

<p><u>TITRE :</u></p> <p style="text-align: center; color: blue; font-size: 1.2em;">Désignation des roulements</p>	<p>Cours N° : M20</p> <p>Ind.: A</p> <p>Du : 15/09/07</p> <p>Page : 1/2</p>
---	---

Documents de références :

Aucuns

Définitions :

Aucunes

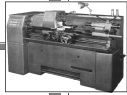


Modifications :

Ind.:	Date :	Nature de la modification :
A	15/09/07	Création
B		
C		
D		
E		
F		

Rédacteur : DESSOMMES C.
Date : 15/09/07
Visa :

Nom élève :
Prénom élève :

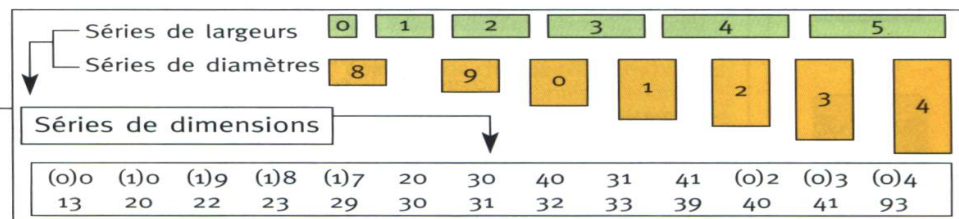
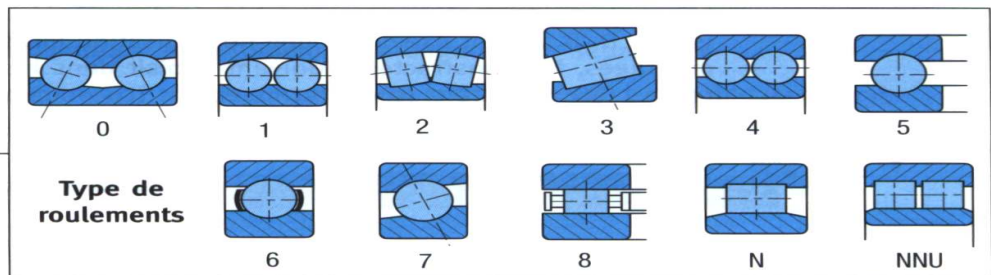


RESSOURCES MEI

TITRE :

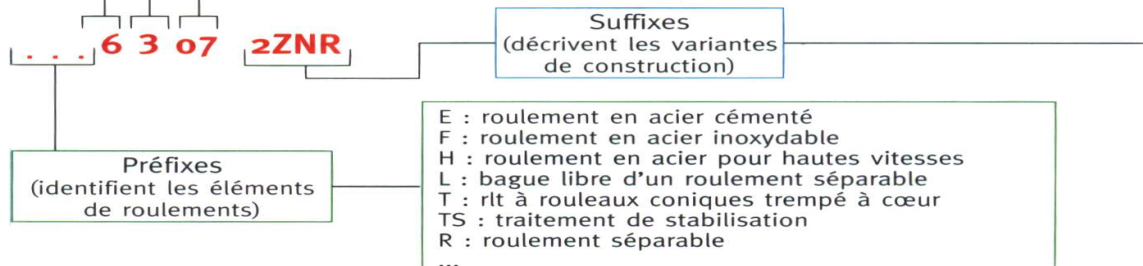
Désignation des roulements

Désignation des roulements



Symbole d'alésage

Symbole alésage (mm)	/o6	/1,5	/2,5	1	9	00	01	02	03	/22
symbole alésage (mm)	0,6	1,5	2,5	1	9	10	12	15	17	22
symbole alésage (mm)	/28	/32	04	05	06	...	88	92	...	(d/5)
	28	32	20	25	30	...	440	460	...	d



EXEMPLES DE SUFFIXES

(peuvent varier d'un fabricant à l'autre)

N : rainure pour segment d'arrêt	K : alésage conique (1:12)	P4 : classe ISO de tolérance 4 (ABEC 7)
NR : rainure + segment d'arrêt	K30 : alésage conique (1:30)	P5 : classe ISO de tolérance 5 (ABEC 5)
Z : 1 flasque métal Z d'un côté	J : cage emboutie en tôle d'acier	P6 : classe ISO de tolérance 6 (ABEC 3)
2Z : 2 flasques ou déflecteurs Z	L : cage massive en alliage léger	Q : classes pour vibrations
S : 1 flasque plastique d'un côté	M : cage massive en laiton	W : lubrification périodique
L : 1 joint à lèvres d'un côté	P : cage moulée en polyamide 6.6	D : trous de lubrification
RS : 1 joint d'un côté	V : sans cage	D1 : trou et rainure de lubrification
2RS : 2 joints en caoutchouc	HT : graisse hautes températures (-20 à 130 °C)	C1 : jeu radial inférieur à C2
RZ : joint avec armature d'un côté	LT : graisse basses températures (-50 à 80 °C)	C2 : jeu plus petit que normal
2RZ : 2 joints avec armatures		C3 : jeu plus grand que normal
		A : modification interne

