

Datenblatt

- Winkelgetriebe mit OP-Flansch (Typ: OP3)
- Übersetzung Standard: 1:1; 1:2; 2:1
- Verschiedene Ansicht- und Anschlussmöglichkeiten
- Geeignet für die Drehübertragungen zwischen senkrecht zur waagrecht geordnete Wellen
- Kugelgelagert, minimales Winkelspiel- und Axialspiel, wasserdicht

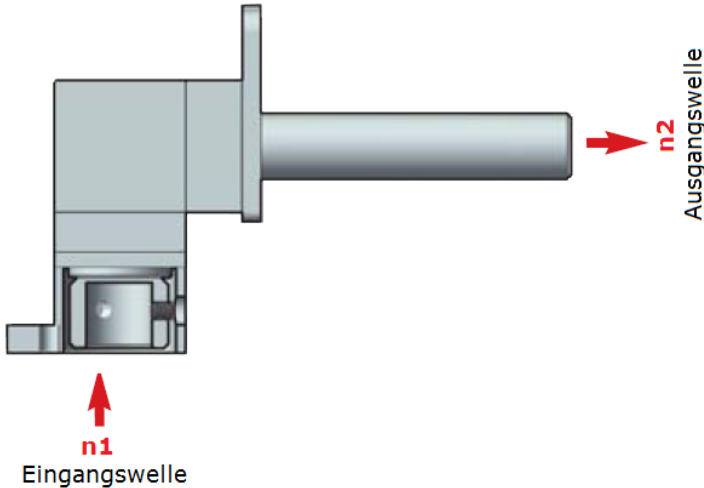


Mechanische Daten

Abmessung	Hohl-, Vollwelle Länge	Ø8; Ø10; Ø12; Ø14 mm 15 mm 66 mm	Hohlwelle Vollwelle -> (weiter auf Anfrage)
Material	Hohl-, Vollwelle Gehäuse Kegelradgetriebe Lagerung	Stahl Aluminium, eloxiert farblos Pronox gehärtet aus Stahl Kugellager	
Gewicht		300 g	
Ausgangsdrehmoment		<3 Nm	
Übersetzung		1:1 1 1:2 2 2:1 0,5	

Übersetzungsverhältnis

Übersetzung: 2 (=1:2)	Übersetzung 0,5 (=2:1)
-----------------------	------------------------



