



Die Hände Ihres Staplers

eop



**Elektrisch angetriebene
Anbaugeräte**



eop: Das steht für ‚electrically operated‘ und bezeichnet die neuen elektrisch angetriebenen Anbaugeräte von KAUP. Der entscheidende Gegensatz zu herkömmlichen betriebenen Anbaugeräten: Sie benötigen keinerlei Hydraulik, also auch kein Öl. **eop-Anbaugeräte** sind also eine saubere und umweltfreundliche Alternative zu hydraulisch betriebenen Anbaugeräten.

Elektrisch angetriebene Anbaugeräte verfügen über eine präzisere Steuerung und benötigen nur einen Bruchteil der Energie wie ihr hydraulisches Schwestermodell, obwohl sie auf den gleichen Grundkomponenten aus dem KAUP-Baukasten basieren.

Mit der **eop**-Baureihe hat KAUP die wichtigsten Anbaugeräten-Funktionen - Seitenschub, Zinkenverstellung und Drehen - elektrifiziert.

Doppel-Palettengerät 1.5T429 eop

mit bidirektionaler CAN-Bus-Kommunikation
für präzise Gabelpositionierung und
genaue Seitenschubfunktion

- Tragfähigkeit: 1.600 kg bei 600 mm LSP
- Baubreite: 930 mm
- ISO-Klasse 2A
- Anschlussspannung: 24 V DC (12 V/48 V)
- Nennstrom: 20 A
- Nennleistung: 500 W



Vorteil: Präzision

eop-Anbaugeräte erlauben die exakte Positionierung von Gabeln und Dreheinheit für die genaue Platzierung des Ladeguts – egal ob über die autonome Steuerung des Anbaugeräts oder die Steuerung des Flurförderzeugs.

Seitenschieber 1.7T151 eop

mit bidirektionaler CAN-Bus-Kommunikation
für genaue Seitenschubfunktion

- Tragfähigkeit: 1.700 kg bei 600 mm LSP
- Baubreite: 880 mm
- ISO-Klasse 2A
- Anschlussspannung: 24 V DC (12 V/48 V)
- Nennstrom: 10 A
- Nennleistung: 250 W



Vorteil: Sicherheit

Zahlreiche Features wie redundante Funktionsüberwachung, Not-Aus
Schalter etc. sorgen stets für einen sicheren Betrieb der Anbaugeräte.

Drehgerät 1T351 eop

mit bidirektionaler CAN-Bus-Kommunikation
für genaue Drehfunktion und präzise
Drehwinkelpositionierung

- Drehbereich: 360° endlos
- Drehmoment: 2.000 Nm
- Drehgeschwindigkeit: 2,5 min⁻¹
- Tragfähigkeit: 1.200 kg bei 600 mm LSP
- Gabelträgerbreite: 890 mm // ISO-Klasse 2A
- Anschlussspannung: 48 V DC
- Nennstrom: 20 A
- Nennleistung: 960 W



Vorteil: Flexibilität

FTS, AMR, Gabelstapler, Hochhubwagen oder Anlagenbauer und Automatisierer: **eop-Anbaugeräte** von KAUP können mit sämtlichen bekannten Flurförderzeugen kombiniert oder in der Umsetzung von automatisierten Lösungen genutzt werden.

Zinkenverstellgerät 2T160B eop

mit bidirektionaler CAN-Bus-Kommunikation für präzise Gabelpositionierung und genaue Seitenschubfunktion

- Tragfähigkeit: 1.500 kg bei 500 mm LSP
- Baubreite: 1.040 mm
- ISO-Klasse 2A
- Anschlussspannung: 24 V DC
- Nennstrom: 20 A
- Nennleistung: 500 W



Vorteil: Monitoring

Wie viele Betriebsstunden wurde das Anbaugerät bereits eingesetzt? Welche Ladungsmuster transportierte das Gerät? Gibt es Störungen im Handlingprozess? Diese und zahlreiche andere Fragen können mit dem individuell definierbaren Monitoring der **eop-Anbaugeräte** beantwortet werden.



Die Hände Ihres Staplers

KAUP GmbH & Co. KG
 Braunstraße 17 · D - 63741 Aschaffenburg
 ☎ +49 6021 865-0 · 📠 +49 6021 865-213
 ✉ zentrale@kaup.de · 🌐 www.kaup.de

KAUP-Produkte erfüllen Qualität, Sicherheit und technischer Dokumentation die aktuelle EG-Maschinenrichtlinie. Änderungen an unseren Geräten im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor. Das Unternehmen KAUP ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

