

# Galets suiveurs

En 2 pièces, pleins

**A 2 pièces**

Graisse	Sans joint		Avec joint		Matériau
	A couronne	Plat	A couronne	Plat	
Général	NASTR	NASTF	NASTZ	NASTFZ	EN 1.3505 équiv.
Faible production de poussières	-	NASTFS	NASTZS	NASTFZS	EN 1.4125 équiv.

Température de fonctionnement : 80°C ou moins

**Sans joint**

**Avec joint**

Ⓜ RoHS 10

Ⓜ La bague externe, la bague interne et le dispositif de retenue sont séparés. Voir la figure de la page de présentation **P1042**.

**Sans joint**

Référence pièce	Type	d	D	dr	B	B1	r	r1	Capacité de charge dynamique de base C (kN)		Capacité de charge statique de base Co (kN)		Capacité de charge de la glissière (kN)		Vitesse de rotation max. (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire		
									NASTR	NASTF	NASTZ	NASTFZ	NASTFS	NASTFZS			NASTZS	NASTFZS	NASTZS
(A couronne) (plat)	6	19	10	9.8	10	0.5	4.12	4.55	1.37	3.53	20000	17.8	-	-	-	-	-	-	-
	8	24	12	11.8	12	0.5	5.68	5.89	1.86	4.02	17000	28	-	-	-	-	-	-	
	10	30	14	13.8	14	0.5	9.70	9.67	2.45	5.59	15000	50	-	-	-	-	-	-	
	12	32	16	15.8	16	0.5	10.4	10.9	2.74	5.98	13000	58	-	-	-	-	-	-	
	15	35	20	17.8	20	0.5	12.3	14.3	3.14	-	10000	62	-	-	-	-	-	-	
	17	40	22	19.8	22	0.5	17.4	20.9	3.72	-	9500	110	-	-	-	-	-	-	
	20	47	25	21.8	25	0.5	19.2	24.5	4.61	-	8500	155	-	-	-	-	-	-	

kgf=Nx0.101972

**Avec joint**

Ⓜ Appliquer abondamment de la graisse avant utilisation.

Référence pièce	Type	d	D	a	B	B1	e	f	Capacité de charge dynamique de base C (kN)		Capacité de charge statique de base Co (kN)		Capacité de charge de la glissière (kN)		Vitesse de rotation max. (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire				
									NASTZ	NASTZS	NASTFZ	NASTFZS	NASTZS	NASTFZS			NASTZS	NASTFZS	NASTZS	NASTFZS	NASTZS
(A couronne) (plat)	6	19	14	13.8	14	2.5	0.8	4.12	4.55	1.37	3.53	8000	24.5	-	-	-	-	-	-		
	8	24	17.5	15.8	16	2.5	0.8	5.68	5.89	1.86	4.51	6800	39	-	-	-	-	-			
	10	30	23.5	17.8	19	2.5	0.8	9.70	9.67	2.45	6.86	6000	65	-	-	-	-	-			
	12	32	25.5	19.8	20	2.5	0.8	10.4	10.9	2.74	7.35	5200	75	-	-	-	-	-			
	15	35	29.0	21.8	22	2.5	0.8	12.3	14.3	3.14	8.04	4000	83	-	-	-	-	-			
	17	40	32.5	23.8	24	2.5	0.8	17.4	20.9	3.72	11.8	3800	135	-	-	-	-	-			
	20	47	38.0	25.8	25	2.5	0.8	19.2	24.5	4.61	13.8	3400	195	-	-	-	-	-			

kgf=Nx0.101972

**Plein**

Graisse	Sans joint		Avec joint		Matériau
	A couronne	Pour charge lourde à couronne	A couronne	Pour charge lourde à couronne	
Général	NARTR	NARTV	NARTU	NARTV	EN 1.3505 équiv.
Faible production de poussières	NARTS	-	NARTUS	NARTVS	EN 1.4125 équiv.

Température de fonctionnement : 80°C ou moins

**Sans joint**

**Avec joint**

Ⓜ RoHS 10

**Sans joint**

Référence pièce	Type	d	D	a	B	B1	r	Capacité de charge dynamique de base C (kN)		Capacité de charge statique de base Co (kN)		Capacité de charge de la glissière (kN)		Vitesse de rotation max. (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire		
								NARTR	NARTV	NARTU	NARTV	NARTUS	NARTVS			NARTU	NARTV	NARTU
(A couronne) (pour charge lourde à couronne)	6	16	12	11	12	0.5	2.84	6.46	2.65	7.81	1.08	25000	10500	15	-	-	-	
	8	19	14	13	14	0.5	3.33	7.58	3.35	10.2	1.37	20000	8700	21	-	-	-	
	10	24	17.5	15	15	0.5	5.68	11.7	5.89	15.6	1.86	17000	7000	42	-	-	-	
	12	30	23.5	17	17	0.5	7.94	15.8	7.59	18.5	2.45	15000	5700	66	-	-	-	
	15	32	25.5	18	18	0.5	8.53	17.0	8.44	21.0	2.74	13000	5200	73	-	-	-	

