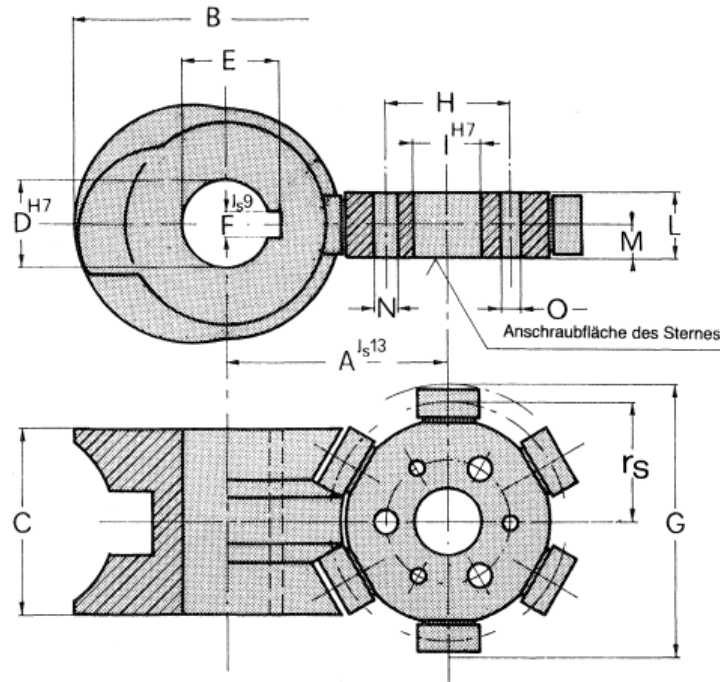


Abmessungen

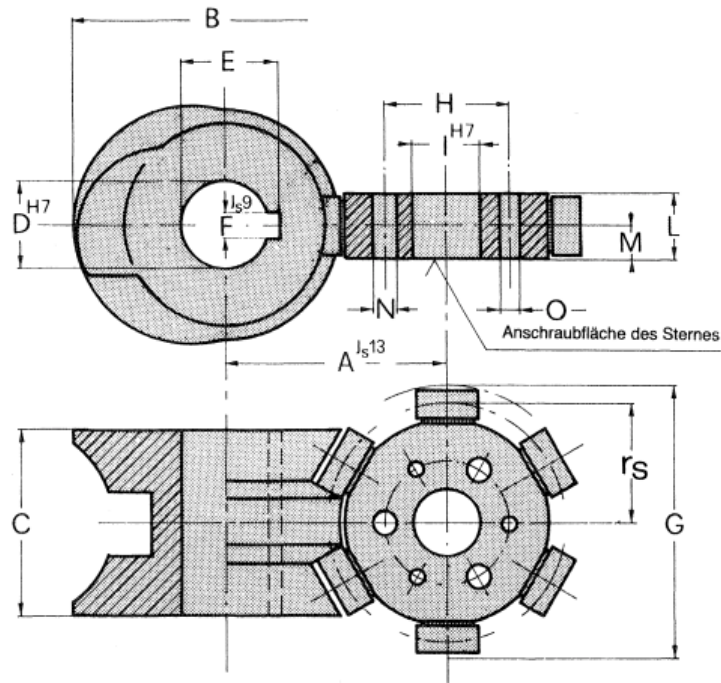
alle Darstellungen in der Mitte einer Rast



