



Grote uitlijningsfouten toegelaten **

Lange levensduur

Koppelbereik van 1200 tot 4 860 000 Nm

De machines kunnen eenvoudig ontkoppeld worden

Werkings temperatuur van -20°C tot +100°C

Stijf bij torsie

Waterdicht deksel

** 1°30' per vertanding bij een grootte van 50 tot 280 en 1° bij een grootte van 310 tot 800

Technische gegevens

Grootte	Nominale koppel [Nm]	Maximale toerental zonder dynamische uitbalancering [min ⁻¹]	Maximale toerental met dynamische uitbalancering [min ⁻¹]	Traagheidsmoment J* [kgm ²]	Massa* [kg]	Vethoeveelheid** [kg]
50	1200	5400	14000	0,004	3,7	0,04
68	3000	4000	10500	0,012	7,7	0,08
80	5200	3400	8900	0,030	13,2	0,12
100	9000	2700	7200	0,079	23,5	0,26
115	13700	2400	6300	0,166	36,7	0,38
135	21300	2000	5400	0,368	59	0,6
150	29200	1800	4800	0,649	84	0,8
170	43000	1600	4200	1,141	119	1
190	60700	1500	3800	1,962	164	1,7
215	88200	1300	3300	3,63	243	2,2
230	105000	1200	3100	5,08	300	2,9
250	138000	1100	2900	8,08	406	3,8
280	190000	1000	2700	13,07	616	4

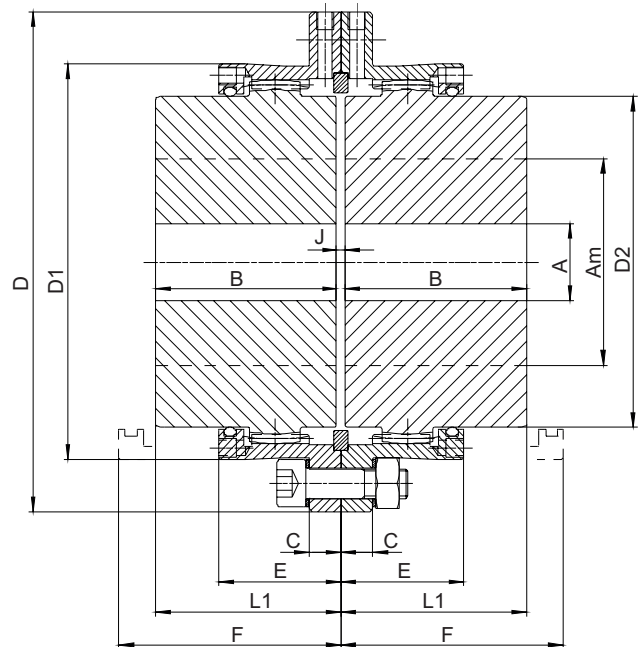
*Volle naven

** per koppeling



Afmetingen

Grootte	Am Spieverbinding	Am Klemming	A	B	C	D	D1	D2	E	J	F	L1
50	50	46	18	43	10	105	83,6	69,4	30,5	3	55	44,5
68	68	63	18	50	10	140	112,6	95	36	3	63	51,5
80	80	75	26	62	11	169	134	112	42	3	75	63,5
100	100	92	35	76	11	200	164	138	52	5	93	78,5
115	115	106	35	90	14	228	188	159	63,5	5	112	92,5
135	135	125	58	105	18	266	219	188	74	6	130	108
150	150	140	70	120	20	298	245	209	82	6	145	123
170	170	160	80	135	20	330	277	238	91	8	163	139
190	190	175	100	150	24	368	309	263	100	8	180	154
215	215	200	108	175	24	410	351	302	110,5	8	205	179
230	230	210	120	190	30	440	374	319	122	8	220	194
250	250	230	140	220	30	473	407	349	135,5	10	253	225
280	280	250	140	310	30	498	432	374	139	10	343	315



Verschillende uitvoeringen



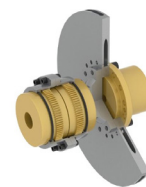
S



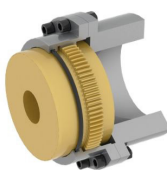
SML



SML2



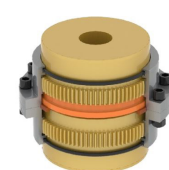
SDF



SP



SE



SV

De opgegeven afmetingen kunnen zonder voorafgaande aankondiging gewijzigd worden

www.vermeire.com

VERMEIRE TRANSMISSIONS SA
Rue de la Filature, 41
B-4800 ENSIVAL (VERVIERS)
T +32 (0)87 32 23 60
F +32 (0)87 31 50 71

VERMEIRE AANDRIJVINGEN NV
Traktaartweg 17
B-9050 GENT
T +32 (0)9 222 57 61
F +32 (0)9 221 72 41

