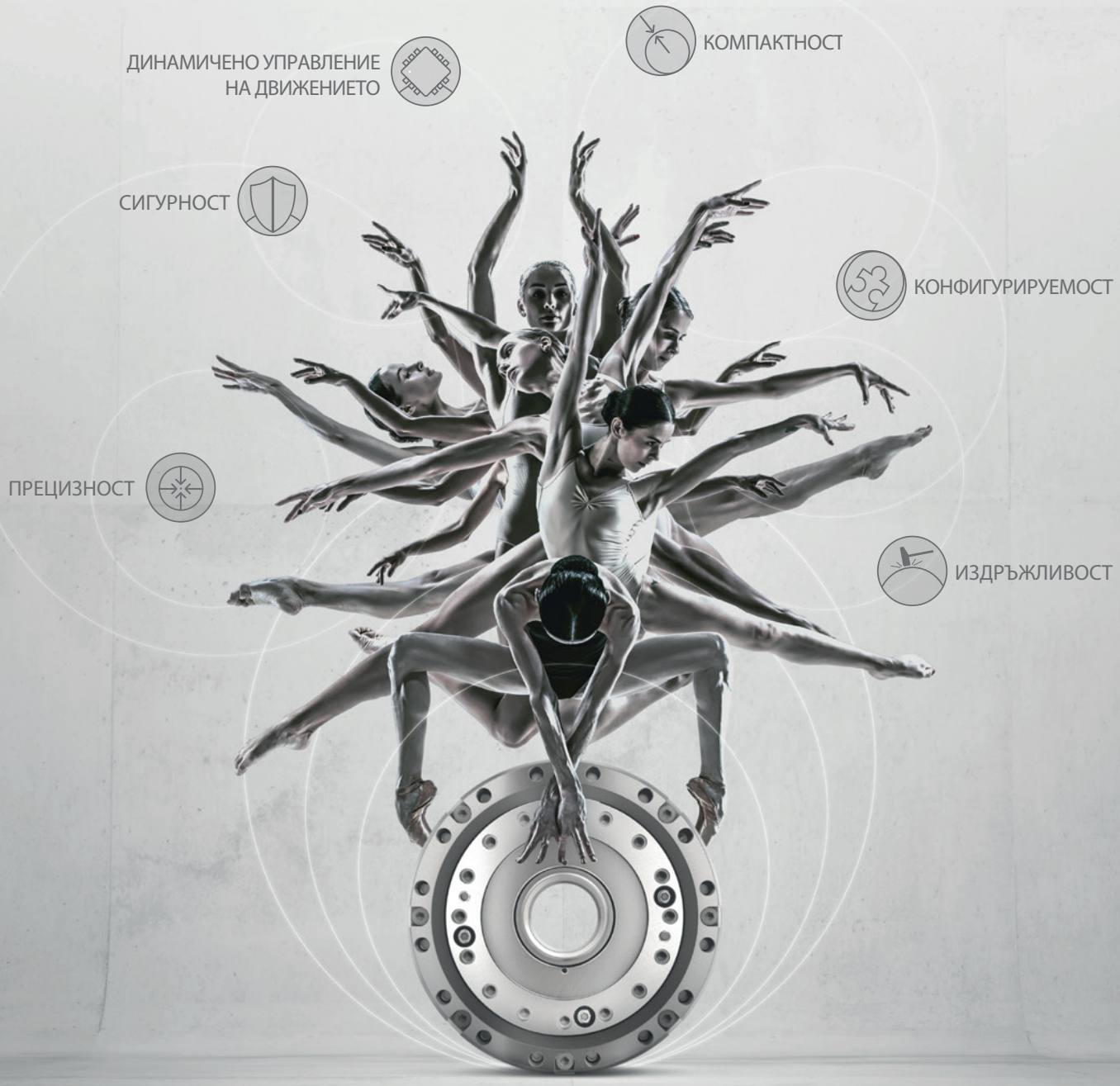
Sumitomo Drive Technologies

TUAKA.
СЪВЪРШЕНСТВО В ДВИЖЕНИЕ.

Перфектното взаимодействие между човек и машина е в основата на цялата ни работа.
С най-голяма страст и усет към най-големите и най-малките детайли, нашите инженери извеждат ДНК-то на Sumitomo Drive Technologies на следващото ниво с фамилията продукти TUAKA.

Добре дошла **TUAKA**. Добре дошло бъдеще.



Sumitomo Cyclo Drive Германия спечели наградата HERMES AWARD 2022

Компанията беше отличена за напълно интегрирано устройство, което ще намери приложение в роботката и технологиите за автоматизация. Бетина Щарк-Ватцингер, федерален министър на образованието и научните изследвания, връчи наградата на 29 май 2022 на церемонията по откриването на HANNOVER MESSE в присъствието на федералния канцлер Олаф Шолц.