Typ	A	ØB	C	Kurve			Stern										r _s
				ØD	E	F	ØG	ØH	ØI	L	M	n	N Ø	n	O Ø		
125- 1A 30T-330/23	125	176	94	40	43.3	12	136	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	57	
125- 2A 30T-180/3	125	176	90	40	43.3	12	136	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	57	
125- 2A 32T-210/3	125	176	90	40	43.3	12	136	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	57	
125- 2A 35T-240/3	125	166	100	40	43.3	12	153	65	40	35	15	3	10.5	3	9.5	64	
125- 2A 35T-270/3	125	166	100	40	43.3	12	153	65	40	35	15	3	10.5	3	9.5	64	
125- 2A 40T-300/3	125	158	96	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
125- 3A 30T-120/3	125	176	90	40	43.3	12	136	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	57	
125- 3A 35T-150/3	125	166	100	40	43.3	12	153	65	40	35	15	3	10.5	3	9.5	64	
125- 3A 35T-180/3	125	166	100	40	43.3	12	153	65	40	35	15	3	10.5	3	9.5	64	
125- 3A 40T-210/3	125	158	96	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
140- 3A 40T-240/3	140	178	114	50	53.8	14	175	70	45	40	20	3	10.5	3	9.5	74	
125- 3A 40T-270/3	125	156	94	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
125- 4A 22T- 90/3	125	160	72	40	43.3	12	132	65	40	25	10	4	1C.5	4	9.5	57	
125- 4A 26T-120/3	125	148	76	40	43.3	12	147	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	64	
125- 4A 28T-150/3	125	148	76	40	43.3	12	147	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	64	
125- 4A 28T-180/2	125	144	78	40	43.3	12	147	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	64	
125- 4A 30T-210/2	125	138	82	40	43.3	12	157	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	68	
125- 4A 32T-240/2	125	128	86	40	43.3	12	168	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	73	
125- 4A 32T-270/2	125	128	86	40	43.3	12	168	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	73	
125- 4A 35T-315/3	125	126	80	40	43.3	12	168	95	40	35	15	4	10.5	4	9.5	72	
125- 5A 16T- 90/2	125	156	56	40	43.3	12	125	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	55	
125- 5A 19T-120/2	125	144	62	40	43.3	12	139	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	61	
125- 5A 22T-150/2	125	134	66	40	43.3	12	150	65	40	25	10	5	10.5	5	9.5	66	
125- 5A 24T-180/2	125	128	68	40	43.3	12	158	65	40	25	10	5	10.5	5	9.5	70	
125- 5A 24T-210/1	125	128	68	40	43.3	12	158	65	40	25	10	5	10.5	5	9.5	70	
125- 5A 26T-240/1	125	118	74	40	43.3	12	169	65	40	30	15	5	10.5	5	9.5	75	
125- 5A 26T-270/1	125	118	74	40	43.3	12	169	65	40	30	15	5	10.5	5	9.5	75	
125- 6A 30T- 90/1	125	176	90	40	43.3	12	136	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	57	
125- 6A 35T-120/1	125	166	100	40	43.3	12	153	65	40	35	15	3	10.5	3	9.5	64	
125- 6A 35T-150/1	125	166	100	40	43.3	12	153	65	40	35	15	3	10.5	3	9.5	64	
125- 6A 40T-180/1	125	158	96	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
125- 6A 40T-210/1	125	156	94	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
125- 6A 40T-240/1	125	156	94	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
125- 6A 40T-270/1	125	156	94	40	43.3	12	156	65	40	40	20	3	10.5	3	9.5	64	
125- 8A 26T- 90/1	125	148	76	40	43.3	12	147	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	64	
125- 8A 30T-120/1	125	138	82	40	43.3	12	157	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	68	
125- 8A 32T-150/1	125	128	86	40	43.3	12	168	65	40	30	15	4	10.5	4	9.5	73	
125- 8A 35T-180/1	125	128	80	40	43.3	12	168	95	40	35	15	4	10.5	4	9.5	72	

