitelností 0,001mm, připojeného do elektronického zařízení pro sběr dat. Jedná se o mobilní, lehce přenositelné měřicí zařízení, u kterého vzhledem k jednoduché konstrukci a využitím standardních komunálních měřidel pro odečet dochází k významnému snížení ceny. Snímání protažení polymerního materiálu kontaktní metodou je přesnější oproti používanému optickému odečítání.



Vysoce elastický plošný sensor určený k detekci tahové deformace (užitný vzor ČR-24767)

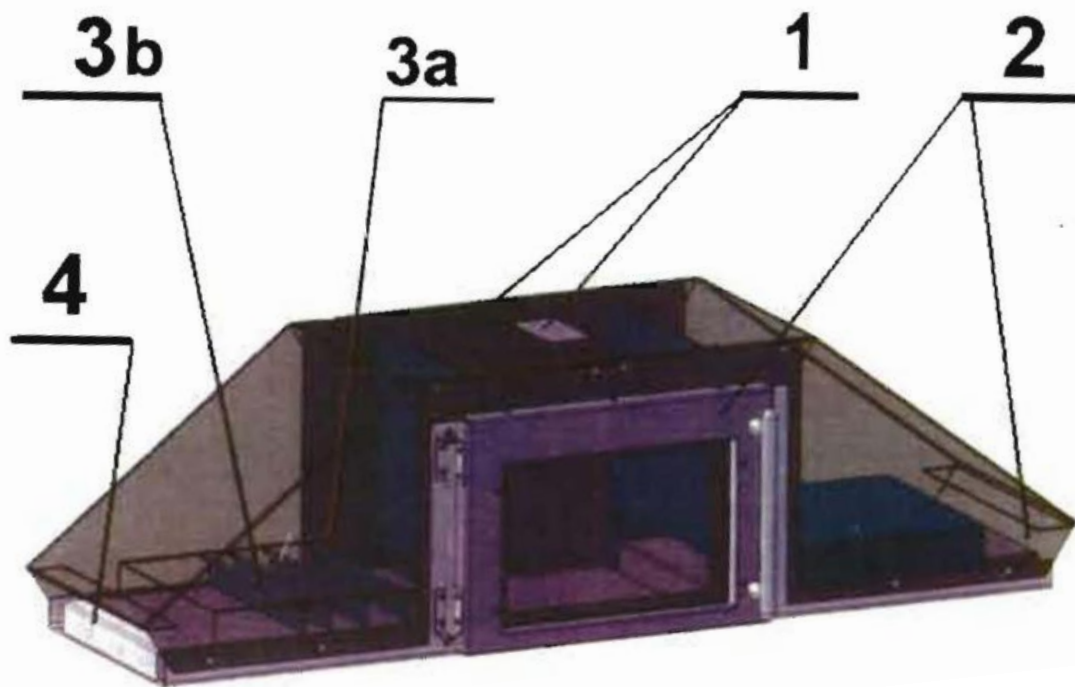
(doc. Ing. Petr Slovobian, Ph.D., Ing. Robert Olejník, Ing. Pavel Říha, CSc.)

Jedná se o vysoce elastický plošný sensor, určený k detekci tahové deformace zejména většího rozsahu, ale schopného detekovat i opakované deformační podněty včetně cyklických deformací.

Zařízení ke kontinuálnímu ekologicky šetrnému odstraňování škodlivých organismů z elektricky nevodivých materiálů (užitný vzor ČR-24786)

(doc. Ing. Zdeněk Dvořák, CSc., doc. Dr. Ing. Petr Horáček, Ing. Martin Křůmal)

Jedná se o zařízení ke kontinuálnímu ekologicky šetrnému odstraňování škodlivých organismů z elektricky nevodivých materiálů, zejména pak dezinfekci a dezinfekci těchto materiálů bez použití chemických prostředků, případně jejich sterilizaci bez použití zatěžujícího kontaktního ohřevu.



- 1 - průchozí dielektrická komora
- 2 - elektromagnetické vlnovody
- 3a- pevné stínící části
- 3b- pohyblivé stínící části
- 4 - dopravní pás

Magnetoreologická suspenze se zvýšenou oxidační a chemickou stabilitou (užitný vzor ČR-24727)

(Ing. Michal Sedlačík, Ph.D., doc. Dr. Ing. Vladimír Pavlínek, Ing. Radek Vyroubal)

Jedná se o magnetoreologickou suspenzi se zvýšenou oxidační a chemickou stabilitou, která je využitelná zejména v tlumících systémech a zařízení přenášející kroučící moment v automobilovém průmyslu.

Multikomponentní antimikrobiální přísada, zejména plastových směsí (užitný vzor ČR-24410)

(doc. Ing. et Ing. Ivo Kuřitka, Ph.D. et Ph.D., Ing. Pavel Bažant, Ing. Michal Machovský, prof. Ing. Petr Sába, CSc., doc. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D., Ing. Adriana Gregorova, Ph.D.)

Jedná se o multikomponentní přísadu, určenou pro použití zejména jako mikrobiální složka plastových směsí, ale je vhodná i do papíru, ochranných nátěrů a kosmetických směsí.

Univerzální jednočipové řídicí zařízení (užitný vzor ČR-24542)

(Ing. Dalibor Slovák)

Jedná se o univerzální jednočipové řídicí zařízení k programovému řízení elektricky poháněných strojů a zařízení, např. osvětlovací zařízení a technika vizuálních jevištních popř. venkovních efektů.

Zařízení k minimalizaci průmětové chyby při snímání a analýze dějů kamerovým systémem (užitný vzor ČR-24400)

(doc. Dr. Ing. Vladimír Pata, doc. Ing. David Mañas, Ph.D.)

Jedná se o zařízení k minimalizaci průmětové chyby při snímání a analýze dějů kamerovým systémem.

Zařízení pro vyhodnocování radiační teploty nepřímým způsobem (užitný vzor ČR-25088)

(doc. Ing. František Hruška, Ph.D.)

Zařízení má využití především při řešení problémů související s tepelnou pohodou člověka v interiérech.

Stavebnicové chodítko (užitný vzor ČR-25094)

(doc. Ing. Vratislav Kozák, Ph.D.)

Stavebnicové chodítko je určeno pro tělesně postižené osoby a pro osoby se sníženou schopností mobility a je vhodnou pomůckou pro oporu.

Aktivní vrstva pro elektroluminiscenční fólie (užitný vzor ČR-25048)

(doc. Ing. et Ing. Ivo Kuřitka, Ph.D. et Ph.D., Ing. Pavel Urbánek, Ing. Petr Krčmář, Jakub Mráček)

Jedná se o složení směsi pro aktivní vrstvu elektroluminiscenční folie.