

# NSK представит новые компактные системы привода для электромобилей

дата публікації: 2019.06.05



**В ходе конгресса, как сообщает пресс-служба компании, NSK представит собственные разработки в области технологий и продуктов для машин на электротяге, электрификации автомобильных узлов и повышения эффективности компонентов трансмиссии.**

Одним из важнейших экспонатов производитель называет фрикционный редуктор привода для электромобилей.

Данная разработка, как заявляют в NSK, способствует уменьшению размеров системы привода за счет применения комбинированной конструкции фрикционного редуктора и высокоскоростного двигателя.

Решение от NSK примерно на 40% компактнее традиционной фрикционной приводной системы. Кроме того, при мощности 125 кВт и обеспечении передаточного числа 4 система NSK работает значительно тише.

Немецкая компания представит также в Бонне различные варианты подшипников: радиальные шариковые в высокоскоростном исполнении, игольчатые цилиндрические роликовые и конические роликовые подшипники с вариантами до шестого поколения. Указанные детали, как отмечают в NSK, «пользуются спросом у европейских производителей оригинального оборудования и поставщиков различного уровня в автомобильном секторе».

Конгресс «Dritev - трансмиссии для автомобилей» будет проходить с 10 по 11 июля.

Джерело: <https://automaster.net.ua/drukujpdf/artykul/52067>