Abmessungen

alle Darstellungen in der Mitte einer Rast



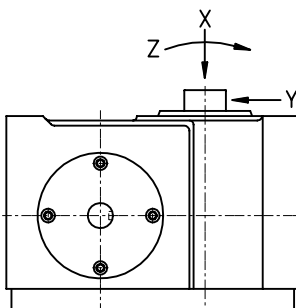
Typ	A	ØB	Kurve				Stern										
			C	ØD	E	F	ØG	ØH	ØI	L	M	n	N Ø	n	O Ø	rs	
125- 8A 35T-210/1	125	128	80	40	43.3	12	168	95	40	35	15	4	10.5	4	9.5	72	
125- 8A 35T-240/1	125	128	80	40	43.3	12	168	95	40	35	15	4	10.5	4	9.5	72	
125- 8A 35T-270/1	125	128	80	40	43.3	12	168	95	40	35	15	4	10.5	4	9.5	72	
125-10A 22T- 90/1	125	134	66	40	43.3	12	150	65	40	25	10	5	10.5	5	9.5	66	
125-10A 26T-120/1	125	118	74	40	43.3	12	169	65	40	30	15	5	10.5	5	9.5	75	
125-10A 28T-150/1	125	118	74	40	43.3	12	169	65	40	30	15	5	10.5	5	9.5	75	
125-10A 301-180/1	125	109	72	40	43.3	12	175	95	40	30	15	5	10.5	5	9.5	77	
125-10A 321-210/1	125	109	72	40	43.3	12	175	95	40	30	15	5	10.5	5	9.5	77	
125-10A 32T-240/1	125	109	72	40	43.3	12	175	95	40	30	15	5	10.5	5	S.5	77	
125-10A 32T-270/1	125	109	72	40	43.3	12	175	95	40	30	15	5	10.5	5	9.5	77	
125-12A 19T- 90/1	125	120	60	40	43.3	12	159	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	71	
125-12A 22T-120/1	125	107	64	40	43.3	12	174	65	40	25	10	3	10.5	3	9.5	78	
125-12A 24T-150/1	125	106	64	40	43.3	12	174	65	40	25	10	3	10.5	3	9.5	78	
125-12A 26T-180/1	125	94	66	40	43.3	12	186	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	84	
125-12A 28T-210/1	125	94	66	40	43.3	12	187	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	84	
125-12A 28T-240/1	125	94	66	40	43.3	12	187	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	84	
125-12A 28T-270/1	125	93	66	40	43.3	12	187	65	40	30	15	3	10.5	3	9.5	84	
125-16A 16T- 90/1	125	106	48	40	43.3	12	168	65	40	20	10	4	10.5	4	9.5	77	
125-16A 19T-120/1	125	97	50	40	43.3	12	181	65	40	20	10	4	10.5	4	9.5	82	
125-16A 19T-150/1	125	97	50	40	43.3	12	181	65	40	20	10	4	10.5	4	9.5	82	
125-16A 22T-180/1	125	94	48	40	43.3	12	186	65	40	25	10	4	10.5	4	9.5	84	
125-16A 22T-210/1	125	94	48	40	43.3	12	186	65	40	25	10	4	10.5	4	9.5	84	
125-16A 22T-240/1	125	94	48	40	43.3	12	186	65	40	25	10	4	10.5	4	9.5	84	
125-16A 22T-270/1	125	94	48	40	43.3	12	186	65	40	25	10	4	10.5	4	9.5	84	
125-20A 16T- 90/1	125	88	42	30	33.3	8	186	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	86	
125-20A 16T-120/1	125	88	42	30	33.3	8	186	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	86	
125-20A 16T-150/1	125	80	44	30	33.3	8	194	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	90	
125-20A 16T-180/1	125	80	44	30	33.3	8	194	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	90	
125-20A 16T-210/1	125	80	44	30	33.3	8	194	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	90	
125-20A 19T-240/1	125	93	36	30	33.3	8	184	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	84	
125-20A 19T-270/1	125	93	36	30	33.3	8	164	65	40	20	10	5	10.5	5	9.5	84	
125-24A 12T- 90/1	125	84	36	30	33.3	8	182	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	86	
125-24A 12T-120/1	125	84	36	30	33.3	8	182	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	86	
125-24A 16T-150/1	125	76	36	30	33.3	8	198	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	92	
125-24A 16T-180/1	125	76	36	30	33.3	8	198	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	92	
125-24A 16T-210/1	125	76	36	30	33.3	8	198	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	92	
125-24A 16T-240/1	125	76	36	30	33.3	8	198	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	92	
125-24A 16T-270/1	125	76	36	30	33.3	8	198	65	40	20	10	3	10.5	3	9.5	92	

