

## Flachgetriebe TDF 230

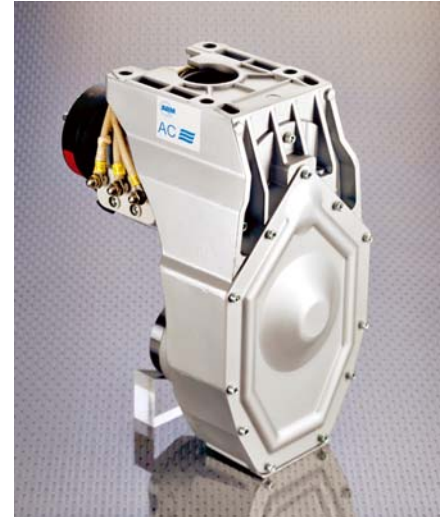
### Produktbeschreibung TDF 230

2-stufiges Stirnradgetriebe mit aufgebautem AC Motor und Haltebremse.

Optional:                   - Drehzahlsensor  
                                  - Sensorwicklung

Batteriespannung: 24 Volt

Motorleistung:         800 bis 2000 Watt



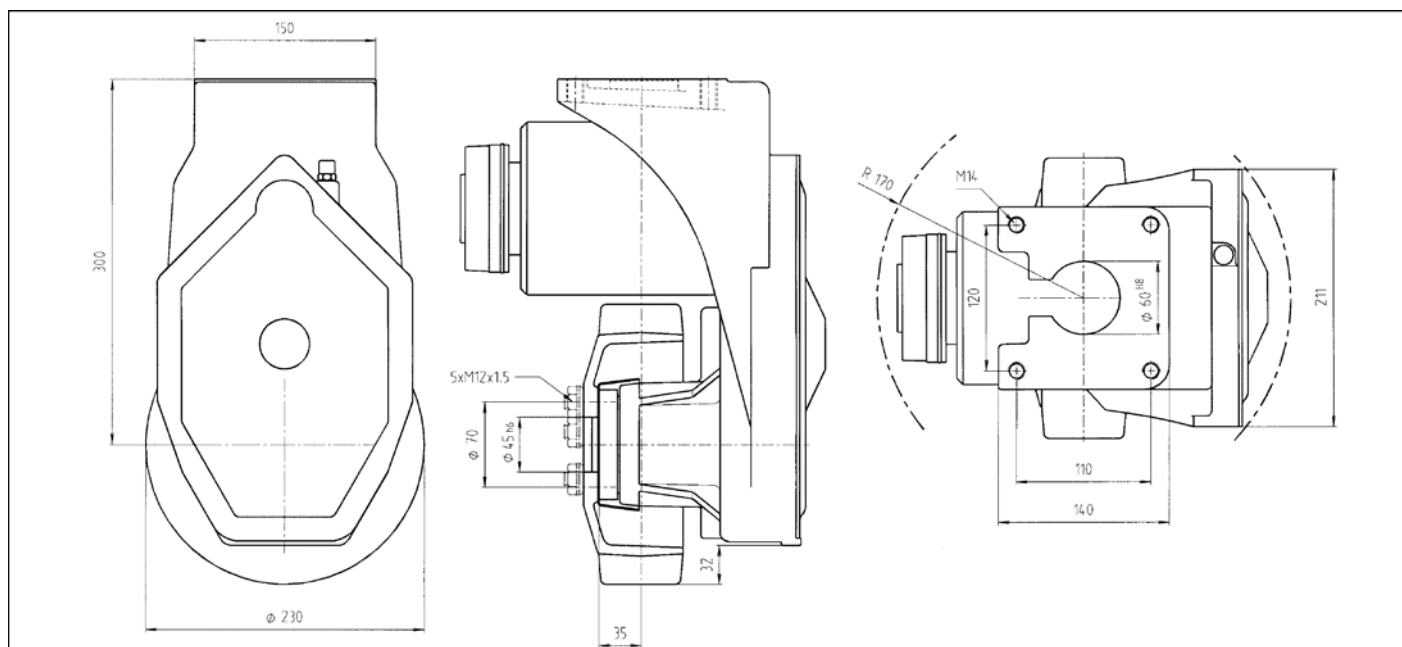
### Anwendungsbeispiele

- Palettenhubwagen (Niederhub-, Mittelhubwagen)
- Reinigungsmaschinen (Kehr-, Kehrsaugmaschinen)
- Baumaschinen (Hubarbeitsbühnen, etc.)

### Vorteile / Nutzen

- Anbaumöglichkeit von AC Motoren unterschiedlicher Leistungen
- Komplette Motor-Bremse-Getriebe-Einheit
- Hohe Schutzart möglich
- Hoher Getriebewirkungsgrad von 97%
- Einfache Fahrzeugimplementierung
- Kostengünstiges Getriebekonzept

# Flachgetriebe TDF 230



<b>Getriebedaten:</b>		<b>TDF230</b>
Radaufstandskraft statisch		10000 N
Untersetzung*		30,1 / 18,2
Max. Radmoment (stat.)		660 Nm
Abtriebsdrehmoment (Dauer)		120 Nm
Raddurchmesser		230 mm
<b>Motordaten (u.a.):</b>		
Nennleistung (S2-60 min)		0,8 - 2,0 kW
Nennspannung		3AC 15 Volt
Max. Motorstrom		130 - 220 A
Schutzart (Standard)*		IP 43
<b>Bremsdaten:</b>		
Spannung		DC 24 Volt
Bremsmoment		11,5 / 28 Nm

\* andere auf Anfrage