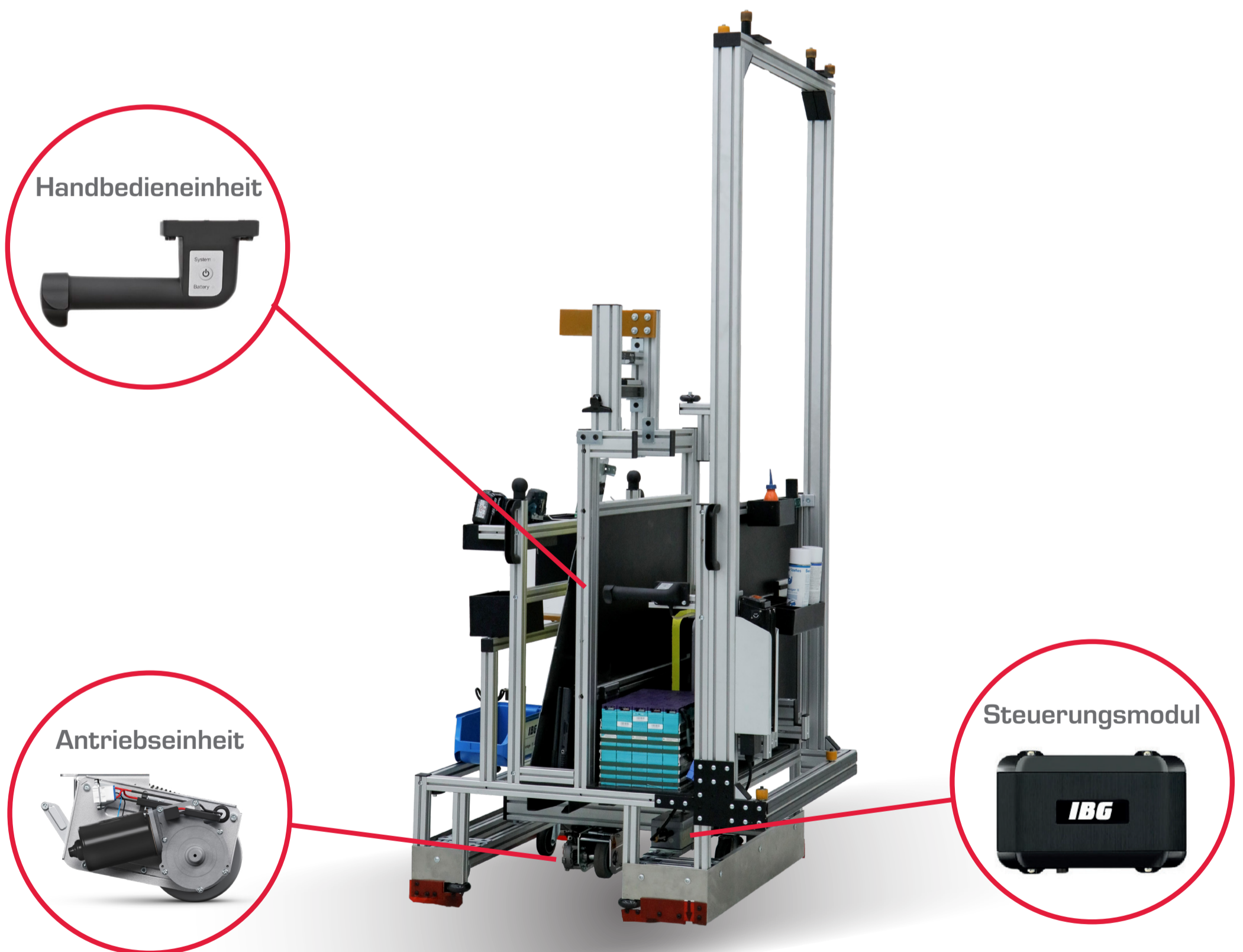


Durch die Kombination des E-Drive Flex Antriebs der Firma TENTE-ROLLEN GmbH und einem innovativen Steuerungsmodul der IBG / Goeke Technology Group, entsteht das AGV lite - ein variables Transportsystem, das sowohl ergonomisch unterstützend für Mitarbeiter, als auch teilautomatisiert fungiert.

