Accouplements/Moteurs

Accouplements Moteurs

Nom du produit	-Type à serrage à disque, avec positionnement de grande précision-	–Type à serrage à disque, à rigidité élevée–	–Type à serrage à disque, à couple élevé–
Page	785	785	786

–Type à serrage à disque–	–Type à serrage à disque–	-Type à disque de rigidité élevée Type à serrage sans clé des deux côtés-	-Type à disque de rigidité élevée Orifice de logement de clavette des deux côtés-
787	787	788, 790, 792	788, 789, 791

-Type à disque de rigidité élevée Un côté à serrage sans clé/Un côté à logement de clavette-	-Disque de rigidité élevée/Serrage des deux côtés-	-Disque de rigidité élevée/Un côté à serrage/Un c. à logement de clavette-	-Disque de rigidité élevée Un côté à serrage sans clé/Un c. à serrage-
788, 790, 792	789, 791	789, 791	790

–Type à vis de serrage, à couple standard–	–Type à serrage à disque, à couple standard–	–Type à vis de serrage à disque, à couple élevé–	–Type à serrage à disque, à couple élevé–
793	794	795	796

–Type à vis de serrage Oldham–	–Type à vis de serrage Oldham, à rigidité élevée–	–Type à serrage Oldham–	Entretoises (pour MCO_ · MCOC_)–	–Type à serrage Oldham, à rigidité élevée–
797	798	799	797	800

–Type à vis de serrage Oldham, grand diamètre d'orifice d'arbre–	–Type à serrage Oldham, grand diamètre d'orifice d'arbre–	Entretoises (pour MFJ_ · MFJC_)	–Type à vis de serrage Oldham, à rigidité élevée pour grand diamètre–
801	801	801	802

-Serrage Oldham de rigidité élevée pour grand Ø–	–Serrage Oldham extra court–	–Type bleu à vis de serrage Oldham–	–Type bleu à serrage Oldham–	–Type vert court à serrage Oldham–	Entretoises (Pour CPO, CPOC, CPOCG)
802	803	804	804	804	803

Accouplements N	–Type à vis de serrage à mâchoire–	–Type à serrage à mâchoire–	–Type à vis de serrage à mâchoire–	–Type à serrage à mâchoire–
805	806	806	807	808

–Type à vis de serrage à manchon–	–Type à vis de serrage à raccord à mâchoire–	–Type à serrage, fendu, à vis de serrage, Extra Super Duralumin–	–Type fendu à vis de serrage–	–Type fendu court à vis de serrage–
809	809	810	811	811

–Type à serrage fendu–	–Type court à serrage fendu–	–Type rigide à vis de serrage–	–Type rigide à serrage–	–Type rigide fendu–	–Type long à serrage rigide–
812	812	813	813	814	814

Nouveau

–Type à vis de serrage à soufflets/Type à serrage–	–Type en résine/Type court en résine–	Joints universels–Type à goujon–	Joints universels–Type taraudé, logement de clavette–
815	816	817	818

-Moteurs à induction, moteurs réversibles, têtes d'engrenages	-Moteurs d'unités de commande de vitesse, têtes d'engrenages	-Moteurs avec frein électromagnétique, têtes d'engrenagess	Supports de moteurs à engrenage compacts
821	823	827	830

■Accouplements à serrage sans clé, à disque, à rigidité élevée (P.788~792)

•Caractéristiques

· L'usinage d'arbres pour les logements de clavette par ex. n'est pas requis.
· L'absence d'usinage des arbres permet de conserver leur solidité.
· Positionnement facile.
· Absence de jeu.

•Installation

(1) Essuyer la surface de l'arbre et appliquer de l'huile ou de la graisse.
(Ne pas utiliser d'huile ou de graisse contenant un agent d'élimination de molybdène.)
(2) Appliquer également l'huile et la graisse sur les surfaces de contact des diamètres internes des accouplements.
Appliquer l'huile et la graisse sur le filetage et le siège du boulon de verrouillage.
(3) Insérer l'accouplement sur l'arbre.
(Ne pas serrer la bride à serrage sans clé sur le boulon avant d'insérer l'arbre.)
(4) Après leur positionnement, serrer les boulons de verrouillage à l'aide d'une clé dynamométrique en procédant en diagonale, d'abord légèrement (env. 1/4 du couple de serrage prédéterminé).
(5) Serrer ensuite les boulons à un couple supérieur (environ 1/2 du couple spécifié).
(6) Serrer au couple de serrage prédéfini.
(7) Pour finir, serrer les boulons de verrouillage de manière circulaire.

•Attention

· Serrer le boulon de verrouillage uniquement après avoir inséré l'accouplement sur l'arbre.
(La douille risque se déformer si le boulon est serré avant l'insertion de l'arbre.)
· Utiliser une clé dynamométrique pour serrer le boulon de verrouillage.
· Ne pas utiliser de boulons autres que ceux fournis avec le boulon de verrouillage.

•Dépose

· S'assurer que le système est bien à l'arrêt complet.
· Desserrer les boulons de verrouillage de manière circulaire.
· Insérer un boulon dans un trou taraudé destiné à la dépose et le serrer de manière régulière.
· Répéter la procédure « Installation » pour la repose.