

Winkelvorgelege

Es handelt sich um Winkelvorgelege mit Kegelzahnradern, geeignet für die Drehübertragung zwischen rechtwinklig angeordneten Wellen.

2 Ausgänge

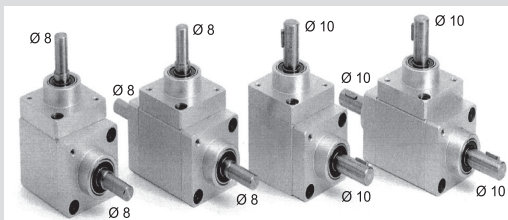
= 0,3 kg

3 Ausgänge

= 0,4 kg

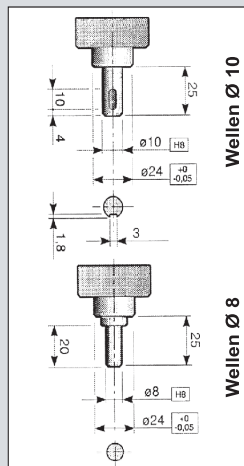
Zu übertragene Leistung oder Drehmoment müssen für den **Lastfaktor*** multipliziert werden. Der erhaltene Wert muss mit dem Leistungs- und Drehmomentwert, enthalten in der Tabelle, verglichen werden.

- in unterschiedlichen Untersetzungen erhältlich 1:1 / 1:2 / 2:1
- Druckgussgehäuse, eloxiert
- Wellen aus Stahl
- gehärtete Kegelradgetriebe
- ein Minimum an Winkel- und Axialspiel
- Bewegungen auf Kugellagerung wasserdicht
- wahlweise mit 2 oder 3 Ausgängen erhältlich



2 Ausgänge 3 Ausgänge 2 Ausgänge 3 Ausgänge

Ausgänge 3 Stück
Drehrichtung B
Ø Welle 8 mm
Übersetzung 2:1
Drehmoment 3,6 Nm

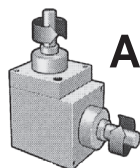


Lastfaktor*

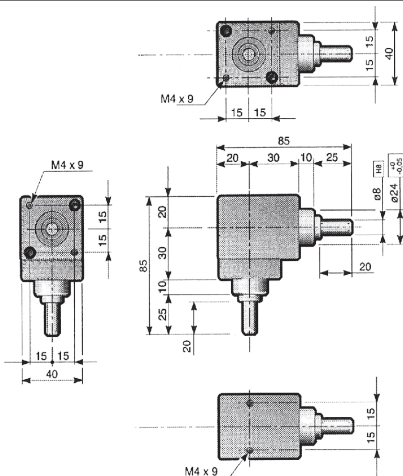
tägliche Arbeitsstunden:	3	3-8	8-12	12-24
gleichförmig	0,9	1,0	1,4	1,9
mit leichten Stößen	1,1	1,3	1,8	2,4
mit starken Stößen	1,3	1,6	2,2	2,9

2 Ausgänge

Drehrichtung:



A



Parameter:

- | | | | |
|----|-------------------------|----|----------------------|
| C2 | max. Ausgangsdrehmoment | n2 | Ausgangsdrehzahl |
| P2 | max. Ausgangsleistung | kg | 29,0 max. Axiallast |
| n1 | Eingangsdrehzahl | kg | 18,3 max. Radiallast |

2 Ausgänge Wellen-Ø 8 oder 10 mm

n1 (rpm)	n2 (rpm)	C2 (Nm)	P2 (W)	Übersetzung
50	50	3,6	18,8	n1:n2 1:1
500	500	3,3	172,8	n1:n2 1:1
1000	1000	2,9	303,7	n1:n2 1:1
1500	1500	2,6	408,4	n1:n2 1:1

Drehrichtung A

2 Ausgänge Wellen-Ø 8 oder 10 mm

n1 (rpm)	n2 (rpm)	C2 (Nm)	P2 (W)	Übersetzung
50	25	4,3	11,3	n1:n2 1:2
500	250	3,9	102,1	n1:n2 1:2
1000	500	3,5	183,3	n1:n2 1:2
1500	750	3,1	243,5	n1:n2 1:2

2 Ausgänge Wellen-Ø 8 oder 10 mm

n1 (rpm)	n2 (rpm)	C2 (Nm)	P2 (W)	Übersetzung
50	100	2,2	23,0	n1:n2 2:1
500	1000	2,0	209,4	n1:n2 2:1
1000	2000	1,8	377,0	n1:n2 2:1
1500	3000	1,5	471,2	n1:n2 2:1

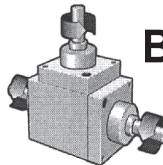
Drehrichtung B oder C

3 Ausgänge Wellen-Ø 8 oder 10 mm

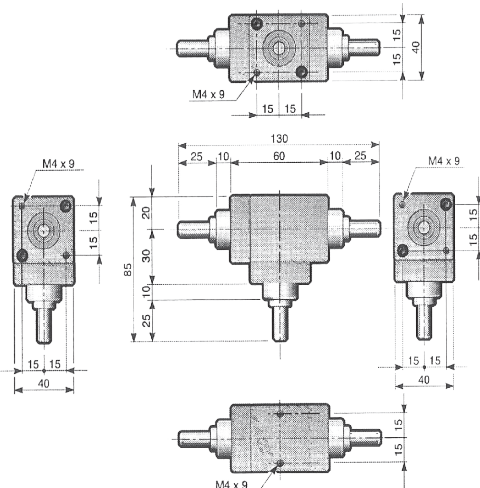
n1 (rpm)	n2 (rpm)	C2 (Nm)	P2 (W)	Übersetzung
50	50	3,6	18,8	n1:n2 1:1
500	500	3,3	172,8	n1:n2 1:1
1000	1000	2,9	303,7	n1:n2 1:1
1500	1500	2,6	408,4	n1:n2 1:1

3 Ausgänge

Drehrichtung:

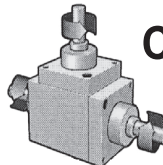


B



3 Ausgänge

Drehrichtung:



C