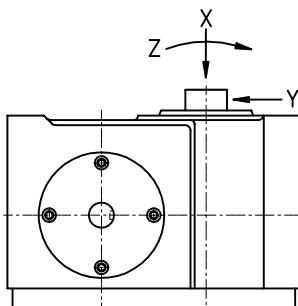


zulässige Belastungen

Stationen	Schaltwinkel	M_{stat} zulässiges statisches Abtriebsmoment in Nm	M_{dyn} zulässiges dynamisches Abtriebsmoment in Nm					
			50 min ⁻¹	100 min ⁻¹	200 min ⁻¹	350 min ⁻¹	500 min ⁻¹	800 min ⁻¹
1 (360° pro Schritt)	330	124	124	104	84	70	60	50
2 (180° pro Schritt)	180	126	126	118	96	8C	67	56
	210	136	136	122	99	83	70	60
	240	191	191	171	138	116	99	84
	270	227	227	193	156	131	113	97
	300	236	236	194	158	132	114	99
3 (120° pro Schritt)	120	126	126	126	108	90	75	60
	150	185	185	185	154	128	108	89
	180	227	227	218	176	148	126	107
	210	240	240	220	178	150	128	111
	240	273	273	243	197	165	142	124
4 (90° pro Schritt)	90	69	69	69	68	57	45	31
	120	93	93	93	90	74	61	48
	150	102	102	102	93	77	65	54
	180	97	97	84	68	57	48	41
	210	103	103	85	69	58	50	43
	240	168	161	131	106	89	77	68
	270	173	160	130	105	89	77	68
5 (72° pro Schritt)	120	52	52	52	42	35	29	22
	150	85	85	84	68	57	47	39
	180	92	92	87	70	59	50	42
	210	108	108	94	76	64	55	47
	240	115	115	96	78	65	56	49
6 (60° pro Schritt)	90	124	124	107	87	73	6 2	51
	120	187	187	155	126	106	9 0	77
	150	233	219	178	144	121	105	91
	180	270	243	197	160	135	117	102
	210	281	241	196	159	134	116	102
	240	301	253	205	166	140	122	108
8 (45° pro Schritt)	90	91	91	90	73	61	51	42
	120	103	103	93	76	63	54	46
	150	172	172	143	116	98	85	74
	180	179	173	141	114	96	84	74
	210	184	170	138	112	94	82	73
	240	187	166	135	109	92	80	71
	270	189	162	132	107	90	79	70

zulässige Belastungen

Stationen	Schaltwinkel	M_{stat} zulässiges statisches Abtriebsmoment in Nm	M_{dyn} zulässiges dynamisches Abtriebsmoment in Nm					
			50 min ⁻¹	100 min ⁻¹	200 min ⁻¹	350 min ⁻¹	500 min ⁻¹	800 min ⁻¹
10 (36° pro Schritt)	90	87	87	87	75	63	52	43
	120	115	115	115	96	80	68	58
	150	125	125	120	97	82	70	61
	180	131	131	120	97	82	71	62
	210	136	136	118	96	81	70	61
	240	139	139	116	94	79	69	61
	270	141	140	114	92	78	68	60
12 (30° pro Schritt)	90	65	65	65	59	49	40	32
	120	106	106	106	92	77	66	56
	150	131	131	131	108	91	78	68
	180	137	137	131	107	90	78	68
	210	140	140	129	104	88	76	67
	240	142	142	126	102	86	75	66
	270	144	144	123	100	84	73	65
16 (22,5° pro Schritt)	120	81	81	81	79	66	56	47
	150	87	87	87	80	67	57	49
	180	133	133	133	121	102	88	77
	210	138	138	138	119	101	87	77
	240	141	141	141	117	99	86	76
	270	143	143	142	115	97	84	75
20 (18° pro Schritt)	180	95	95	95	89	75	65	57
	210	97	97	97	87	73	63	56
	240	98	98	98	85	71	62	55
	270	99	99	99	82	70	60	53



zulässige Kräfte auf die Abtriebswelle		
X	Y	Z
+ 9600 N - 3200 N	7200 N	340 Nm