

# Poussoirs de cames en uréthane

Rainure

Caractéristiques : l'uréthane est cuit sur les bagues externes des poussoirs de cames.

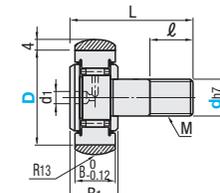


**RoHS10**

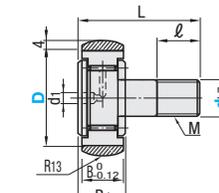
Type		Matériau		Accessoire	
Avec joint	Sans joint	Uréthane	Poussoirs de cames		
CFFRRZ	CFFRR	Shore A90	EN 1.3505 équiv.	1 écrou hexagonal (EN 1.1191 équiv. Acier au carbone, oxydé noir)	
CFFRRZS	CFFRRS		EN 1.4125 équiv.	Écrou hexagonal x1 (EN 1.4301 équiv.)	

Température de fonctionnement : 80°C ou moins  
Un orifice de graissage est prévu uniquement sur la tête.

(avec joint)



(sans joint)



Référence pièce		D Sélectionnable	MxPas	B	B <sub>1</sub>	L	d <sub>1</sub>	ℓ	Charge max. admissible (N)	Vitesse de rotation admissible (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire				
Type	Tolérance dh7											CFFRRZ	CFFRRZS	CFFRR	CFFRRS	
(avec joint)	5	0 -0.012	13	5x0.8	9	10	23	3.1	7.5	68	1500	13				
CFFRRZ	6												16	6x1.0	11	12
CFFRRZS	8	0 -0.015	19	8x1.25	12	13	32	4	11	96	1180	33				
(sans joint)	10												22	10x1.25	12	13
CFFRR																
CFFRRS																

Les normes de d12, 16 ont été modifiées pour les produits à tête à six pans creux et filetage. Pour connaître la nouvelle référence, voir P.1052.

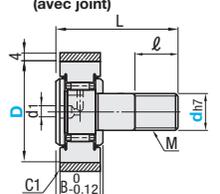


**RoHS10**

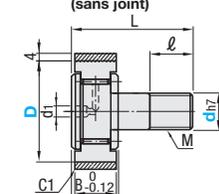
Type		Matériau		Accessoire	
Avec joint	Sans joint	Uréthane	Poussoirs de cames		
CFFRUZ	CFFRU	Shore A90	EN 1.3505 équiv.	1 écrou hexagonal (EN 1.1191 équiv. Acier au carbone, oxydé noir)	
CFFRUZS	-		EN 1.4125 équiv.	Écrou hexagonal x1 (EN 1.4301 équiv.)	

Température de fonctionnement : 80°C ou moins  
Un orifice de graissage est prévu uniquement sur la tête.

(avec joint)



(sans joint)



Référence pièce		D Sélectionnable	MxPas	B	B <sub>1</sub>	L	d <sub>1</sub>	ℓ	Charge admissible max. (N)	Vitesse de rotation admissible (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire			
Type	Tolérance dh7											CFFRUZ	CFFRUZS	CFFRU	
(avec joint)	5	0 -0.012	13	5x0.8	9	10	23	3.1	7.5	68	1500	13			
CFFRUZ	6												16	6x1.0	11
CFFRUZS	8	0 -0.015	19	8x1.25	12	13	32	4	11	96	1180	33			
(sans joint)	10												22	10x1.25	12
CFFRU															

Les normes de d12, 16 ont été modifiées pour les produits à tête à six pans creux et filetage. Pour connaître la nouvelle référence, voir P.1052.

Ordering Example  
Référence pièce - D  
CFFRUZ10 - 22

[Propriétés des matériaux]		
Élément	Uréthane	MC Nylon
Charge admissible	△	○
Résistance à l'abrasion	○	△
Résistance mécanique	○	△
Résistance à la chaleur	×	△
Résistance chimique	×	○

Pour le Nylon MC, voir P.1049.

# Poussoirs de cames en uréthane

Avec six pans creux

Caractéristiques : l'uréthane est cuit sur les bagues externes des poussoirs de cames.

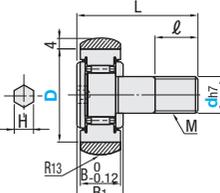


**RoHS10**

Type				Matériau		Accessoire	
Tête à six pans creux (d5 - 10)		Tête à six pans creux et filetage (d12 - 16)		Uréthane	Poussoirs de cames		
Avec joint	Sans joint	Avec joint	Sans joint	Shore A90	EN 1.3505 équiv.	Écrou hexagonal (EN 1.1191 équiv. Acier au carbone, oxydé noir)	
CFFRRA	CFFRRU	CFFRAH	CFFRTH		EN 1.4125 équiv.	Écrou hexagonal x1 (EN 1.4301 équiv.)	
CFFRRAS	-	CFFRSH	CFFRTSH	Shore A50	EN 1.3505 équiv.	Écrou hexagonal (EN 1.1191 équiv. Acier au carbone, oxydé noir)	
-	-	-	-				

Température de fonctionnement : 80°C ou moins  
Pour les tailles d10 et inférieures, aucun orifice de remplissage de graisse n'est prévu.