kgf=Nx0.101972

**Avec joint**

Référence pièce	Type	d	D	a	B	B1	r	Capacité de charge dynamique de base C (kN)		Capacité de charge statique de base Co (kN)		Capacité de charge de la glissière (kN)		Vitesse de rotation max. (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire				
								NARTU	NARTV	NARTU	NARTV	NARTU	NARTV			NARTU	NARTV	NARTU	NARTV	NARTU
(A couronne) (pour charge lourde à couronne)	5	16	12	11	12	0.5	2.84	6.46	2.65	7.81	1.08	10000	4200	14.5	15.1	-	-	-	-	
	6	19	14	13	14	0.5	3.33	7.58	3.35	10.2	1.37	8000	3480	20.5	21.5	-	-	-	-	
	8	24	17.5	15	15	0.5	5.68	11.7	5.89	15.6	1.86	6800	2800	41.5	42.5	-	-	-	-	
	10	30	23.5	17	17	0.5	7.94	15.8	7.59	18.5	2.45	6000	2280	64.5	66.5	-	-	-	-	
	12	32	25.5	18	18	0.5	8.53	17.0	8.44	21.0	2.74	5200	2080	71	73	-	-	-	-	
	15	35	29.0	18	19	0.5	13.7	25.3	16.4	36.9	3.14	4000	1720	102	106	-	-	-	-	
	17	40	32.5	20	21	0.5	17.4	32.0	19.3	46.6	3.72	3800	1560	149	155	-	-	-	-	
20	47	38.0	24	25	0.5	22.9	41.7	30.6	67.7	4.61	3200	1360	250	255	-	-	-	-		

kgf=Nx0.101972

Ordering Example Référence pièce NASTR8

# Galets suiveurs en uréthane / Axes de galet suiveur

**Uréthane Galets suiveurs**

**A 2 pièces, R** (sans joint) NAUTRR (avec joint) NAUTR

**A 2 pièces, plat** (sans joint) NAUTFR (avec joint) NAUTF

**Plein, plat** (sans joint) NAUGFR (avec joint) NAUGF

Ⓜ RoHS 10

Ⓜ Température de fonctionnement : 80°C ou moins

Ⓜ L'uréthane est cuit sur les bagues externes des poussières de cam.

Ⓜ Matériau, corps principal : EN 1.3505 équiv. Uréthane Shore A90 (noir)

**En 2 pièces, sans joint (commun à R et méplat)**

Référence pièce	Type	d	D	dr	B	B1	r	Charge admissible (N)	Max. Vitesse de rotation (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire
NAUTRR	6	19	10	9.8	10	0.5	96	4900	22.3	-	NAUTRR
	8	24	12	11.8	12	0.5	115	4150	33.5	-	NAUTRR
	10	30	14	14.7	14	0.5	147	3475	58	-	NAUTRR
	12	32	16	15.1	16	0.5	151	3300	66	-	NAUTRR

**En 2 pièces, avec joint (commun à R et méplat)**

Référence pièce	Type	d	D	a	B	B1	e	f	Charge admissible (N)	Max. Vitesse de rotation (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire
NAUTR	6	19	14	13.8	14	2.5	0.8	96	1360	29	-	NAUTR
	8	24	17.5	15.8	16	2.5	0.8	115	1660	44.5	-	NAUTR
	10	30	23.5	17.8	19	2.5	0.8	147	1390	73	-	NAUTR
	12	32	25.5	19.8	20	2.5	0.8	151	1320	83	-	NAUTR

kgf=Nx0.101972

**Plein, plat**

Référence pièce	Type	d	D	a	B	B1	r	Charge admissible (N)	Max. Vitesse de rotation (tr/min)	Masse (g)	Prix unitaire
NAUGFR	5	16	12	11	12	0.5	100	6525	19.5	-	NAUGFR
	6	19	14	13	14	0.5	125	5220	26.5	-	NAUGFR
	8	24	17.5	15	15	0.5	150	5910	50	-	NAUGFR
	10	30	23.5	17	17	0.5	190	4785	74	-	NAUGFR
12	32	25.5	18	18	0.5	196	5055	81	-	NAUGFR	

kgf=Nx0.101972

**Axes de galet suiveur Fileté**

Type	L sélectionnable	L, F configurables	Matériau	Traitement de surface
RFN	20 25 30	30 32 34 36	EN 1.1191 équiv.	Oxydé noir
FRFN	20 25 30	30 32 34 36 38	EN 1.4301 équiv.	-

Ⓜ RoHS 10

Ⓜ L, F configurables 25 (6.3 / 6.3 / 1.6 / )

Ⓜ Exemple

Référence pièce	Type	Dg6	L	l	Prix unitaire
RFN	5	-0.004	20 25 30	14	-
	6	-0.012	30 32 34 36	16	-
	8	-0.005	30 32 34 36 38	19	-
	10	-0.014	36 38 42	16	-
	12	-0.006	38 42 46	22	-
	15	-0.017	38 42 46 50	25	-
	17	-0.007	38 42 46 50 54	31	-

Ⓜ Exemple

Ordering Example Référence pièce - L - F

RFN6 - 30

FRFN6 - 35 - F10

**Axes de galet suiveur Bague de retenue**

Type	Bague de retenue	Bague de retenue avec embase	Matériau	Traitement de surface
RFC	15	15	EN 1.1191 équiv.	Oxydé noir
RFS	15	15	EN 1.4301 équiv.	-
RFCS	15	15	EN 1.4301 équiv.	-
RFSS	15	15	EN 1.4301 équiv.	-

Ⓜ RoHS 10

Référence pièce	Type	Dg6	L	d	Tolérance	m	Tolérance	M	T	H	Prix unitaire			
RFC	RFS	RFCS	RFSS	5	-0.004	20-44	4	+0.075	0.7	+0.1	0	2	2	10
				6	-0.012	22-46	5	0	0.9	0	3	11		
				8	-0.005	22-47	7	+0.089	0.9	0	3	13		
				10	-0.014	25-48	9.6	-0.09	1.15	0	3	15		
				12	-0.006	25-48	11.5	0	1.15	+0.14	4	17		
				15	-0.017	25-52	14.3	-0.11	1.35	0	4	20		
				17	-0.007	25-58	16.2	-0.11	1.35	0	4	23		
				20	-0.007	25-68	19	-0.21	1.35	0	5	27		

Ordering Example Référence pièce - L

RFCS5 - 40

RFSS5 - 22