

Anwendungen von wartungsfreien Miniaturisinterlagern in der Feingerätetechnik

Ajaots, Maido Feingerätetechnik 1982 / s. 78-80 : ill https://www.ester.ee/record=b1511033*est

Aparaadidetailid : metoodiline materjal erialale 0531 - peenmehaanikaseadmed

1985 https://www.ester.ee/record=b1238402*est

Aparaadiehitude instituut

Ajaots, Maido; Kiitam, Andres; Laaneots, Rein; Märtson, Ivar Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 99-102

https://www.ester.ee/record=b1053752*est

Automation of dual-drum tribometer

Koiva, R.; **Ajaots, Maido** International Conference : Mechatronics 2000 : September 21-23, 2000, Warsaw, Poland. Vol. 1 2000 / p. 239-241

Automation of dual-drum tribometer

Koiva, R.; **Ajaots, Maido** International Conference Mechatronics 2000 : September 21 - 23, 2000, Warsaw, Poland. Vol. 1 2000 / p. 239-241

Axial profile effects of journal bearings

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Abstracts of papers from World Tribology Congress, 8-12 September 1997, London 1997 / p. 388: ill

Biotribology general approach

Ajaots, Maido; Tamre, Mart 10th Nordic-Baltic Conference on Biomedical Engineering. Satellite Symposium on Bioelectromagnetic and Biomechanic Measurements, June 13-15, 1996, Tallinn, Estonia 1996 / p. 31-37: ill https://www.ester.ee/record=b1053772*est

Comparison of wear resistance determined under different conditions of wear

Kulu, Priit; Pirso, Jüri; Vallikivi, Ahto; Ajaots, Maido Proceedings of IRG-OECD 24th Meeting of the International Research Group of Wear of Engineering Materials : Portoros, Slovenia, 2003 2003 / [8] p

Das Reibungsverhalten der Sinter-Miniaturprismenlager

Ajaots, Maido; Angelštok, Feliks 10e Congrès international de chronométrie, Genève, 11 au 14 septembre 1979 : Actes = 10. Internationaler Kongress für Chronometrie = 10th International Congress of Chronometry 1979 / S. 395-399 : ill

Department of Instrument Engineering

Ajaots, Maido; Märtson, Ivar; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 93-95

https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Design of rehabilitation devices for hip and knee joints

Ajaots, Maido; Tamre, Mart OST-95 Symposium on Machine Design : proceedings, Oulu, Finland, May 18-19, 1995 1995 / p. 106-111: ill https://www.ester.ee/record=b1033949*est

Die Lösung der Elementaraufgaben der Bildverarbeitung mit dem Rechner

Ajaots, Maido; Tamre, Mart; Pöldmaa, Veiko OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : program, abstracts 1996 / [1] S

Dry sliding wear of cermets under high-speed conditions

Pirso, Jüri; Ajaots, Maido; Viljus, Mart; Vallikivi, Ahto Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 76

Dual-drum centrifugal tribometer for dynamical tests

Ajaots, Maido; Kõiva, Risto OST-99 Symposium on Machine Design : [October 1 - September 30, 1999, Stockholm] : proceedings 1999 / p. 159-164: ill https://www.ester.ee/record=b1332011*est

Education environment for electronics and microsystems

Ajaots, Maido; Min, Mart; Rang, Toomas; Ubar, Raimund-Johannes First European Workshop on Microelectronics Education, Villard de Lans, France, February 5-6, 1996 : proceedings 1996 / p. 39

Education environment for electronics and microsystems

Ajaots, Maido; Min, Mart; Rang, Toomas; Ubar, Raimund-Johannes Microelectronics education : proceedings of the European Workshop, Grenoble, France, 5-6 Feb 1996 1996 / p. 145-148: ill

Elektroonika ja peenmehaanika sümbioos

Ajaots, Maido; Hendre, Enn Tehnika ja Tootmine 1985 / lk. 14-16 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Enn ja meie ühine aeg

