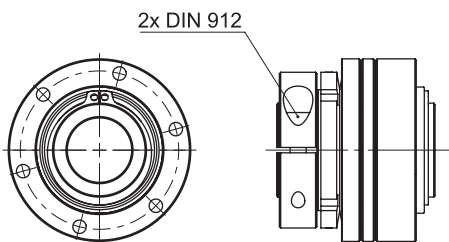


Sicherheitskupplungen für indirekte Antriebe

Safety couplings for indirect drives

FHW-F mit Klemmnabe

FHW-F with clamping hub



Merkmale

- Exakt einstellbares Ausrückmoment
- Sehr geringes Restmoment
- Spielfrei
- Hohe Wiederholungsgenauigkeit
- Wartungsfrei
- Funktionsteile gehärtet
- Selbsttätiges Wiedereinrücken nach 360°
- Optimales dynamisches Ausrückverhalten
- Sehr niedriges Massenträgheitsmoment
- Diverse Optionen und Spezialausführungen auf Anfrage möglich!

HA-CO Sicherheitskupplungen > mit Sicherheit Qualität!

Bestellbezeichnung / Beispiel:

FHW-F-60 - 18H7 - 50 Nm

Typ+Grösse

Bohrung D1

Ausrastmoment

Characteristics

- Adjustable disengagement torque
- Very low residual moment
- Backlash-free
- High repetition accuracy
- Maintenance-free
- All working parts hardened
- Automatic re-engagement after 360°
- Reliable (positive) and fast disengagement
- Low mass inertia torque
- Various options and special versions on request!

HA-CO safety couplings > with safety quality!

Order description / example:

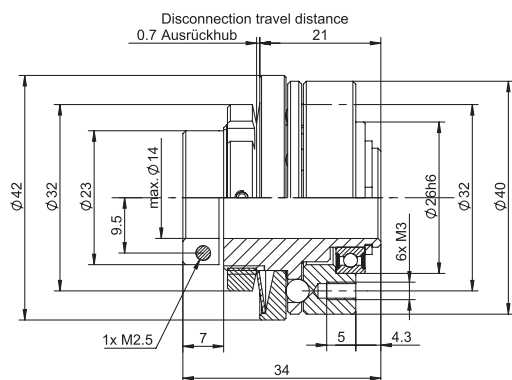
FHW-F-60 - 18H7 - 50 Nm

Type+Size

Bore D1

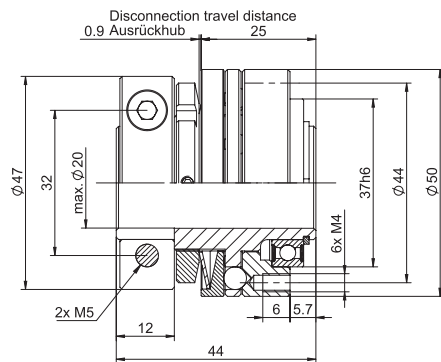
Disengagement torque

FHW-F-3



Ausrastmomente Disengagement torque	0.7-6 [Nm]
Trägheitsmoment Inertia torque	0.04 [10 ⁻³ kgm ²]
Masse Mass	0.20 [ca. kg]
Klemmschrauben Clamping screws	1x M2.5 [DIN 912-12.9]
Anzugsmoment Tightening torque	1.60 M _A [Nm]

FHW-F-25



Ausrastmomente
Disengagement torque

3-45
[Nm]

Trägheitsmoment
Inertia torque

0.14
[10⁻³ kgm²]

Masse
Mass

0.50
[ca. kg]

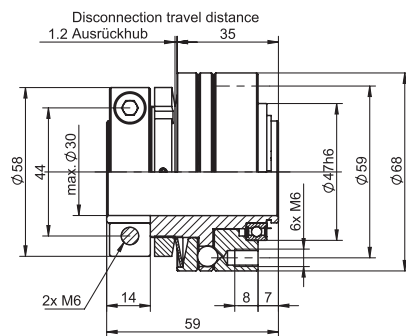
Klemmschrauben
Clamping screws

2x M5
[DIN 912-12.9]

Anzugsmoment
Tightening torque

8
M_A[Nm]

FHW-F-60



Ausrastmomente
Disengagement torque

10-90
[Nm]

Trägheitsmoment
Inertia torque

0.66
[10⁻³ kgm²]

Masse
Mass

1.20
[ca. kg]

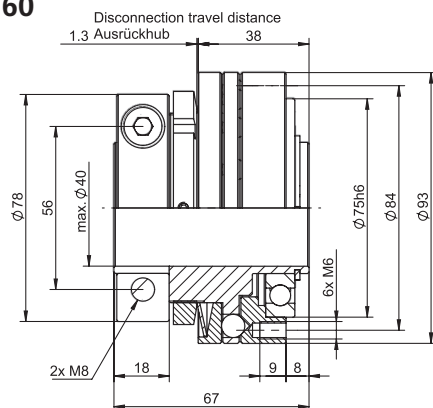
Klemmschrauben
Clamping screws

2x M6
[DIN 912-12.9]

Anzugsmoment
Tightening torque

14
M_A[Nm]

FHW-F-160



Ausrastmomente
Disengagement torque

40-200
[Nm]

Trägheitsmoment
Inertia torque

2.70
[10⁻³ kgm²]

Masse
Mass

2.50
[ca. kg]

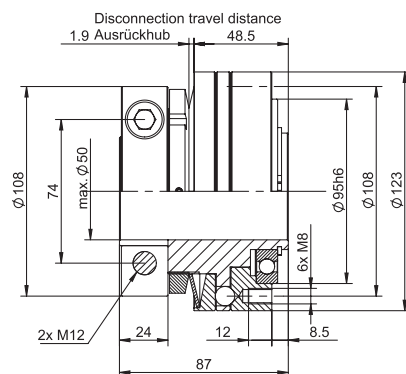
Klemmschrauben
Clamping screws

2x M8
[DIN 912-12.9]

Anzugsmoment
Tightening torque

35
M_A[Nm]

FHW-F-400



Ausrastmomente
Disengagement torque

120-600
[Nm]

Trägheitsmoment
Inertia torque

10.70
[10⁻³ kgm²]

Masse
Mass

5.80
[ca. kg]

Klemmschrauben
Clamping screws

2x M12
[DIN 912-12.9]

Anzugsmoment
Tightening torque

120
M_A[Nm]