

A simple method for analysis the content of ferromagnetic particles in oils

Soon, Ants Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 27-29: ill

Application of active thermography for the study of losses in components produced by laser powder Bed fusion

Quercio, Michele; Poskovic, Emir; Franchini, Fausto; Fracchia, Elisa; Ferraris, Luca; Canova, Aldo; Tenconi, Alberto; **Tiismus, Hans; Kallaste, Ants** Journal of magnetism and magnetic materials 2024 / art. 171796 <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2024.171796>

Coupled magneto-mechanical analysis of iron sheets under biaxial stress

Aydin, U.; Rasilo, Paavo; Singh, Deepak; Lehikoinen, Antti; **Belahcen, Anouar**; Arkkio, Antero IEEE transactions on magnetics 2016 / art. 2000804, [4] p. : ill <https://doi.org/10.1109/TMAG.2015.2496207>

Experimental measurements and numerical modelling of additively manufactured Fe-Si cores

Stella, Marco; Faba, Antonio; Fulginei, F. Riganti; Quercio, Michele; Scorretti, Riccardo; Bertolini, Vittorio; Sabino, Luis Gustavo; **Tiismus, Hans; Kallaste, Ants**; Cardelli, Ermanno Journal of magnetism and magnetic materials 2024 / art. 171752 <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2024.171752>

Rotational single sheet tester for multiaxial magneto-mechanical effects in steel sheets

Aydin, Ugur; Martin, Florian; Rasilo, Paavo; **Belahcen, Anouar** IEEE transactions on magnetics 2019 / art. 2001810, 10 p. : ill <https://doi.org/10.1109/TMAG.2018.2889238>

The study of magnetoelectric effect in multiferroics using THz spectroscopy = Magnetelektrilise nähtuse uurimine multiferroidides THz spektroskoopiaga

Viirik, Johan 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6742e380-e1c5-4f1e-ae2a-8623a8261393>

О зависимости остаточной намагниченности от фазы размыкания переменного тока

Oru, Heino 1957 https://www.ester.ee/record=b1383055*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0884317f-6f32-4c3a-8ad3-f28a8f876600>

О возможности использования эффекта Холла для непрерывного измерения в пермеамetre магнитных свойств магнитомягких материалов

Väljamäe, Gunnar 1960 https://www.ester.ee/record=b1415949*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/30591485-a6a0-460c-931d-f1aa64d3fd3e>

Глубокое ограничение внутренних перенапряжений с помощью управляемых ферромагнитных реакторов

Евдокунин Г.А.; Нешатаев В.В.; **Sepping, Eino; Järvik, Jaan** Электротехника 1991 / 2, с. 62-65: ил

Общее решение магнитостатической задачи для осесимметричных ферромагнитных оболочек, ограниченных поверхностями второго порядка

Roninson, Aleksander Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 15 1978 / с. 99-108 : илл https://www.ester.ee/record=b1409159*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/132475a4-e587-47b8-a1c6-9179a1c1761b>

Определение магнитостатических полей тонких ферромагнитных оболочек, ограниченных поверхностями второго порядка

Roninson, Aleksander Труды по физике : сборник статей. 8 1976 / с. 45-58 : илл https://www.ester.ee/record=b2190766*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/023bba63-69e4-40f1-8c80-5c023bdbae0d>

Программы расчёта на ЦВМ и магнитные характеристики ферромагнитных материалов при одновременном намагничивании постоянным и переменным полями

Järvik, Jaan; Julegin, A. Электромеханика. 5 1974 / с. 45-57 : илл https://www.ester.ee/record=b2190666*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6827b5ca-030f-4eae-87e4-93c1fa0f4395>