Ajaots, Mairo 2017 http://www.ester.ee/record=b4700038*est

Erwartungen und Wirklichkeit von dem Gesichtspunkt der Universität und Industrie auf dem Gebiet der Feinwerktechnik und Mechatronik im heutigen Estland

Ajaots, Mairo 16. Internationales Kolloquium Feinwerktechnik, 1.-3. Oktober 1997 1997 / S. 39-41

Fakultät Mechanik, Institut für Feinwerktechnik

Ajaots, Mairo; Märtson, Ivar; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres Lehre und Forschung in der Mikro- und Feinwerktechnik [an den Universitäten, Hoch- und Fachhochschulen der europäischen Länder] : das Handbuch 1995 / [8] S

Harry Aarelaid : 10.04.1925 - 07.03.2008 : [in memoriam]

Ajaots, Mairo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 464-466

Heino Lepikson : 26.02.1914-02.12.2002 : [in memoriam]

Ajaots, Mairo; Kleis, Ilmar; Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 344-346

Huvi keskmes liugelaagrid

Ajaots, Mairo Õhtuleht 1986 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1072244*est

In memoriam Bernhard Saar : 09.10.1929-15.12.1998

Ajaots, Mairo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 231-232 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

In memoriam Bernhard Saar : 9.X 1929 - 15.XII 1998

Ajaots, Mairo Tehnikaülikool 1999 / lk. 12: portr. https://www.ester.ee/record=b1073051*est

Inseneride ettevalmistamisest mehhatroonikas : [ettekannet messi Enerex 2001 ümarlaual 2. märtsil 2001]

Ajaots, Mairo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 252-261

Instituudid : teke (1992) ja tänapäev

Papstel, Jüri; Kulu, Priit; Pappel, Toivo; Ajaots, Mairo Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 97-121
https://www.ester.ee/record=b1053823*est

Ivar Märtson : 29.10.1931-11.04.2000 : in memoriam

Ajaots, Mairo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 291-292

Kateedrid

Tadolder, Jüri; Kulu, Priit; Mesila, Eda; Mesila, Rein; Levet, Richard; Kenk, Kalju; Rjadnev, Vilma; Ajaots, Mairo; Papstel, Jüri Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 51-95 https://www.ester.ee/record=b1053823*est

Kinematics of biomechanical human joint rehabilitation device and the impact on the treatment efficiency

Ajaots, Mairo; Tamre, Mart OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : proceedings 1996 / p. 101-107: ill https://www.ester.ee/record=b1033950*est

Kinematics of biomechanical human joint rehabilitation device and the impact on the treatment efficiency

Ajaots, Mairo; Tamre, Mart OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : program, abstracts 1996 / [1] p

Konstruktioonilise kursuseprojekti juhend erialade 0531 ja 0517 üliõpilastele

1980 https://www.ester.ee/record=b1285203*est

Laagrid

Ajaots, Mairo; Järvpõld, Lembit 1985 https://www.ester.ee/record=b1231764*est

Die Lösung der Elementaraufgaben der Bildverarbeitung mit dem Rechner

Ajaots, Mairo; Põldmaa, Veiko; Tamre, Mart OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : proceedings 1996 / p. 113-119: ill https://www.ester.ee/record=b1033950*est

Magnetic microdevices and their fabrication methods

Kruusing, Arvi 1997 http://www.ester.ee/record=b1060171*est

Magnetic microdevices and their fabrication methods : [a thesis of doctor of engineering]

Kruusing, Arvi 1997 http://www.ester.ee/record=b2688038*est

Masina- ja aparaadiehitus [TTÜs]

Ajaots, Maido 75 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 1994 / lk. 79-82 https://www.ester.ee/record=b1066846*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/item/5d4c67ea-8711-4c7e-9d76-d0973078e021>

