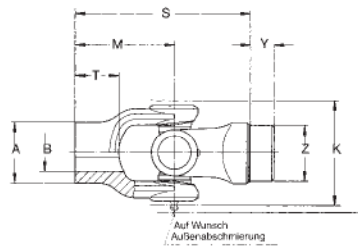
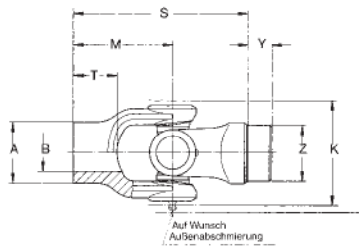


Md_{max} kann bei dem angegebenen Durchmesser nicht allein über eine Passfeder übertragen werden.

Md_{max} = max. zulässiges Drehmoment.
Siehe techn. Anhang
β = max. Beugungswinkel pro Gelenk
G = Gewicht (kg)

Schweißgabel-Gelenke, ohne Passfedernut

Schweißgabel-Gelenke, mit Passfedernut



Passfedernut nach DIN 6885, Blatt 1

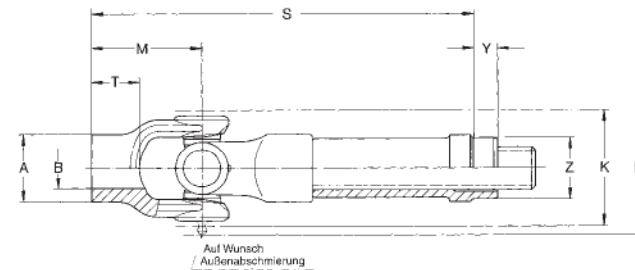
Nadellager-Ausführung

Bestell-Nr.		0.204.050	0.206.050	0.206.051	0.210.050	0.204.053	0.206.053	0.206.054	0.210.053
Md _{max}	Nm	100	250	250	1300	100	250	250	1300
Beugungswinkel β	°	35	45	45	45	35	45	45	45
Gewicht	kg	0,34	0,82	1,07	3,16	0,34	0,82	1,07	3,16
A ca.	mm	32	43	50	62	32	43	50	62
B ^{H7}	mm	18	25	30	40	18	25	30	40
K ca.	mm	44	60	60	98	44	60	60	98
L ca.	mm	58	73	73	112	58	73	73	112
M	mm	45	60	75	115	45	60	75	115
S	mm	74	100	115	185	74	100	115	185
T	mm	22	30	42	63	22	30	42	63
Y	mm	7	20	20	20	7	20	20	20
Z _{k,β}	mm	29,25	37,25	37,25	44,25	29,25	37,25	37,25	44,25

Md_{max} = max. zulässiges Drehmoment.
Siehe techn. Anhang
β = max. Beugungswinkel pro Gelenk
X = Vorzugsausziehbereich
(größere Ausziehbereiche bis ca. 10 x Profil-Außen-Ø möglich)

Schiebehülsen-Gelenk, ohne Passfedernut

Schiebehülsen-Gelenk, mit Passfedernut



Passfedernut nach DIN 6885, Blatt 1

Ausziehbereich bei Bestellung bitte angeben!

Nadellager-Ausführung

Bestell-Nr.		0.204.070	0.206.070	0.206.071	0.210.070	0.204.073	0.206.073	0.206.074	0.210.073
Md _{max}	Nm	100	250	250	1300	100	250	250	1300
Beugungswinkel β	°	35	45	45	45	35	45	45	45
Gewicht	kg	0,80	1,39	1,63	6,28	0,80	1,39	1,63	6,28
G/100 mm Auszug	kg	0,20	0,31	0,31	0,63	0,20	0,31	0,31	0,63
A ca.	mm	32	43	50	62	32	43	50	62
B ^{H7}	mm	18	25	30	40	18	25	30	40
K ca.	mm	44	60	60	98	44	60	60	98
L	mm	52	73	73	112	52	73	73	112
M	mm	45	60	75	115	45	60	75	115
S	mm	158	190	215	371	158	190	205	371
T	mm	22	30	42	63	22	30	42	63
X	mm	45	35	35	100	45	35	35	100
Y	mm	18	15	15	18	18	15	15	18
Z _{k,β}	mm	29,25	37,25	37,25	44,25	29,25	37,25	37,25	44,25
Zahnprofil DIN 5480	mm	20x1,5x12	25x1,5x15	25x1,5x15	35x2x16	20x1,5x12	25x1,5x15	25x1,5x15	35x2x16

Maße Z, Y und S werden im Rahmen einer Produktumstellung verändert. Bitte Fragen Sie bei Bedarf zurück.