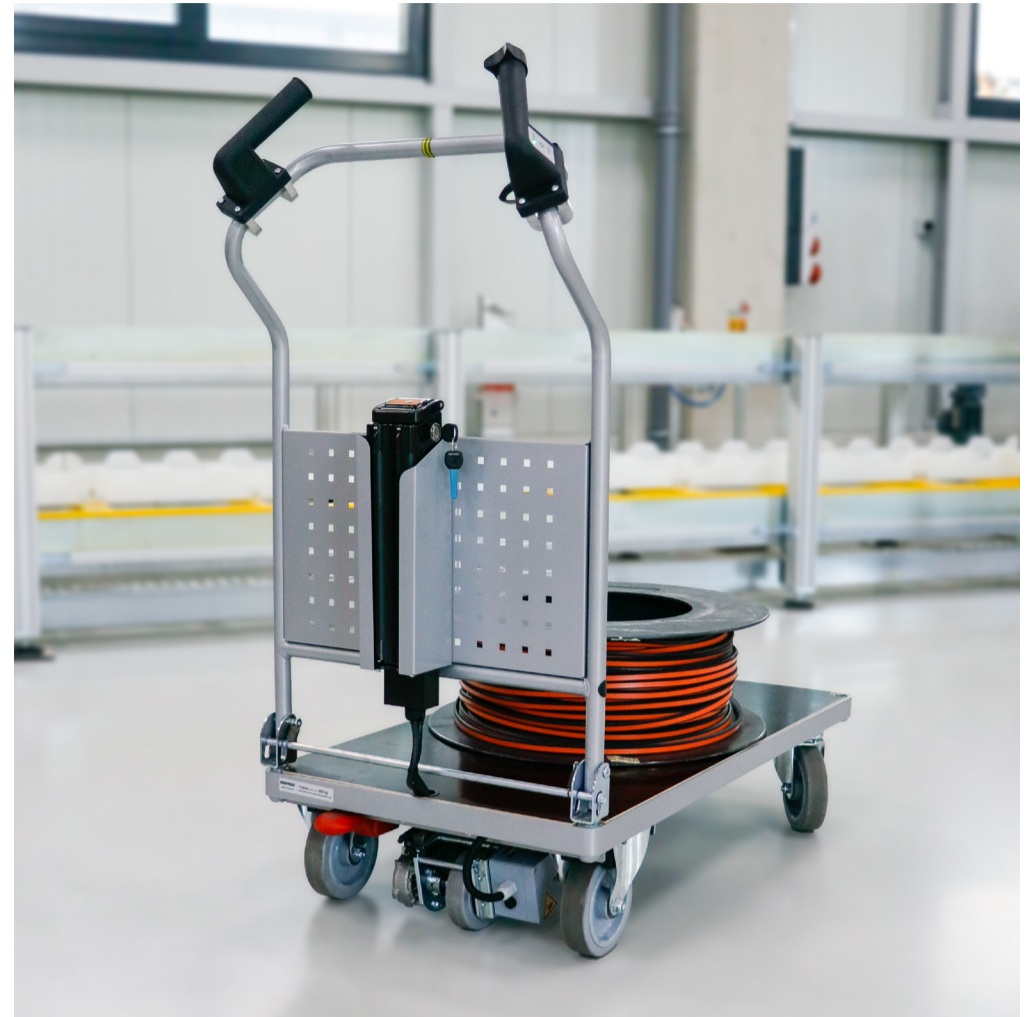
Schwere Lasten können mit dem AGV lite einfach, mühelos und zeitsparend über eine zuschaltbare Antriebseinheit bewegt werden. Über die Handbedieneinheit kann der Mitarbeiter jederzeit über eine teilautomatisierte oder händische Steuerung des Transportwagens entscheiden.

## AGV by IBG - Rolling on TENTE



Die Handbedieneinheit ermöglicht neben der einfachen Bedienung eine präzise Steuerung mit unterschiedlichen Geschwindigkeitsstufen sowie vorwärts und rückwärts. Die kompakte Bauweise begünstigt eine simple Integration bei bereits bestehenden Transportgeräten und ermöglicht eine modulare Anpassung an individuelle Bedürfnisse. Mit dem AGV lite wird aufgrund der effizienten Gestaltung betrieblicher Abläufe ein hohes Produktivitätslevel erreicht. Das Steuerungsmodul verwandelt das manuelle Transportsystem in eine neuartige teilautomatisierte Transportlösung durch den Grad der Mitarbeiterunterstützung.

# ZUKUNFTSWEISENDE TECHNOLOGIEN FÜR IHRE LOGISTIKAUFGABEN



Dank des modularen Aufbaus kann das AGV by IBG an sämtliche Logistikaufgaben flexibel angepasst werden und entsprechend der Anforderungen ausgelegt werden - als Plattform, Stapler oder mit Roboter.

Die AGVs können mit Robotern sowie Automatisierungssystemen kommunizieren und sind durch ihre autonome Bewegung extrem flexibel in der Anpassung an räumliche Gegebenheiten. Sie können sich mühelos mit hoher Zuladung in Produktionshallen personensicher bewegen. Ergonomische Arbeitsbedingungen werden beispielsweise durch internen Hub oder aufgebauten, angetriebenen Rollgang realisiert.

Zur Navigation stehen unterschiedliche Lösungen zur Verfügung, von spurgeführter Navigation bis zur freien Navigation inkl. Hindernisumfahrung. Flexibel wie der Aufbau sind auch die Bewegungsrichtungen und die Antriebe - die AGVs sind in verschiedenen Optionen verfügbar. Mit unserem innovativen Flotten- und Energiemanagementsystem passt sich das System Ihren Anforderungen an. Sämtliche Komponenten entsprechen dem Industriestandard und können einfach gewartet werden.

Schildern Sie uns Ihre individuellen Herausforderungen!



## Produktbeispiele

**Kontakt:**

**IBG** Goeke Technology Group  
 Osemundstraße 14 - 22  
 58809 Neuenrade

T + 49 23 92 96 89 0  
 F + 49 23 92 96 89 19

ibg@goeke-group.com  
 www.goeke-group.com

