

ARBRES FLEXIBLES POUR TRANSMISSION DE PUISSANCE

Conçue pour des performances élevées pour un faible coût d'acquisition, la gamme standard d'**arbres flexibles** pour la transmission de puissance couvre la plupart des applications dès le départ. Les **arbres flexibles** sont le moyen le plus simple et le plus économique de transmettre la rotation autour, sous, sur ou à travers des obstructions. Les **arbres flexibles** tiennent compte du désalignement, des vibrations, des chocs de couple et du mouvement des composants d'entraînement et entraînés.

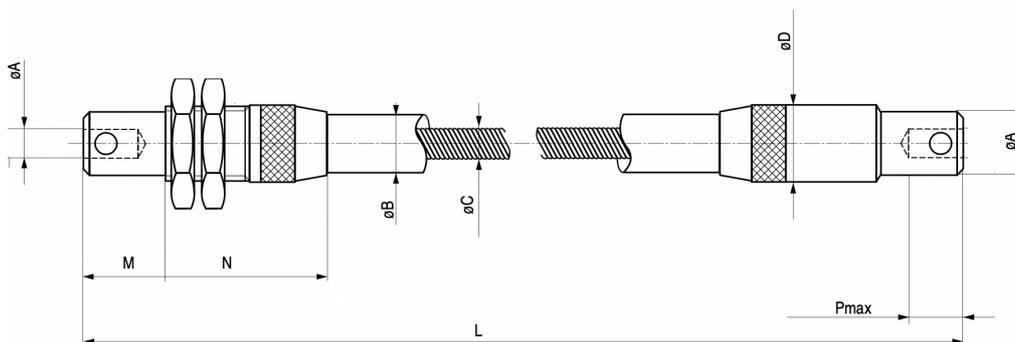


En cas de problème d'espace, des arbres flexibles les arbres flexibles permettent de localiser à distance l'unité motrice (moteur électrique ou prise de force). Cela permet à une source puissante de transmettre la rotation dans un petit espace. Lorsqu'ils sont conçus pour un projet, les **arbres flexibles** réduisent les coûts car ils éliminent les boîtes de vitesses, les chaînes, les poulies et les joints universels.



Les **arbres flexibles** peuvent être adaptés aux équipements existants pour permettre à tous les avantages d'être appliqués aux machines gênantes. Étant donné que les **arbres flexibles** sont des unités fermées, ils sont beaucoup plus sûrs de fonctionner dans des zones ouvertes que les engrenages ou les courroies exposés. Les **arbres flexibles** nécessitent un entretien minimal et **résistent à la poussière et aux contaminants**. Les arbres flexibles peuvent être construits avec des matériaux qui traitent efficacement les environnements humides ou corrosifs. Nous nous spécialisons dans les arbres flexibles conçus et construits sur mesure.

MTS (Coussinets) / MTB (Roulements)



Type	A	B	C	D	E	M	N	P	Ecrou	F/K
MTS/MTB 4	4 & 5	10,5	3,8	15	12,5	10	43	8	M15x1	22
MTS/MTB 5	5 à 8	14	4,75	18	15,5	16	50	12	M18x1	24
MTS/MTB 6	6 à 9	17	6,35	21	18,5	17	59	14	M21x1	27
MTS/MTB 8	8 à 12	17,5	8	22	18,5	23	63	17	M22x1,5	30
MTS/MTB 9	10 à 14	22,5	9,52	28,5	23	25	69	20	M26,5x1,5	35
MTS/MTB 13	15 & 16	25	12,7	29,5	26	31	84	24	M29,5x1,5	36
MTB 16	16 à 20	32	18	44	31	30	109	25	M44x1,5	55
MTB 19	16 à 20	31	19	50	36,5	31	114	25	M50x1,5	60