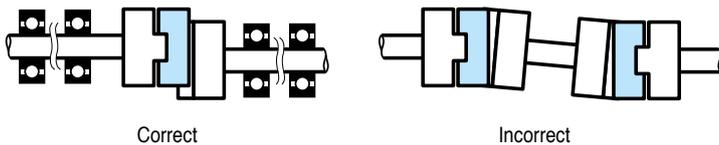
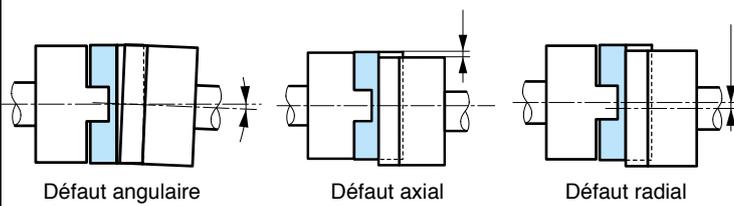


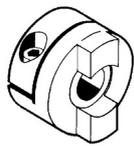
ACCOUPLLEMENTS "OLDHAM"

AVEC DISQUE ALLÉGÉ POUR CORRECTION IDÉALE DU DÉCALAGE RADIAL

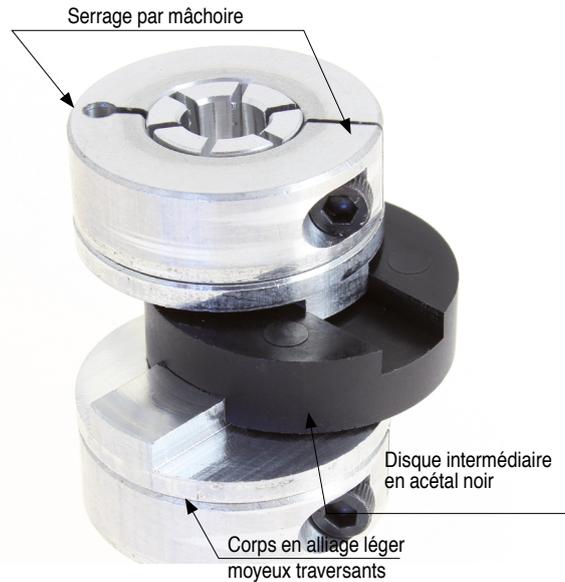


en Stock

Les dimensions tramées



Type à serrage par mâchoires



DÉSIGNATION		DIMENSIONS								ØB alésage max.	* Moment d'inertie	* Masse g	Facteurs de correction selon température de 0 à 60° C : facteur : 1 de 60° à 85° C : facteur : 1,5 Moment d'inertie en kgm ² x 10 ⁻⁸													
OLD	N°	Alésages +					Ø D	L	L1					L2												
type à serrage par mâchoires	19	4	5	6	8	19,1	26	9,4	7,2	8	59	13		<table border="1"> <tr> <th>Désignation</th> <th>OLD</th> <th>N°</th> <th>alésages</th> </tr> <tr> <td colspan="4">Ex.: OLD 19 5 6</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Les deux alésages pouvant être fournis à des dimensions différentes</td> </tr> </table>	Désignation	OLD	N°	alésages	Ex.: OLD 19 5 6				Les deux alésages pouvant être fournis à des dimensions différentes			
	Désignation	OLD	N°	alésages																						
	Ex.: OLD 19 5 6																									
	Les deux alésages pouvant être fournis à des dimensions différentes																									
	25	6	8	10	12	25,4	32,4	11,6	9,2	12	252	31														
	33	8	10	12	14	33,3	48	15	18	14	1133	74														
41	10	12	14	16	41,3	50,8	17,8	15,3	16	3177	142															
50	16	19	20	24	50	59,6	20,6	18,4	25	7550	208															
57	20	24	25	30	57,1	78	28,4	21,2	30	12410	361															

L1: Emmanchement maximal des arbres avec le disque standard
L2: Distance minimale entre les arbres avec le disque standard

* : Valeurs applicables aux accouplements complets avec alésage maximum.
+ : Tolérance = +^{0,03} / -₀

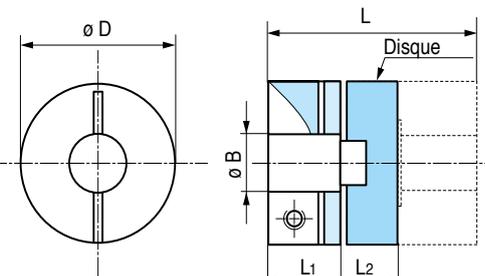
Couples et décalages maximums

N°	Couple de rupture statique Nm	Couple max. Nm	Décalages max. *			Vitesse maximale recommandée tr/mn
			Angulaire	Radial mm	Axial mm	
19	10	1,6	1°	2	0,2	3000
25	13	3,4	1°	2,8	0,2	3000
33	53	9	1°	3,6	0,25	3000
41	57	18	1°	4,5	0,25	3000
50	95	26	1°	5,5	0,3	3000
57	150	45	1°	6,3	0,3	3000

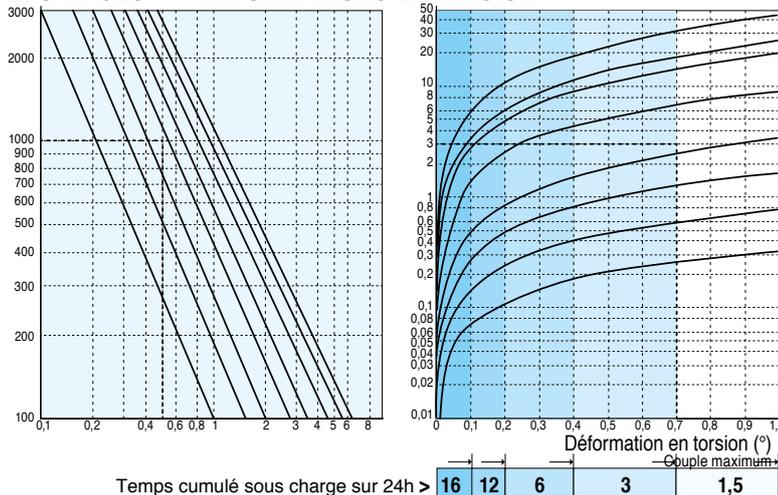
* Valeurs maximales non simultanément cumulables
Les accouplements peuvent résister à un minimum de 106 cycles d'inversion du couple à ces valeurs.

Un accouplement OLDHAM complet comprend :

- 2 demis moyeux (M.OLD) éventuellement avec des alésages différents.
- 1 disque intermédiaire en acétal (DAN) suivi du N° correspondant ou en Nylon (DAN N° N)



DÉCALAGES DÉFORMATIONS EN TENSION



Méthode

- 1^{er} choix : selon le décalage radial
 - 2^{ème} choix : selon les heures d'utilisation et la déformation en tension
- Choisir toujours la plus grande taille.

Exemple : Cm : 2 Nm
N = 1000 tr/mn
Δr = 0,5 mm
θ = 65° C
util. = 3h
----> OLD 33