Masinad ja aparaadid meie keeles ja meeles : ettekanne XXXV automaatikapäeval 12. märtsil 1997 TTÜ aulas
Ajaots, Maido Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 163-170 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

Mechatronic system to investigate the wear and shift of construction elements

Ajaots, Maido; Jakobson, Mart; Ojamäe, Argo; Pihl, Toomas OST-98 Symposium on Machine Design : [Oulanka, Finland, October 1-3, 1998] : proceedings 1998 / p. 51-55: ill https://www.ester.ee/record=b1237246*est

Meetod ja seade tahkise astet iseloomustavate suuruste mõõtmiseks : [uus patent]

Ajaots, Maido Inseneria 2009 / 8(16), lk. 30, 32 : skeem https://artiklid.elnet.ee/record=b1497091*est

Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998

1998 https://www.ester.ee/record=b1053823*est

Mehhatroonika ja täppistootetehnika labori loomise ja aparatuuri valiku ning projekteerimise didaktilised ja teaduslikud alused : aruanne

Ajaots, Maido 1994 https://www.ester.ee/record=b2083960*est

Messung der dynamischen Reibungskraft an miniaturisierten Gleitführungen

Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Möldre, Heino Feingerätetechnik 1990 / 7, S. 305-307 : Ill

Micro capacitive displacement transducer

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Proceedings of the 10th DAAAM International Symposium, Cluj-Napoca, Romania, Vienna, 1998 1998 / p. 005-006

Mida huvipakkuvat võib Saaremaa ettevõtja leida TTÜ mehhatroonikainstituudist? : [slaidiettekanne]

Ajaots, Maido Ühisseminar "Tallinna Tehnikaülikoolilt ettevõtlusele" : 18. jaanuaril 2005 SPA hotellis Meri [Kuressaares : ettekannete mapp] 2005 / 3 lk. : ill

Mikro- und Feinwerktechnik in Lehre und Forschung an der TU Tallinn

Ajaots, Maido Zukunftsaspekte der Feinwerktechnik und Mikrotechnik in Lehre, Forschung und Industriekooperationen : 15. Internationales Kolloquium Feinwerktechnik, 1995 : 25. und 26. September 1995 in Mainz 1995 / S. 46-52
https://www.ester.ee/record=b1050005*est

Mikromehaanika kasutamisest

Ajaots, Maido Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 12-14 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Miks tehnika tõrgub?

Ajaots, Maido Horisont 1987 / lk. 14-17 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291465>

Miniatuurkuullaagrid

Ajaots, Maido Tehnika ja Tootmine 1985 / lk. 16-18 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Miniatuurlaggerduste moderniseeritud katsestend

Kartau, M.; Paju, M.; Ajaots, Maido XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 82 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Mittekohtkindla teljega liugelaagerduse tribokarakteristikud : väitekirj

Tamre, Mart 1995 http://www.ester.ee/record=b2078868*est

Mälestuskilde Õpetajast : [Heino Lepiksonist]

Ajaots, Maido Heino Lepikson 100 2014 / lk. 25-35 : fot

Nõrgavoolu liugekontaktide triboloogia : väitekirj ... magistri kraadi taotlemiseks

Jakobson, Mart 1998 https://www.ester.ee/record=b2687184*est

Peenmehaanika ja aparaaditööstus

Ajaots, Maido; Hendre, Enn Tehnika ja Tootmine 1975 / lk. 356-358 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Peenmehaanikaalase kõrghariduse algusest Eestis

Ajaots, Maido; Hendre, Enn; Saar, Bernhard Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. Ill, Tehnikaharidus 1985 / lk. 5-11 https://www.ester.ee/record=b1255679*est

Peenmehhanismide elemendid : joonised

1970 https://www.ester.ee/record=b1355769*est

Polümeeride hõõrdumine reversiivkulgemisel : magistriväitekiri

Põdra, Priit 1991 https://www.ester.ee/record=b2632169*est

Powder coatings for abrasive wear

Pihl, Toomas 2002 https://www.ester.ee/record=b1733979*est

Precision engineering and mechatronics trends in Estonia

Ajaots, Maido; Rang, Toomas; Tamre, Mart NordDesign'96 : 28.-30.8.1996, Helsinki University of Technology, Espoo, Finland : proceedings 1996 / p. 289-296: ill

