

> Arbre de synchronisation pour unités en parallèle

Kit de synchronisation pour l'utilisation en parallèle

Lorsqu'un mouvement parallèle de deux unités linéaires s'avère indispensable, le kit de synchronisation est nécessaire. Celui-ci est composé d'un accouplement à lamelles Rollon, de moyeux coniques et d'un arbre creux de transmission en aluminium.

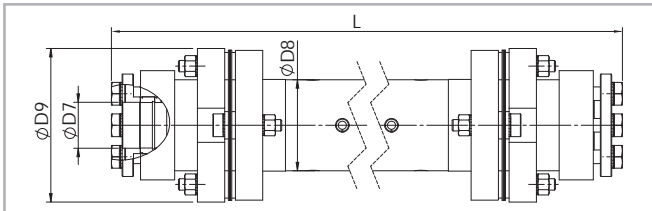


Fig. 12

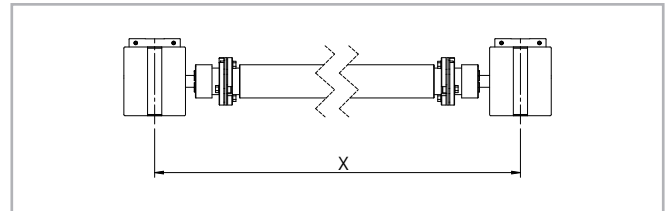


Fig. 13

Unité (mm)

Applicable sur unité	Type d'arbre	D7	D8	D9	Code	Formule de calcul de la longueur
E-SMART 30	AP 12	12	25	45	GK12P...1A	$L = X - 51$ [mm]
E-SMART 50	AP 15	15	40	69,5	GK15P...1A	$L = X - 79$ [mm]
E-SMART 80	AP 20	20	40	69,5	GK20P...1A	$L = X - 97$ [mm]
E-SMART 100	AP 25	25	70	99	GK25P...1A	$L = X - 145$ [mm]

Tab. 31

> Accessoires

Fixation

Les unités linéaires Rollon série SMART peuvent être montées dans toutes les positions grâce à leurs systèmes de translation avec guidage linéaire à billes permettant à l'unité de supporter des charges dans toutes les directions. Pour la fixation des unités linéaires série SMART, il est conseillé d'utiliser l'un des systèmes indiqués ci-dessous:

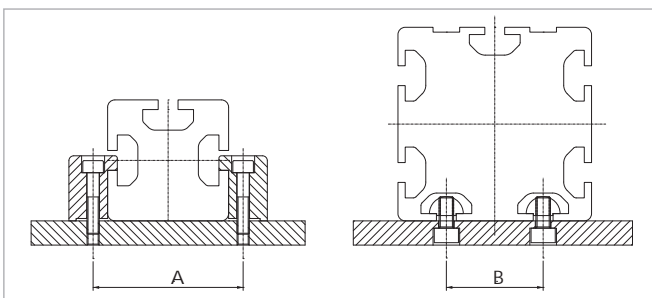


Fig. 14

Unité mm

Applicable sur l'unité	A	B
E-SMART 30	42	-
E-SMART 50	62	-
E-SMART 80	92	40
E-SMART 100	120	50

Tab. 32