

Analysis of the hydrodynamic forces in pneumatic and hydraulic systems using ANSYS & FLOTRAN

Grigas, V.; Žiliukas, P. Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 / p. 144-147: ill

Development of triangular nozzle backpressure sensors

Hindreus, Tiit; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 27-29 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Experimental synergetics

Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 16-21 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

FESTOst ja pneumaatikast

Lahtmets, Rain Pinger 1997 / 10. juuni, lk. 2: ill

Head column field amplified sample stacking (HC-FASS) from the stream in CE using a computerized pneumatic sampling device. An alternative for decreasing the detection limits in CE

Kuldvée, Ruth; Kuban, Petr; Vunder, Kadri; Kaljurand, Mihkel Balaton Symposium'99 on High-Performance Separation Methods : September 1-3, 1999, Siofok, Hungary : book of abstracts 1999 / p. P-149

Monitoring degradation processes of L-ascorbic acid in orange fruits and juices by capillary zone electrophoresis with a computerized pneumatic sampling device

Kuldvée, Ruth; Vunder, Kadri; Kaljurand, Mihkel Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1999 / 3, p. 119-128

Monitoring of L-ascorbic acid's degradation processes in orange fruits and juices by capillary zone electrophoresis using a computerized pneumatic sampling device

Vunder, Kadri; Kuldvée, Ruth; Kaljurand, Mihkel Balaton Symposium'99 on High-Performance Separation Methods : September 1-3, 1999, Siofok, Hungary : book of abstracts 1999 / p. P-195

Pneumaatilised ehituskonstruksioonid

Allikas, Leonid Ehitus ja Arhitektuur : Eesti Ehitusministeeriumi bulletin 1971 / lk. 12-15 : ill https://www.ester.ee/record=b1294849*est

Pneumaatiliste andurite mõõteelementide katsetamine rasketes töötingimustes

Sisask, R.; Tšihhaje, V.; Reedik, Vello; Semenjuk, N. XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 84 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Pneumatic devices for lower limbs massage

Reedik, Vello; Kristjuhan, Ülo; Tähemaa, Toivo OST-96 Symposium on Machine Design, [Stockholm], May 13-14, 1996 : program, abstracts 1996 / [1] p

Pneumatics laboratory interactive educational experience development

Sandyk, Ivanna; Müür, Margus; Kuts, Vladimir; Bondarenko, Yevhen; Pizzagalli, Simone Luca; Rüütmann, Tiia The 19th international CDIO conference, Trondheim, Norway, 26-29 June 2023 : proceedings - full papers 2023 / p. 144-154
<http://www.cdio.org/knowledge-library/documents/pneumatics-laboratory-interactive-educational-experience-development> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Pneumatics-case : enhancing learning through augmented reality and digital twin technology

Boychuk, Rostyslav; Symotiuk, Ivan; Röbnikov, Daniil; Kuts, Vladimir; Mahmood, Kashif; Pizzagalli, Simone Luca; Otto, Tauno EuroXR 2024 : proceedings of the 21st EuroXR international conference 2024 / p. 261-266 <https://doi.org/10.32040/2242-122X.2024.T432>

A workflow for extended reality-based learning in engineering education

Kuts, Vladimir; Otto, Tauno; Boychuk, Rostyslav; Mahmood, Kashif; Pizzagalli, Simone Luca Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025 / p. 103-108 <https://doi.org/10.3176/proc.2025.2.03>

Анализ взаимодействия пневматических колес с деформируемыми опорными поверхностями

Kaljatškina, O.; Putk, Aksel-Johannes XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 335-336 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Выбор параметров чувствительных элементов высокоточного пневматического датчика положения для систем числового управления станками

Lestšenko, V.; Reedik, Vello Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 115-130 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190317*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>

Гидравлика и пневматика металлорежущих станков

1977 https://www.ester.ee/record=b1310667*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/46fdec82-e232-4a24-b5b9-b8bf90ad4ba5>

Деформации цилиндрической пневматической оболочки

Allikas, Leonid; Lipre, T.; Tekkel, M. XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 106 https://www.ester.ee/record=b1322624*est

Изучение процесса пневматического распыливания

Tint, Piia Актуальные вопросы охраны труда и правовой охраны промышленной собственности 1987 / с. 78-85

Обеспечение требуемых характеристик у механо-пневматических преобразователей с кольцевой струей

Reedik, Vello Пневматические и гидравлические устройства и системы управления : X Международная конференция "Яблонна-86" : Сборник докладов 1986 / с. 23-26

Пневматические струйные датчики с отражением кольцевой струи для очувствления робототехнических систем

Reedik, Vello Гидроаэродинамика и динамика систем управления 1987 / с. 57-66

Пневматические струйные системы для очувствления робототехнических систем

Reedik, Vello Preprints / XI-th International Conference on Fluidics "Jablonna '88" : 11 - 14 October, 1988 1988 / 186-193 с.

Пневматические струйные системы технологической информации для робототехнических комплексов холодной штамповки

Reedik, Vello; Unt, Andres Гидроаэродинамика и динамика систем управления 1983 / с. 63-74 : ил

https://www.ester.ee/record=b1273193*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6eddf5c2-8425-45ed-8c1b-1a000c6f681a>

Пневматический метод измерения толщины пленки

Laaneots, Rein Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1974 / с. 47-48

https://www.ester.ee/record=b1448551*est

Пути создания точных и надежных систем числового управления станками на основе релейного пневмо (струйно) - гидравлического следящего привода

Lestšenko, V.; Reedik, Vello Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 87-95 : илл https://www.ester.ee/record=b2190317*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>