

LinkFlex®

ARBRES FLEXIBLES COURTS

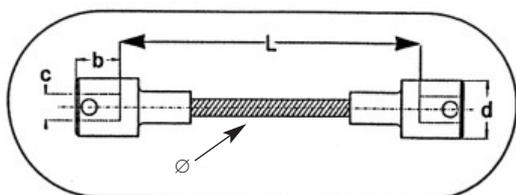
ALKF

Une alternative aux accouplements
et aux transmissions à cardan.



Arbres en acier

Embouts acier



Stock en usine

**Sur demande : embouts spéciaux
en matière différente.**

Réf. ALKFx Øx L	b	c			d	$\alpha^{\circ}\text{max}$	Δkr (mm)	N Max. (tr/mn)	C (Nm)	Réf. ALKFx Øx L	b	c			d	$\alpha^{\circ}\text{max}$	Δkr (mm)	N Max. (tr/mn)	C (Nm)
ALKF 3-33	8	3	4	5	12	2,05	0,35	8.000	0,35	ALKF4-47	8	4	5	6	12	3,75	1,25	8.000	0,45
ALKF 3-43	8	3	4	5	12	4	1,40	8.000	0,22	ALKF4-57	8	4	5	6	12	6,50	3,00	8.000	0,24
ALKF 3-53	8	3	4	5	12	6,10	3,20	8.000	0,12	ALKF4-67	8	4	5	6	12	7,50	5,30	8.000	0,14
ALKF 3-63	8	3	4	5	12	8,15	5,65	8.000	0,08										
ALKF 5-53	10	4	5	6	14	3,25	1,18	6.000	1,36	ALKF 6-71	12	5	6	8	16	4,30	2,25	3.600	1,99
ALKF 5-63	10	4	5	6	14	5	2,60		0,78	ALKF 6-81	12	5	6	8	16	5,70	4,00	3.600	1,45
ALKF 5-73	10	4	5	6	14	6,70	4,50		0,64	ALKF 6-91	12	5	6	8	16	7,16	6,25	3.600	1,00
ALKF 5-83	10	4	5	6	14	8,40	7,30		0,40	ALKF 6-116	12	5	6	8	16	10,50	13,90	3.600	0,43
ALKF 9,5-101	15	6	8	10	23	7,15	6,20	3.600	4,33	ALKF 12,7-112	15	8		10	23	4,75	4,15	3.600	15,82
ALKF 9,5-126	15	6	8	10	23	10,70	13,75		2,71	ALKF 12,7-137	15	8		10	23	7,15	9,25	3.600	11,85
ALKF 9,5-151	15	6	8	10	23	14,30	24,50		1,79	ALKF 12,7-162	15	8		10	23	9,50	16,50	3.600	7,90
ALKF 9,5-176	15	6	8	10	23	17,90	37,80		1,42	ALKF 12,7-187	15	8		10	23	11,90	26,65	3.600	6,35

α = décalage angulaire - ΔKr = décalage radial

APPLICATIONS

- Commande à distance de valves
- Industrie en général (réglage de siège - ouverture de fenêtres et de volets - etc...)
- Industrie médicale (petits outils de chirurgie et de dentiste)
- Marine (commande de pompes et de valves immergées)
- Outillage à main (perceuses - outillage à polir - projecteur de spray, etc...)
- Défense (câbles de tacho...)
- Antennes
- Industries automobiles (contrôle de température - réglage de siège - commandes auxiliaires à partir du moteur principal d'équipement tels que : compresseurs, générateurs...)
- Appareillage "grand public" (débroussailleuses - commandes de lames, etc...)