Rehabilitationsvorrichtung für Hüft- und Kniegelenke

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Technologietransfer für einen innovativen Mittelstand 1995 / S. 177

Simple modification to the linear wear model in order to consider friction

Põdra, Priit; Ajaots, Maido International Symposium on Machine Design OST 2001 : [Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001] : abstracts 2001 / [1] p

Simple modification to the linear wear model in order to consider friction

Põdra, Priit; Ajaots, Maido OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings 2001 / p. 37-43 : ill

Situation and trends of mechatronics as an interdisciplinary field in today's Estonia

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Proceedings of the 2nd European Workshop on Education in Mechatronics : the Baltic Sea Workshop under the theme : A new Approach to Engineering Education, Fachhochschule Kiel, Germany, University of Applied Sciences, 20-22 September 2001 2002 / p. 71-79 : ill

Sliding wear of PVD hard coatings: fatigue and measurement aspects = Õhukeste kõvapinnete liugekulumine: väsimuse ja mõõtmise aspektid

Sivitski, Alina 2010 https://www.ester.ee/record=b2635254*est

Zur Untersuchung der aktuellen Probleme von gerätetechnischen Reibpaarungen an der Technischen Hochschule Tallinn

Ajaots, Maido; Hendre, Enn Materiały VII Konferencji naukowo-technicznej na temat: Postęp w budowie precyzyjnego sprzętu elektroniczno-mechanicznego, Warszawa, 25-27 listopada 1987 r., sekcja III, IV i V 1987 / 6 s.

The ALT-1 tribometer

Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Tamre, Mart 1986

The device and method for monitoring hip joint rehabilitation process

Tamre, Mart; Ajaots, Maido Medical & biological engineering & computing Proceedings of the 11th Nordic-Baltic Conference on Biomedical Engineering : June 6-10, 1999 Tallinn, Estonia 1999 / p. 410-411: ill https://www.ester.ee/record=b1292540*est

Theoretische Grundlagen der konstruktiven Gestaltung und Anwendung der Trommeltribometer

Ajaots, Maido Maschinenbau im Informationszeitalter : 44. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 20. - 23.09.1999 : 3 : Konstruktionstechnik, Konstruktionselemente und Baugruppen, Feinwerktechnik, Produktion und Logistik, Thermo- und Fluidodynamik, Workshop "Multimedia für Bildung und Wirtschaft" 1999 / S. 255-260: ill

Tribocharacteristics of journal bearings of rotating systems with unlocated axis

Ajaots, Maido; Tamre, Mart OST-94 Symposium on Machine Design : proceedings, Tallinn, Estonia, April 14-15, 1994 1994 / p. 62-71: ill https://www.ester.ee/record=b1033948*est

Tribocharacteristics of journal bearings with unlocated axis

Tamre, Mart 1995 http://www.ester.ee/record=b1068588*est

Triboloogia aitab kadusid vähendada

Hendre, Enn; Ajaots, Maido Rahva Hääl 1984 / lk. [2] https://www.ester.ee/record=b1072826*est

Uurimissuundadest TPI mehaanikateaduskonnas

Kuldma, Harry; Ajaots, Maido; Hendre, Enn Tehnika ja Tootmine 1971 / lk. 252-254 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Wear of PVD hard coatings in sliding contacts

Sivitski, Alina; Ajaots, Maido; Põdra, Priit Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial

Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 549-554 : ill
<http://innomet.ttu.ee/daaam08/online/Materials%20Engineering/Sivitski.pdf>

