

ROTULES ET EMBOUTS A ROTULE - SELECTION

AVEC ENTRETIEN (graissage nécessaire)		SANS ENTRETIEN			
Acier / acier	Acier / bronze	Chromage dur / PTFE	Acier / PTFE	Polymère	Acier inoxydable

■ ROTULES

C1-10 Rotules pour des conditions de fonctionnement irrégulières avec fortes charges par à-coups et chocs. Exemple : engins de chantiers, vérins hydrauliques à alimentation différentielle, commande de stabilisateur et engins de transport spéciaux.		C1-11 (composite PTFE) Rotules pour des sollicitations constantes, sans chocs, charge unidirectionnelle, mouvements lents. Applications typiques : vérins hydrauliques, engins de levage, tables élévatrices, etc. C1-112 (tissu PTFE) Même applications que le modèle C1-11. Néanmoins, meilleure résistance à l'usure. Utilisées dans : flèches de grues, constructions métalliques, écluses etc.			C1-15 Conditions d'emploi générales, charges statiques intermittentes et unilatérales, faibles oscillations dans des conditions techniques de lubrification très difficiles.
---	--	--	--	--	--

■ EMBOUTS A ROTULE

Femelle C1-30 et mâle C1-31 Fonctionnement irrégulier sous charges alternées, grand angle d'oscillation, charges d'intensité variable et chocs. Taraudages longs facilitant le réglage. Peu encombrant.	Femelle C1-40 et mâle C1-41 Embouts pour applications universelles, charge alternée (charge unidirectionnelle sous réserves), mouvements de rotation lents avec moyens et grands angles d'oscillation. Appropriés pour accouplements mécaniques et chaîne cinématiques. Le design et la finition soignée permettent l'implantation des embouts dans les applications où ces qualités sont requises.	Femelle C1-32 et mâle C1-33 Embouts à rotule pour sollicitations constantes, charge unidirectionnelle mouvements lents sous petites oscillations. Taraudage long facilitant le réglage. Peu encombrant.	Femelle C1-42 et mâle C1-43 Variante des modèles C1-40 et C1-41. Sans entretien. Pour sollicitations constantes, charge unidirectionnelle (alternée sous réserves). Mouvements lents avec angles d'oscillation faibles et moyens.	Femelle C0-11 et mâle C0-12 Les embouts à rotule peuvent être montés à sec. Grande résistance à l'usure et excellent coefficient de frottement. Dans un environnement humide, les embouts résistent à la corrosion, aux acides faibles et aux lessives. La rotule est fabriquée en matière composite résistant aux chocs et aux fortes charges alternées.	Femelle C1-46 et mâle C1-47 Conditions d'emploi générales, charges statiques intermittentes et unilatérales, faibles oscillations dans des conditions techniques de lubrification très difficiles.
---	---	---	---	---	--