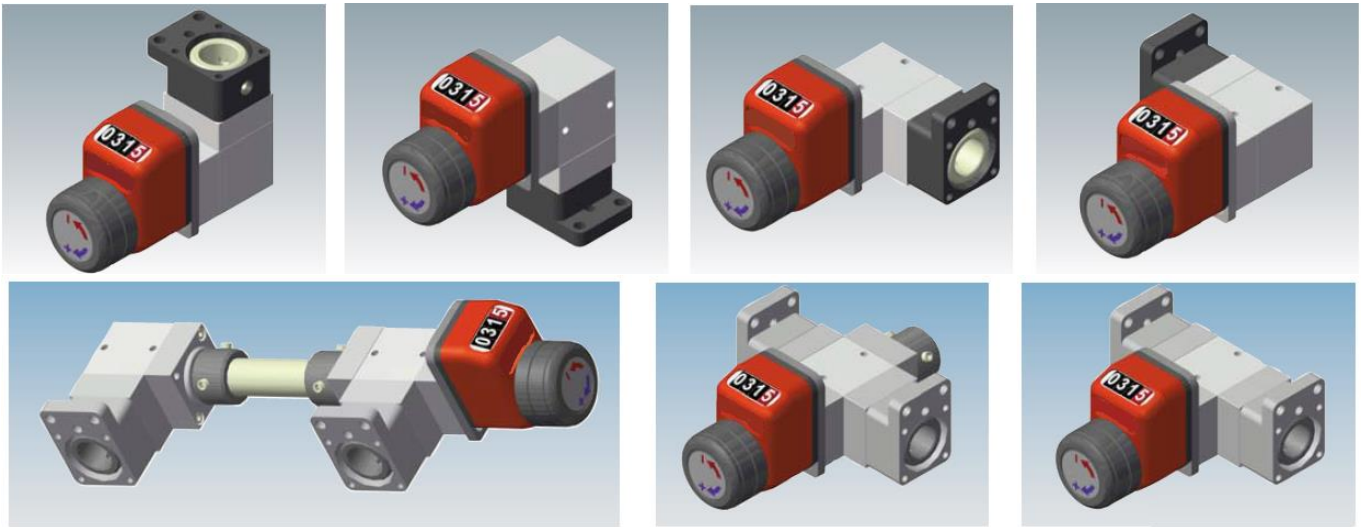
n1
Eingangswelle

n2
Ausgangswelle

n1 = 1.000 1/min	n1 = 1.000 1/min
n2 = 500 1/min	n2 = 2.000 1/min

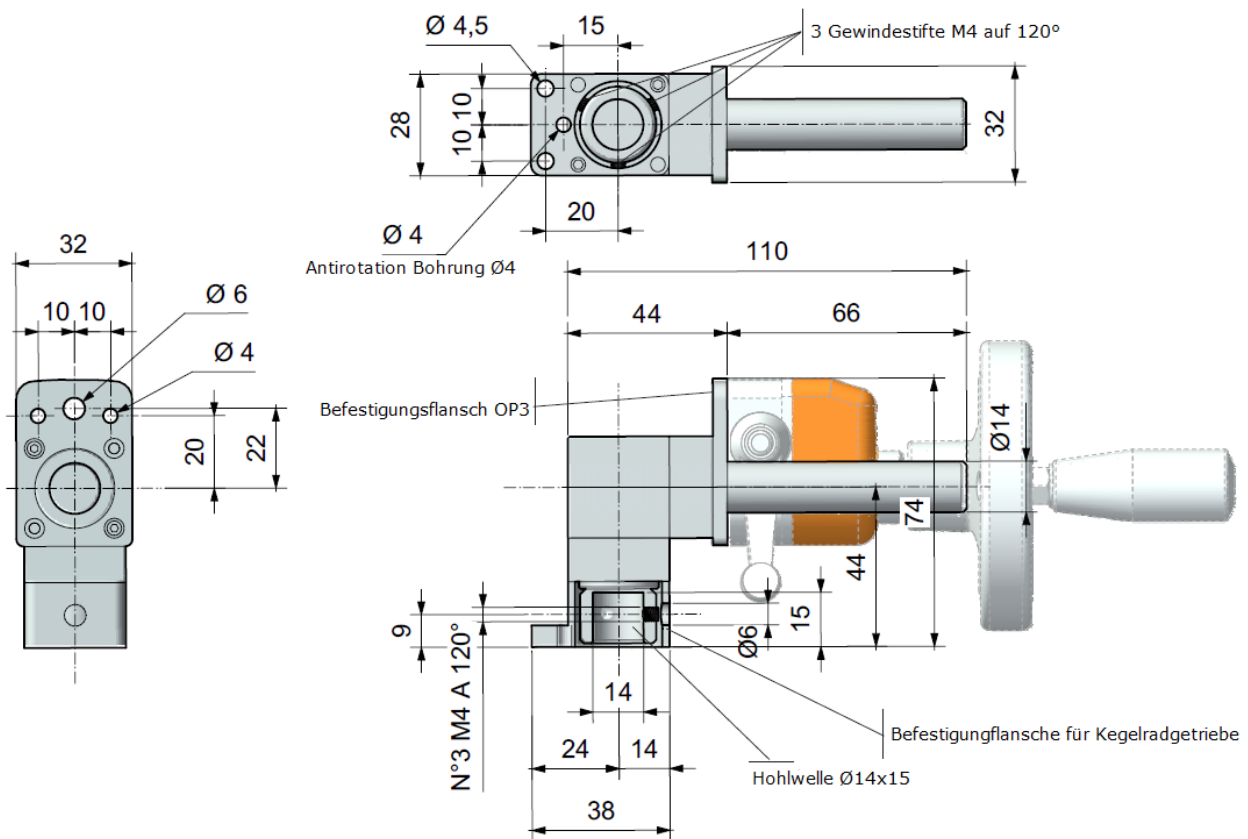
Datenblatt

Einbaulagen und Ausführungsbeispiele



Abmessungen

Winkelgetriebe mit Positionsanzeige



Datenblatt

Montage

Das RINV-OP wird in der Standardversion wie in der Abmessungszeichnung geliefert.

- Um die Einbaulage der zwei Flansche (OP-Flansche und Befestigungsflansche RINV-OP) zu ändern, die zwei Schrauben entfernen, die Flansche in die gewünschte Position drehen und die Schrauben wieder befestigen.
- Um die Maschinenseite zu fixieren, Welle in die Hohlwelle RINV-OP einführen, Flansche im feststehenden Teil der Maschine befestigen und die Gewindestifte durch die Flanschbohrungen festziehen.

Bestellbeispiel

Typ RINV-OP64 - A - 1 - V14-H14

Version

A

Übersetzungsverhältnis

0,5 = 2:1

1 = 1:1

2 = 1:2

Wellenausführung

V = Vollwelle x Länge

H = Hohlwelle mit Sackloch

Wellendurchmesser

08; 10; 12; **14**

Wellenlänge

x66 = Länge nur angeben, wenn sie vom Standard abweicht