Wear reduction in bearings by rational choice of geometry

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Problemy Eksploatacij : proceedings of the 4th International Symposium INSYCONT'94-SLOVIANTRIB, Sept. 14-16, 1994, Cracow, Poland 1994 / p. 125-132

Vergleich der Lagerkonstruktionen mittels der Äquivalentlagerung

Ajaots, Maido OST-94 Symposium on Machine Design : proceedings, Tallinn, Estonia, April 14-15, 1994 1994 / S. 55-61: ill
https://www.ester.ee/record=b1033948*est

Автомат для получения капель на концы никелевых проводов. Установка для резки германиевых пластинок электролитическим способом

Ajaots, Maido; Reedik, Vello X студенческая научно-техническая конференция высших учебных заведений Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области : аннотации научных работ 1964 / с. 106-107
https://www.ester.ee/record=b1749611*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:376945>

Гидравлический метод измерения момента трения

Handelsman, J.; **Ajaots, Maido** Часы и часовые механизмы 1971 / с. [158-162]

Измерение момента трения в призматических опорах гидростатическим методом

Ajaots, Maido Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 7 1975 / с. 55-59 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190702*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b7b4d74-55e0-43cf-b22c-bd484ceb163f>

Имитатор толщин покрытия. Авторское свидетельство СССР № 1370447

Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Tamre, Mart 1988

Испытания бронзографитовых подшипников высокого класса точности

Ajaots, Maido; Valakina, V.; Gluskin, J. Новое в электрометаллокерамике, вып. 2 1971 / с. 50-53 : ил

Исследование влияния конструкционных и технологических параметров пухние покоя миниатюрных направляющих скольжения

Andreeva, O.; Romanova, O.; Arsentjeva, L.; **Ajaots, Maido; Möldre, Heino** Триботехника - машиностроению : тезисы докладов третьей Московской научно-технической конференций, 2-4 сент. 1987 г 1987 / с. [126-127]

Исследование износостойкости подшипниковых материалов на четырехшариковых трибометрах

Ajaots, Maido; Lepre, M. Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 85-86
https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Исследование миниатюрных направляющих скольжения для преобразователей перемещений

Ajaots, Maido; Möldre, Heino XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 139-140 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Исследование миниатюрных самосмазывающихся опор скольжения : автореферат ... кандидата технических наук (05.02.04)

Ajaots, Maido 1977 http://www.ester.ee/record=b1318151*est

Исследование миниатюрных самосмазывающихся опор скольжения : диссертация ... кандидата технических наук : 05.02.04 - трение и износ в машинах

Ajaots, Maido 1977 http://www.ester.ee/record=b2332297*est

Исследование режима трения миниатюрных самосмазывающихся опор скольжения

Ajaots, Maido; Handelsman, J. Сборник трудов НИИЧаспрома 1972 / с. [136-141]

Лабораторный стенд для демонстрации эффекта уменьшения трения скольжения

Ajaots, Maido; Tamre, Mart XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 140-141 : ил https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Манометр с телеизмерительным устройством. Авторское свидетельство № 625143

Väljamäe, Gunnar; Tilk, Johan; Jürgenson, Aksel; Ajaots, Maido; Goldenberg, Izrail Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки : официальный бюллетень Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР 1978 / с. 122 https://www.ester.ee/record=b2319409*est <https://patentdb.ru/patent/625143>

Масловыделение из пористого подшипника в самосмазывающейся опоре с газокамерой

Ajaots, Maido; Lees, Rein Трение и износ в машинах : сборник статей. 11 1981 / с. 57-63 : илл
https://www.ester.ee/record=b2191149*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/983b9430-cae0-4a0d-a83d-ddb843ffcaee>

Моделирующая испытательная система для исследования триботехнических характеристик миниатюрных узлов трения

Ajaots, Maido; Möldre, Heino; Tamre, Mart Всесоюзная научно-техническая конференция "Динамическое моделирование сложных систем", 22-24 сент. 1987 г., Гродно : Тезисы докладов 1987 / с. 93

