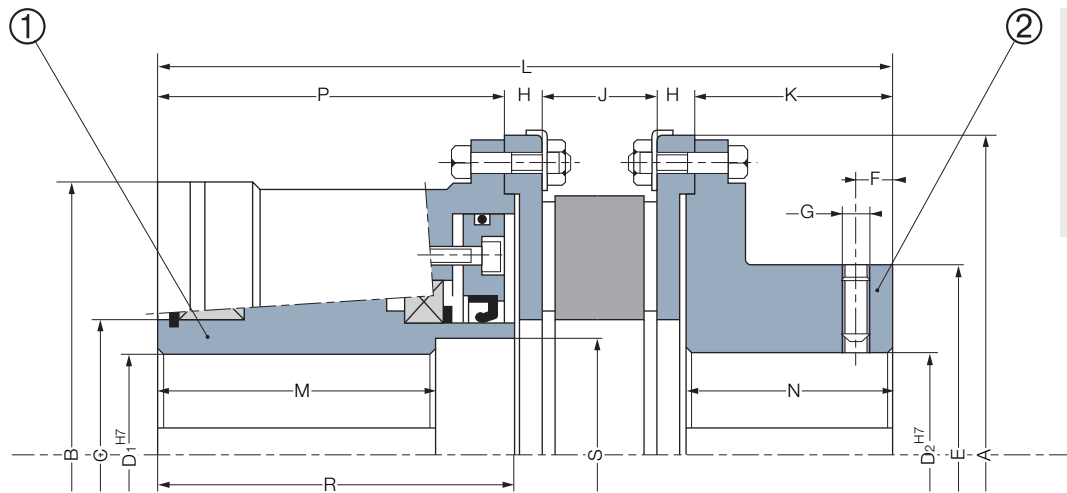


L331 VAR 05

Mechanical Multi Disc Torque Limiter



**Direct Drive
with Elastic
Coupling**

Sizes		50	100	200	400	800	1600	3200	6400	12800	
Rotex Coupling		42	55	55	65	75	90	90	110	160	
	A	140	175	175	190	215	260	260	330	460	
	B	115	125	135	150	180	200	232	295	375	
	C	40	50	60	70	85	100	120	150	180	
	D1* min	18	20	25	30	30	45	50	80	100	
	D1* max	30	36	48	55	65	80	95	120	140	
	D2* min	18	20	25	30	30	45	50	60	80	
	D2* max	42	55	55	65	75	90	90	125	185	
	E	75	98	98	115	135	160	160	200	290	
	F	10	20	20	20	20	30	30	30	40	
	G	M8	M10	M10	M10	M10	M12	M12	M12	M16	
	H	12	16	16	16	19	20	20	26	38	
	J	26	30	30	35	40	45	45	55	75	
	K	50	65	65	75	85,5	99,5	99,5	120	174,5	
	L	164	196	206	236	272	318	343	420	553	
	M	55	55	60	72	85	107	132	167	200	
	N	51	66	66	76	87	101	101	122	177	
	P	64	69	79	94	108,5	133,5	158,5	193	227,5	
	R	65	70	80	95	110	135	160	195	230	
	S	33	41	53	60	71	86	101	126	150	
Inertia		[kgm ²]	0,0005	0,0010	0,0021	0,0034	0,0103	0,0215	0,043	0,140	0,442
Inertia	①	[kgm ²]	0,0178	0,0472	0,0523	0,0837	0,1596	0,3832	0,463	1,521	6,632
Weight	②	[kg]	9,62	16,3	18,1	24,4	36,8	61,4	71,4	142	344

Maintenance Manual

- SM 314

Keyways according to
ISO R773 / BS 4235 / DIN 6885-1 / NF E 22-175, tolerance P9

* Mandatory delivered with finished bores

