

Accouplements à soufflet métallique TYPE 555 - jusqu'à 900 Nm

Caractéristiques :

- Entraînement par clavettes
- Température ambiante jusqu'à 500°C
- Rigide en torsion
- Jeu réduit

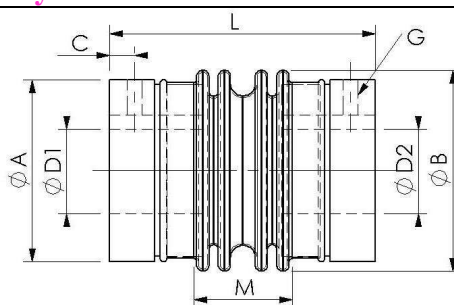
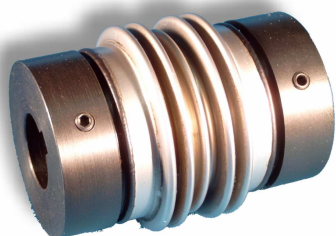
Applications:

- Machines d'emballage
- Entraînement de rouleaux
- Machines à bobiner
- Machines textiles
- Machines à papier
- Machines à imprimer

Principales applications: entraînements à rotation uniforme sans à –coups importants.

Rainure de clavette suivant NFE 22-175.

Type 555 jusqu'à 900 Nm, Moyeux soudés



Taille	M _N (Nm)	Rigidité latéral (N/mm)	Rigidité axial (N/mm)	Moment d'inertie (10 ⁻³ kg m ²)	Poids (kg)	Rigidité torsionnelle (10 ³ Nm/rad)	L	A	G (DIN 916)	D1/D2	B	M	C
56	50	171	102	0,2	0,65	19	81	48	M5	15...28	56	27	8
56.1	74	263	208	0,2	0,65	28	81	48	M5	18...28	56	27	8
56.2	90	314	298	0,21	0,65	35	81	48	M5	20...28	56	27	8
66	115	253	112	0,58	1,2	56	86	59	M6	20...32	66	24	8
66.1	155	367	196	0,6	1,25	84	86	59	M6	20...32	66	24	8
66.2	175	407	218	0,6	1,25	95	86	59	M6	24...32	66	24	8
82	190	249	87	1,45	1,8	94	106	73	M8	24...40	82	40	9
82.1	250	358	125	1,47	1,83	120	106	73	M8	24...40	82	40	9
82.2	310	406	138	1,5	1,88	163	106	73	M8	28...40	82	40	9
101	305	271	128	5,4	4,1	159	125	95	M8	30...50	101	39	9
101.1	440	377	192	5,5	4,15	228	125	95	M8	30...50	101	39	9
101.2	510	435	228	5,5	4,2	311	125	95	M8	35...50	101	39	9
122	500	325	188	12,2	6,4	293	142	113	M10	40...65	122	44	12
122.1	730	411	270	12,4	6,5	424	142	113	M10	40...65	122	44	12
122.2	900	485	315	12,5	6,6	505	142	113	M10	45...65	122	44	12

Pour les applications avec des inversions du sens de rotation, nous préconisons notre accouplement de compensation, sans jeu, avec liaison arbres- moyeux par serrage.

Désalignements :	admissibles	latéral	axial
	au montage	0,8 mm	2mm
	en service	0,2 mm	0,5mm