Новый способ повышения работоспособности самосмазывающихся опор скольжения с пористыми подшипниками

Ajaots, Maido; Lees, Rein Проектирование, изготовление, эксплуатация и диагностика узлов трения в машиностроении : тезисы всесоюзной научно-технической конференции (18-20 мая 1983 г., г. Рыбинск). Ч. 2 1983 / с. [9-11]

О выборе критериев сравнения опор и направляющих приборов

Ajaots, Maido Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 50-59: илл

Об испытаниях материалов для миниатюрных подшипников скольжения

Ajaots, Maido Методы испытания и оценки служебных свойств материалов для подшипников скольжения : отдельный оттиск 1972 / с. 148-151 : илл

Обобщенный метод выбега с применением микроЭВМ для исследования узлов трения приборов

Ajaots, Maido; Möldre, Heino; Tamre, Mart Трение и износ в машинах. 14 1987 / с. 95-100

Опыт применения вибрационных трибметров при определении износостойкости материалов

Ajaots, Maido Всесоюзная научно-техническая конференция "Повышение ресурса узлов трения, работающих в экстремальных условиях" (г. Пермь, 28-30 мая 1986 г.) : тезисы докладов 1986 / с. [231-232]

Опыт применения вибрационных трибметров при ускоренном определении износостойкости материалов

Ajaots, Maido; Nanits, Mats-Maidu Всесоюзная научно-практическая конференция "Теория и практика создания, испытания и эксплуатация триботехнических систем" (г. Андропов, 28-30 мая 1986 г.) : Тезисы докладов 1986 / с. 113

Оценка контактных площадей и давлений в парах вал - втулка при наклоненной оси

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Трение и износ 1993 / 2, с. 334-340: илл

Оценка контактных площадей и давлений в парах вал-втулка при наклоненной оси

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Триботехника - машиностроению : тезисы докладов 5-ой научно-технической конференции, Н.-Новгород, 1991 1991 / с. 207-208

Оценка погрешностей центрирования консольно нагруженных осей в парах скольжения с учетом контактных деформаций

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Проблемы качества механических передач и редукторов. Точность и контроль зубчатых колес и передач : материалы всесоюзной научно-технической конференции, 17-20 июня, Ленинград 1991 / с. 100-101

Проблемы разработки средств и методики для комплексной оценки фрикционных характеристик миниатюрных пористых подшипников скольжения

Ajaots, Maido; Kleis, Ilmar; Lees, Rein Всесоюзный научно-технический семинар "Влияние качества поверхности на эксплуатационные свойства подвижных сопряжений машин", г. Рыбинск, 16-18 мая 1979 г : тезисы докладов. Ч. 2 : 2 секция "Влияние свойств поверхностей на трение и износ" и 3 секция "Эксплуатационные свойства подвижных сопряжений" 1979 / с. [178-180]

Разработка приводов для бытовой радиоэлектронной аппаратуры высшего класса

Melnik, P.; Radik, T.; **Ajaots, Maido**; Sügis, Anatol; Pungas, M. Вопросы теории и проектирования электронных вольтметров и средств их проверки : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, [17-18 сентября 1985 года, Таллин] 1985 / с. 143-144 https://www.ester.ee/record=b1255402*est

Расчет момента самоустанавливания сферического подшипника

Ajaots, Maido; Tamre, Mart Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 83-84
https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Роль температурного фактора в самосмазывании миниатюрных пористых подшипников скольжения

Ajaots, Maido; Handelsman, J. Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 3-12 : илл https://www.ester.ee/record=b2190570*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

Самосмазывающиеся пористые подшипники скольжения с повышенной работоспособностью

Ajaots, Maido; Lees, Rein Триботехника - машиностроению : тезисы докладов II всесоюзной научно-технической конференции

