



Facile à monter et démonter

Existe en version ATEX II 2GD cT5

Très flexible en torsion

Très bonne absorption des vibrations

Inspection visuelle possible en fonctionnement

Données techniques

Taille	Couple Nominal [Nm]	Vitesse de rotation maxi (1) [min ⁻¹]	Moyeu TL®	Vis	Inertie (2) [kgm ²]	Masse (2) [kg]
3	41	7500	1008	1/4 " x 1/2"	0,00073	1
4	62	7500	1008	1/4 " x 1/2"	0,0012	1,3
5	105	7500	1210	3/8 " x 5/8 "	0,0032	2
10	164	7500	1610	3/8 " x 5/8 "	0,0064	2,8
20	260	6600	1610	3/8 " x 5/8 "	0,016	4,2
30	412	5800	2012	7/16 " x 7/8"	0,034	6,4
40	622	5000	2517	1/2 " x 1"	0,08	10,1
50	864	4200	2517	1/2 " x 1"	0,158	14,6
60	1412	3800	3020	5/8" x 1" 1/4	0,266	21,4
70	2490	3600	3535	1/2" x 1" 1/2	0,366	31
80	4460	2000	4040	5/8 " x 1" 3/4	1,054	38
100	9600	1900	4545	3/4" x 2"	2,19	113,8
120	19200	1800	5050	7/8" x 2" 1/4	2,93	185,8
140	38400	1500	7060	1" 1/4 x 3" 1/2	4	294

Remarques :

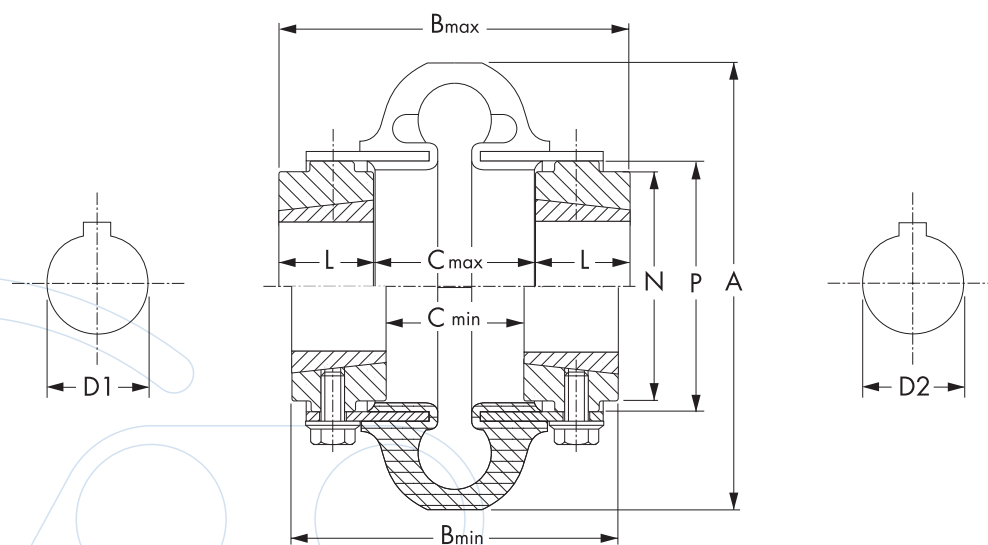
(1) = pour des vitesses supérieures aux valeurs indiquées, merci de nous consulter

(2) = pour alésage maximum



Dimensions

Taille	A [mm]	B min. [mm]	B max. [mm]	C1 [mm]	C2 [mm]	N [mm]	P [mm]	Moyeu TL® Réf.	D1/D2 min. [mm]	D1/D2 max (3) [mm]	L
3	102	87	87	43	43	50	59	1008	13	24	22
4	116	87	87	43	43	57	66	1008	13	24	22
5	137	102	102	52	52	70	80	1210	13	32	25
10	162	102	102	52	52	84	93	1610	13	40	25
20	184	114	114	64	64	102	114	1610	13	40	25
30	210	129	129	56	56	118	138	2012	13	48	32
40	241	150	150	60	60	146	168	2517	13	63	45
50	279	166	166	76	76	152	207	2517	13	63	45
60	318	186	186	84	84	165	222	3020	24	75	51
70	356	238	238	60	60	175	235	3535	31	97	89
80	406	299	299	95	95	204	286	4040	37	109	102
100	533	267	381	38	152	267	359	4545	62	110	114
120	635	304	435	51	181	305	448	5050	75	127	127
140	762	381	483	76	178	381	530	7060	100	177	152



Remarques :

(3) Alésages maximum pour rainure de clavette suivant ISO R773

ATTENTION : ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis

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

www.vermeire.com

