

# Produkt- erweiterung

## Hiflex**DRIVE**

Die HiflexDrive-Reihe wird um die Baugröße **BK08** nach unten erweitert.



**NEW**

### Getriebe BK08

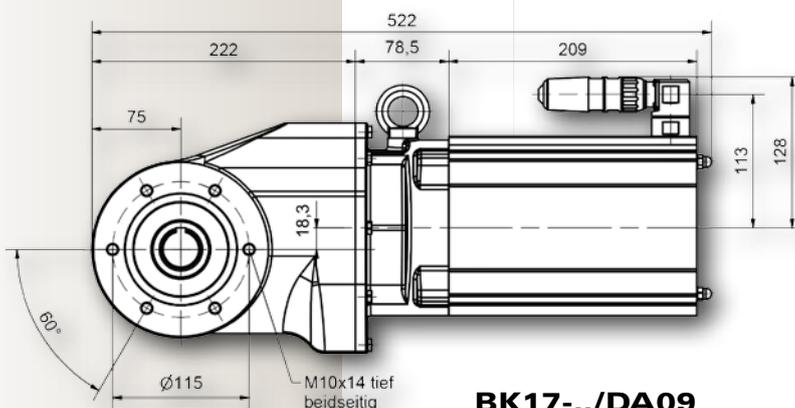
- Drehmoment 200 Nm
- Untersetzungen 4,44 - 102,5

### Getriebe BK17

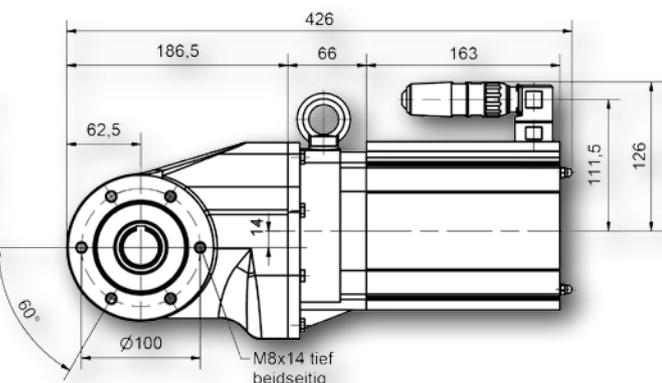
- Drehmoment 330 Nm
- Untersetzungen 4,54 - 108,6

### Motoren

- Leistung 0,18 kW ... 3,0 kW
- Effizienzklassen ohne, IE1 bis IE4
- Netzanschluß 110 V ... 690 V, 50/60 Hz
- Schutzart IP 65 (Standard), IP 67 / IP 69K (Optional)



**BK17-../DA09**



**BK08-../DA08**

## Getriebelösungen

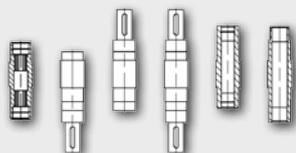
### Unsere Leistung

#### Varianz in Materialien

- Gehäuse  
Aluminium und Edelstahl
- Wellen  
Stahl und Edelstahl

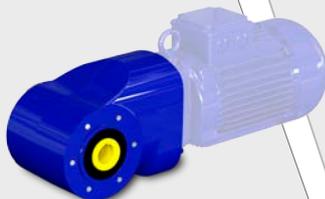
#### Vielfalt im Anbau

- Standarddesign mit C-Flansch
- Optional A-Flansch vorhanden
- Flexible Wellendurchmesser
- Alle gängigen Wellenarten



#### Durchdachtes Getriebe-Design

- Keine Störkonturen
- Form und Radius angepasst an die Fördertechnik
- Leichte Reinigbarkeit
- Spezielle Aseptiklackierung
- Modularer Aufbau



## Flexibilität

## Anpassfähigkeit

## Motorlösungen

### Unsere Leistung

#### Motortechnologien

- Asynchrontechnologie  
- Effizienzklasse IE1 bis IE3
- Permanentmagnettechnologie (PSM)  
- Effizienzklasse IE4  
- Teillast optimiert nach EN 50598

#### Vielfalt in der Auslegung

- Fein abgestufte Bremsengrößen
- Drehzahlrückführung
- Betriebsarten S1 bis S9
- Optimiert für Umrichterbetrieb
- Anschlußtechnik  
- Cage Clamp  
- Klemmbrett  
- Edelstahlstecker

#### Durchdachtes Motor-Design

- Varianz in der Gehäuseausführung
- Leichte Reinigbarkeit
- Spezielle Aseptiklackierung
- Modularer Aufbau
- Flexible Anschlußtechnik
- Alle Schutzarten inkl. IP 69K