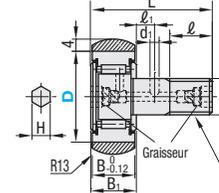
■ Tête à six pans creux (d5 - 10) (avec joint)



(sans joint)



■ Tête à six pans creux et filetage (d12 - 16) (avec joint)



(sans joint)



Référence pièce		D Sélectionnable	MxPas	B	B <sub>1</sub>	L	d <sub>1</sub>	ℓ	ℓ <sub>1</sub>	H	Charge admissible (N)	Masse de rotation admissible (tr/min)		Masse (g)	Prix unitaire						
Type	Tolérance dh7											Shore A90	Shore A50		CFFRRA	CFFRRAS	CFFRRU	CFFRAH	CFFRSH	CFFRTH	CFFRTSH
(avec joint)	5	0 -0.012	13	5x0.8	9	10	23	7.5			3	68	1500	250	13						
CFFRRA	6															16	6x1.0	11	12	28	9
CFFRRAS	8	0 -0.015	19	8x1.25	12	13	32	11			4	96	1180	190	33						
(sans joint)	10															22	10x1.25	12	13	36	13
CFFRRU																					
(avec joint)	12	0 -0.018	30	12x1.5	14	15	40	3	14	6	6	147	830	140	103						
CFFRAH	16															32	16x1.5	18	19.5	52	18
CFFRSH																					
CFFRTH																					
CFFRTSH																					

Les normes de d12, 16 ont été modifiées pour les produits à tête à six pans creux et filetage.

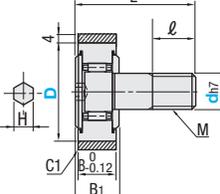


**RoHS10**

Type				Matériau		Accessoire	
Tête à six pans creux (d5 - 10)		Tête à six pans creux et filetage (d12 - 16)		Uréthane	Poussoirs de cames		
Avec joint	Sans joint	Avec joint	Sans joint	Shore A90	EN 1.3505 équiv.	Écrou hexagonal (EN 1.1191 équiv. Acier au carbone, oxydé noir)	
CFFRUUA	CFFRUU	CFFUAH	CFFUTH		EN 1.4125 équiv.	Écrou hexagonal x1 (EN 1.4301 équiv.)	
CFFRUUAS	-	CFFUSH	-	Shore A50	EN 1.3505 équiv.	Écrou hexagonal (EN 1.1191 équiv. Acier au carbone, oxydé noir)	
CFFRUAG	-	CFFUGH	-				
-	-	-	-				

Température de fonctionnement : 80°C ou moins  
Pour les tailles d10 et inférieures, aucun orifice de remplissage de graisse n'est prévu.

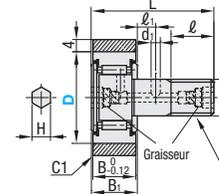
■ Tête à six pans creux (d5 - 10) (avec joint)



(sans joint)



■ Tête à six pans creux et filetage (d12 - 16) (avec joint)



(sans joint)



Référence pièce		D Sélectionnable	MxPas	B	B <sub>1</sub>	L	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	ℓ	ℓ <sub>1</sub>	H	Charge admissible (N)	Masse de rotation admissible (tr/min)		Masse (g)	Prix unitaire						
Type	Tolérance dh7												Shore A90	Shore A50		CFFRUUA	CFFRUUAS	CFFRUAG	CFFRUU	CFFUAH	CFFUSH	CFFUGH
(avec joint)	5	0 -0.012	13	5x0.8	9	10	23		7.5			3	68	1500	250	13						
CFFRUUA	6																16	6x1.0	11	12	28	9
CFFRUUAS	8	0 -0.015	19	8x1.25	12	13	32		11			4	96	1180	190	33						
CFFRUAG	10																22	10x1.25	12	13	36	13
CFFRUU																						
(avec joint)	12	0 -0.018	30	12x1.5	14	15	40	6	14	6	6	147	830	140	103							
CFFUAH	16															32	16x1.5	18	19.5	52	18	8
CFFUSH																						
CFFUGH																						
CFFUTH																						

Les normes de d12, 16 ont été modifiées pour les produits à tête à six pans creux et filetage.

Tableau de substitution des références pour les modifications de la norme des poussoirs de cames (d12, 16)

Type	Ancienne référence (d12, 16)		Nouvelle référence (d12, 16)
	Ancienne norme	Ancien six pans creux	Tête à six pans creux et filetage
Uréthane	CFFRRZ	CFFRRA	CFFRAH
	CFFRRZS	CFFRRAS	CFFRSH
	CFFRR	CFFRRU	CFFRTH
	CFFRRS	-	CFFRTSH
	CFFRUZ	CFFRUUA	CFFUAH
	CFFRUZS	CFFRUUAS	CFFUSH
	-	CFFRUAG	CFFUGH
	-	CFFRUU	CFFUTH
	CFFRU	-	-
	-	-	-

Ordering Example  
Référence pièce - D  
CFFRAH12 - 30