Тази година журито с председател проф. д-р инж. Раймунд Нойгебауер, президент на Fraunhofer Society, награди продукт, който е идеално пригоден за използване и реализация на бързо развиващия се пазар на роботи и роботизирани системи. Награденият продукт TUAKA представлява напълно интегрирано задвижване. Трансмисията, двигателят и управлението с функции за безопасност са изцяло нови. Благодарение на сензорите и термичното управление, продуктът е подходящ за високопрецизни и чувствителни приложения в роботиката и за взаимодействие с операторите. Модулната концепция и системите от градивни блокове позволяват специфична за приложението конфигурация на необходимия хардуер.

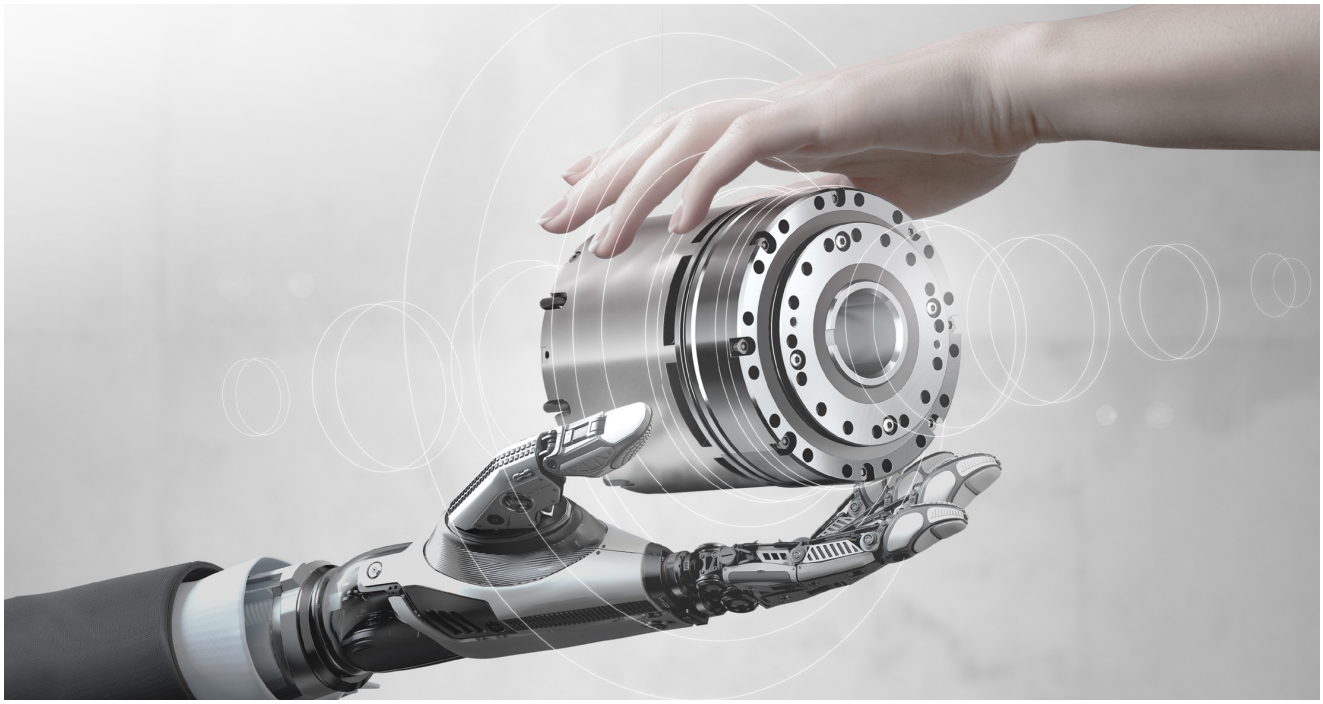
„Многобройните отлични заявки от голямото разнообразие от технологични области и индустрии бяха много впечатляващи и тази година“, казва проф. Раймунд Нойгебауер, президент на Fraunhofer-Gesellschaft и председател на журито за наградата HERMES. „ Sumitomo Cyclo Drive Germany GmbH стана достоен носител на наградата HERMES, компанията убедително демонстрира своите иновативни възможности с продукта TUAKA.“

„Наградата HERMES отново беше присъдена на компания, която е участвала на HANNOVER MESSE в продължение на много години и вече е представила множество иновации на изложението. Радвам се, че Sumitomo Cyclo Drive Германия получи наградата HERMES за този изключителен продукт. Това е Оскар на индустрията“, казва д-р. Йохен Кьоклер, председател на борда на директорите на Deutsche Messe AG.

Наградата HERMES е международната технологична награда на HANNOVER MESSE и се присъжда ежегодно на Търговският панаир. Тя е насочена към всички компании и институции участващи на HANNOVER MESSE. Награждават се изключителни продукти и иновативни решения с особено висока степен на технологична иновация. Наградата бе връчена по време на церемонията по откриването на HANNOVER MESSE.

За повече информация:

http://www.atlas-technik.com/



Защитено с KASPERSKY ANTI-VIRUS www.lekarstvo.com

TUAKA™ - Задвижващи механизми

Перфектното взаимодействие между човек и машина е в основата на цялата работа на компанията. С най-голяма страст и усет към най-големите и най-малките детайли, инженерите извеждат ДНК-то на Sumitomo Drive Technologies на следващото ниво с фамилията продукти TUAKA™.