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	409	364	295	237	194	154	108
	180	416	415	336	270	218	168	109
2 (180° pro Schritt)	210	490	469	380	306	251	202	148
	240	602	599	486	391	320	256	184
	270	636	612	496	400	330	269	206
	300	841	806	654	528	438	364	289
	120	416	415	379	303	2741	178	97
3 (120° pro Schritt)	150	582	581	540	432	347	263	159
	180	636	636	560	450	368	294	210
	210	857	856	742	598	494	406	314
	240	897	896	746	603	501	417	336
	270	927	918	745	602	502	423	349
	90	258	257	256	228	177	121	44
4 (90° pro Schritt)	120	369	369	367	311	246	178	89
	150	426	425	425	343	279	219	148
	180	402	383	311	250	206	168	128
	210	541	481	391	315	261	217	172
	240	625	552	448	362	300	250	201
	270	658	561	455	368	307	259	213
	315	860	860	729	591	494	420	353
	90	119	119	114	90	71	49	21
5 (72° pro Schritt)	120	218	218	195	157	127	100	68
	150	318	318	277	223	183	147	108
	180	391	391	325	262	216	177	137
	210	396	359	291	235	196	163	132
	240	457	414	336	272	226	188	152
	270	480	420	341	276	230	194	161
	90	406	377	305	245	199	156	106
6 (60° pro Schritt)	120	589	545	442	356	292	236	175
	150	654	566	459	371	308	257	206
	180	885	746	605	490	409	347	290
	210	926	745	605	490	411	351	299
	240	956	739	600	487	409	351	302
	270	979	731	593	481	405	349	303
	90	362	361	314	252	204	158	103
8 (45° pro Schritt)	120	542	530	430	347	286	234	180
	150	652	615	499	403	335	279	224
	180	795	740	601	486	406	344	287
	210	830	739	600	486	407	347	295
	240	856	732	594	481	404	347	298
	270	875	722	586	475	400	344	298

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	326	326	307	247	202	161	115
	120	457	456	413	333	274	222	166
	150	520	520	448	362	301	251	202
	180	693	676	548	444	371	315	264
	210	788	736	598	484	406	347	297
	240	810	727	590	479	402	346	298
	270	826	716	582	472	397	342	297
12 (30° pro Schritt)	90	271	271	271	219	179	143	102
	120	398	398	389	314	259	212	163
	150	488	488	439	355	296	249	205
	180	568	568	511	414	345	291	241
	210	619	619	541	438	367	312	264
	240	639	639	536	434	364	312	268
	270	653	651	529	429	360	310	268
16 (22.5° pro Schritt)	90	193	193	193	178	144	112	74
	120	339	339	338	295	244	203	161
	150	362	362	361	295	246	208	173
	180	496	496	488	396	331	283	240
	210	510	510	480	389	327	280	241
	240	520	520	470	381	321	276	240
	270	527	527	460	373	314	271	237
20 (18° pro Schritt)	90	208	207	207	204	176	136	88
	120	231	231	230	224	185	151	116
	150	246	246	246	231	192	160	129
	180	258	257	257	229	191	162	135
	210	265	265	265	225	189	161	137
	240	408	408	388	314	265	229	200
	270	412	412	378	306	258	223	196
24 (15° pro Schritt)	90	132	132	131	129	112	83	47
	120	143	143	143	141	115	93	68
	150	259	258	258	257	218	183	150
	180	268	268	268	257	215	183	154
	210	275	275	275	252	211	181	155
	240	280	280	279	246	207	178	154
	270	283	283	283	240	202	174	152



zulässige Kräfte auf die Abtriebswelle		
X	Y	Z
+ 20000 N - 5400 N	13600 N	750 Nm