(г. Пушино-на-Оке, ноябрь 1983 г.) 1983 / с. 120-121

Самосмазывающиеся пористые подшипники скольжения с повышенной работоспособностью

Ajaots, Mairo; Lees, Rein Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1985 / с. 347-351 : ил
https://www.ester.ee/record=b1312784*est

Способ для экспресс-оценки триботехнических характеристик миниатюрных пар трения

Ajaots, Mairo; Põdra, Priit Трение и износ в машинах. 15 1989 / с. 85-90

Способ и приборные средства для исследования триботехнических характеристик миниатюрных направляющих и скользящих электрических контактов

Ajaots, Mairo; Möldre, Heino Скользящие электрические контакты : сборник научных трудов. Ч. 1 1988 / с. [46-49]

Способ испытания материалов на износ. Авторское свидетельство № 1068770

Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Lees, Rein; Saar, Bernhard Открытия, изобретения 1984 / с. [?] : ил
https://www.ester.ee/record=b2319428*est <https://patentdb.ru/patent/1068770>

Сравнительные испытания на изнашивание миниатюрных подшипников скольжения, содержащих фторопласт

Ajaots, Mairo; Järvpõld, Lembit; Nanits, Mats-Maidu Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 4 1970 / с. 3-9 : ил
https://www.ester.ee/record=b2189975*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/08de6dd6-c065-4fa4-8684-9b41e91f1bd2/>

Стабилизация трения в пористых самосмазывающихся опорах скольжения часовых механизмов

Ajaots, Mairo; Lees, Rein Состояние и тенденции развития приборов времени и технология их производства : (Сборник составлен по материалам Всесоюзной научно-технической конференции специалистов часовой промышленности, проходившей в г. Минске в окт. 1975 г.) 1976 / с. [64-68]

Статические характеристики трения миниатюрных цилиндрических направляющих скольжения

Ajaots, Mairo; Möldre, Heino Трение и износ в машинах 1983 / с. 49-58 : ил https://www.ester.ee/record=b2191148*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/876d7109-271d-48ba-b6b2-7bd68c0f4458>

Стенд М-906 для исследования трения в миниатюрных подшипниках скольжения

Ajaots, Mairo; Lees, Rein; Nanits, Mats-Maidu; Säarak, J.; Handelsman, J. Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 5 1972 / с. 3-9 : ил https://www.ester.ee/record=b2190525*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bf437fe1-81f3-4dff-97b2-b8d240135d43>

Трение в миниатюрных самосмазывающихся призматических опорах скольжения

Ajaots, Mairo Износ, усталость и коррозия металлов : сборник статей. 7 1975 / с. 47-54 : ил
https://www.ester.ee/record=b2190702*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7b7b4d74-55e0-43cf-b22c-bd484ceb163f>

Трение и износ в машинах

Tadolder, Jüri; Pallase, Ado; Pappel, Toivo; Järvpõld, Lembit; Vainu, J.; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Tammeraid, Ivar; Letunovitš, Sergei; Arensbürger, Daniil; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Juriditski, B.J.; Mihhailov, B.G.; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Kallasvee, Andres; Saar, Bernhard; Möldre, Heino; Tamre, Mart; Ajaots, Mairo; Lees, Rein 1987
https://www.ester.ee/record=b2191170*est

Трение и износ в машинах

Tadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Remi, Toomas; Kangur, Hillar; Ellermaa, Riho-Rene; Pallase, Ado; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Klautš, D.N.; Kuštševa, M.N.; Rõuk, Marina; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo; Ajaots, Mairo; Põdra, Priit; Tamre, Mart 1989 https://www.ester.ee/record=b2191662*est

Трибометр ALT-1

Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Tamre, Mart 1986

Триботехнические характеристики самосмазывающихся опор с газовым вытеснением масла из пор подшипников

Ajaots, Mairo; Lees, Rein Трение и износ в машинах. 14 1987 / с. 82-94

Ускоренная оценка износостойкости подшипниковых материалов с помощью вибрационного трибометра