Добре дошъл TUAKA™. Добре дошли в бъдещето.

Запознайте се с TUAKA™

Изцяло новото семейство иновативни задвижващи механизми на Sumitomo Drive Technologies

Семейството задвижващи механизми Tuaka е изключително надеждно и безопасно базирано на широка качествена платформа от знания и дългогодишен опит при разработката. Системната интеграция става лесна и рентабилна, като за целта е необходимо минимално време. Резултатът е по-бърза стратегия за пускане на пазара. Можете да използвате задвижващите механизми Tuaka в различни конфигурации, което позволява по-лесно развитие.

ОЧАКВАЙТЕ СКОРО ПРЕЗ 2023 Г

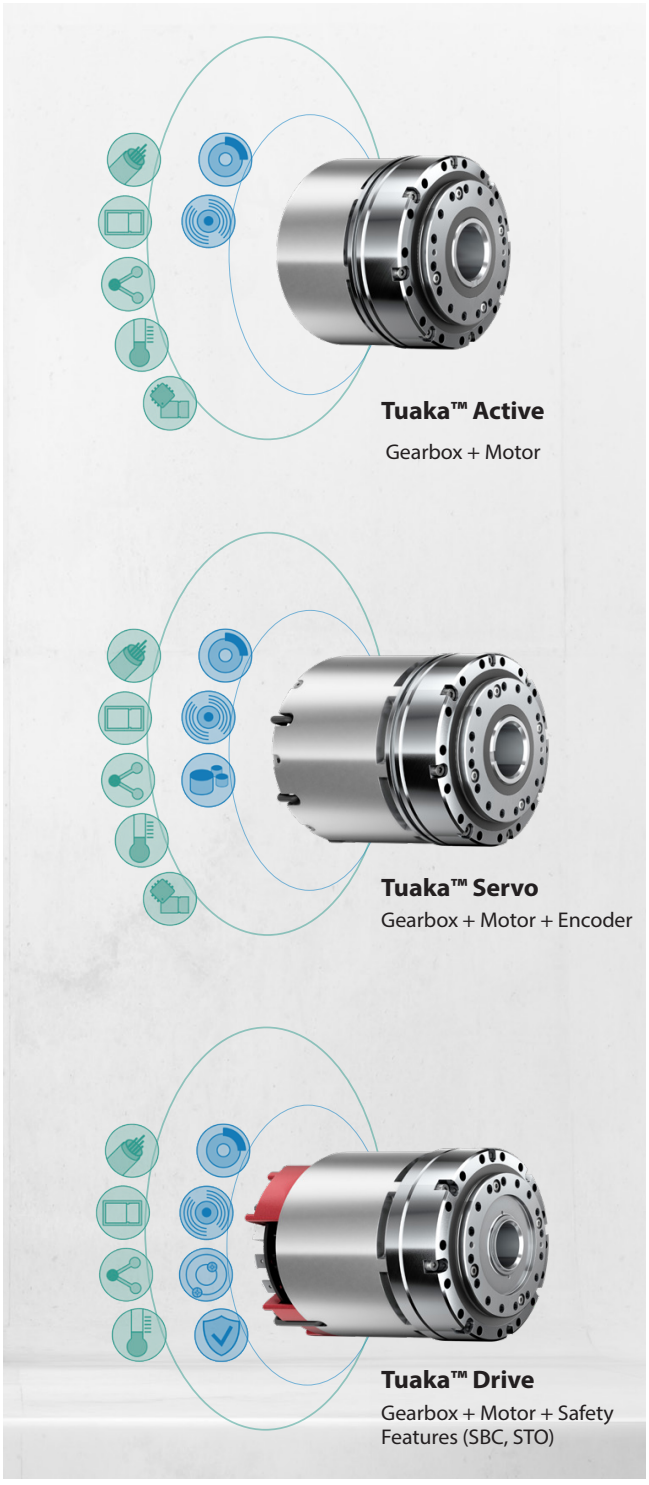
Базовият модул на Tuaka съчетава добре познатата ECY предавка с мощен сервомотор. Частите са перфектно съчетани за максимална производителност. Каквато и конфигурация да се използва, всички компоненти осигуряват кух вал.

Този задвижващ механизъм може да включва система с единичен или двоен енкодер и има ефективна спирачка. Цялото модулно задвижване се състои от сензор за въртящ момент и надежден драйвер с гъвкава система за безопасност. Всичко това може да се комбинира с възможно най-високото ниво на интеграция, което прави Tuaka едно от най-компактните решения от този вид.

Благодарение на многото си конфигурации, Tuaka™ може да се използва в роботиката и всякакви прецизни приложения. В резултат на гъвкавостта на системата могат да бъдат реализирани множество комбинации за оптимална производителност. Имате свободата да се съсредоточите върху основната си компетентност, докато Sumitomo предоставя оптималното системно решение за вас.

За повече информация:

http://www.atlas-technik.com/



07-08/2022