Ajaots, Mairo; Nanits, Mats-Maidu Долговечность, расчет и конструирование деталей и узлов машин и технологического оборудования 1985 / с. 41-51 : ил https://www.ester.ee/record=b1302677*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e61913fe-bc40-406b-b7f8-a28c30240347>

Условия для обеспечения стабильного трения в приборах радиально-упорных опорах скольжения

Ajaots, Mairo; Tamre, Mart Трение и износ в машинах. 15 1989 / с. 106-114

Усовершенствованный гидростатический метод измерения момента трения в опорах машин и приборов

Ajaots, Maido; Hendre, Enn Теоретична и приложна механика 1979 / с. [19-21] : ил

Установка для испытания материалов на износ

Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Tamre, Mart Международный студенческий центр XII Всемирной фестивали молодежи и студентов 1985 / с. 11-12

Установка для исследования проницаемости пористых миниатюрных втулок

Ajaots, Maido; Kleis, Ilmar; Lees, Rein Трение и износ в машинах 1978 / с. 29-32 : илл https://www.ester.ee/record=b2190999*est
[https://www.etera.ee/zoom/121378/view?
page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0,0,1964,3047](https://www.etera.ee/zoom/121378/view?page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0,0,1964,3047)

Устройство для измерения реакций в опорах привода проигрывателя. МКИ G01L3/00, G01P15/02 ю. Авторское свидетельство № 1719936

Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Tamre, Mart Открытия, изобретения 1992 / с. 174 <https://patentdb.ru/patent/1719936>
https://www.ester.ee/record=b2319428*est

Устройство для испытания образцов материалов на изнашивание

Ajaots, Maido 1987 https://www.ester.ee/record=b2029687*est

Функциональные возможности и выбор параметров центробежных машин трения

Ajaots, Maido Трение и износ в машинах. 13 1985 / с. 79-87 : ил https://www.ester.ee/record=b2191144*est
<https://www.etera.ee/zoom/121375/view?>

Характеристики пористой структуры миниатюрных спеченных подшипников скольжения

Ajaots, Maido; Lees, Rein Трение и износ в машинах 1980 / с. 3-9 : илл https://www.ester.ee/record=b2191013*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ce30370b-afd1-4c7d-a563-4e4f7a1b178e>

Центробежное устройство для испытания конструкционных материалов на изнашивание

Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Lees, Rein; Saar, Bernhard Трение и износ в машинах. 13 1985 / с. 89-94 : ил
https://www.ester.ee/record=b2191144*est <https://www.etera.ee/zoom/121375/view?>

Экспериментальное исследование газового вытеснения масла в зазор из пор миниатюрных спеченных подшипников

Ajaots, Maido; Lees, Rein Трение и износ в машинах 1983 / с. 35-41 : ил https://www.ester.ee/record=b2191148*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/876d7109-271d-48ba-b6b2-7bd68c0f4458>

Эксплуатационные свойства миниатюрных опор скольжения с призматическим подшипником

Ajaots, Maido Трение и износ в машинах 1978 / с. 9-13 : илл https://www.ester.ee/record=b2190999*est
[https://www.etera.ee/zoom/121378/view?
page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0,0,1964,3047](https://www.etera.ee/zoom/121378/view?page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0,0,1964,3047)

Эмпирические зависимости момента трения в миниатюрных опорах скольжения от зазора и нагрузки

Ajaots, Maido; Hendre, Enn Трение и износ в машинах 1978 / с. 15-20 : илл https://www.ester.ee/record=b2190999*est
[https://www.etera.ee/zoom/121378/view?
page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0,0,1964,3047](https://www.etera.ee/zoom/121378/view?page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0,0,1964,3047)

Явление аномального трения при смазывании миниатюрных цилиндрических направляющих скольжения маслами и пластичными смазочными материалами : автореферат ... кандидата технических наук (05.02.04)

Möldre, Heino 1989 https://www.ester.ee/record=b1530475*est