

ROULEAU COMBINE STANDARD EN ACIER



Ces rouleaux permettent d'obtenir un transfert de charges qu'il soit vertical ou horizontal pour de nombreuses capacités et roulent dans des profilés ad hoc.
Les rouleaux peuvent également être livrés soudés sur des flasques de fixation.

MATIERE ET EXECUTION :

Rouleaux en acier trempé UNI 16 Cr Ni 4 - de dureté 62 – 2 HRC.

Roulements en acier de dureté 62 – 2 HRC.

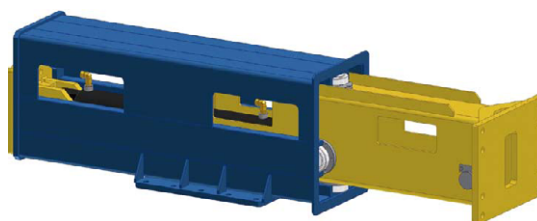
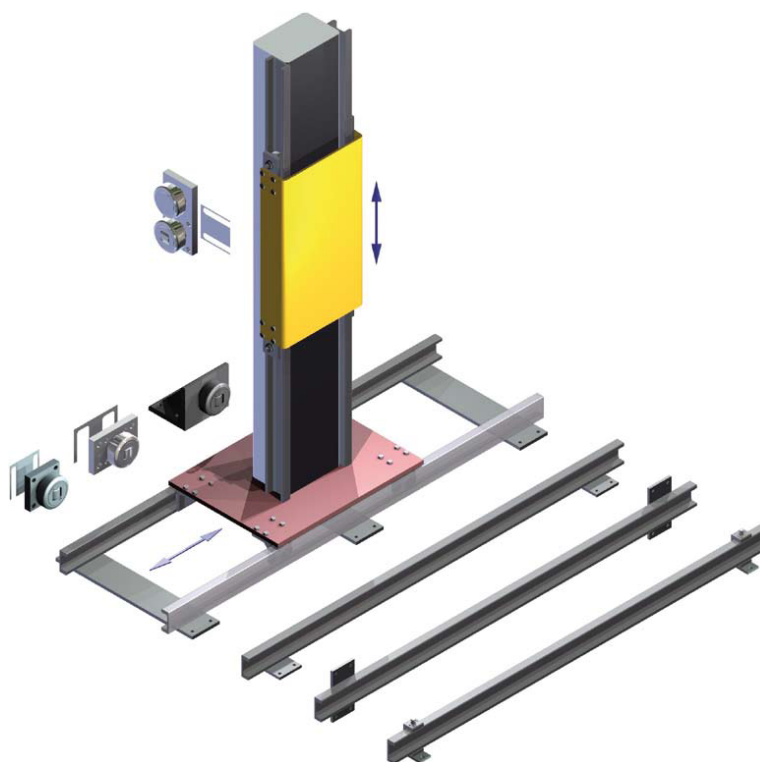
Corps à souder en acier avec tolérance sur le Ø de 0 +/- 0,05 mm.

Joint en élastomère étanche à la poussière, possibilité de graissage à nouveau par circuit intérieur

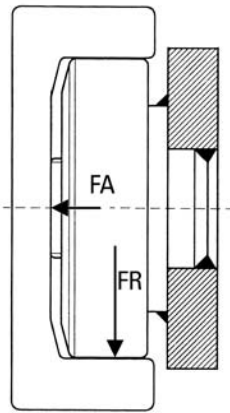
Les galets sont lubrifiés avec de la graisse au lithium, grade 3.

Température de fonctionnement : jusqu'à 120°C (avec pointes de 150°C).

Il y a lieu de respecter la capacité maximale autorisée statique F en N.

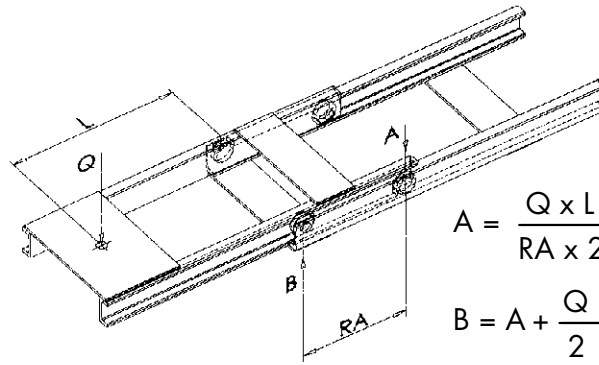


ROULEAU COMBINE - CALCUL DE CHARGE



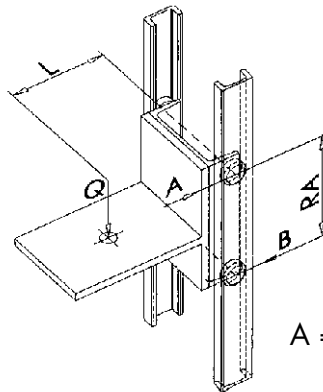
FA = force statique axiale max.
FR = force statique radiale max.

Q = charge utile y compris poids propre (N).
L = distance au centre de gravité de la charge (mm).
RA = distance entre rouleaux (mm).
A,B = charge rouleau / profil (N)



$$A = \frac{Q \times L}{RA \times 2} \text{ [N]}$$

$$B = A + \frac{Q}{2} \text{ [N]}$$



$$A = B = \frac{Q \times L}{RA \times 2} \text{ [N]}$$

1 N = 0,1 kg (0,102 kg) = 0,1 daN = 0,001 kN = 0,0001 t

1 daN = 10 N = 1 kg

1 kN = 100 daN = 1.000 N = 100 kg = 0,1 t

1 kg = 10 N (9,807 N)

1 t = 1000 kg = 10.000 N = 1.000 daN = 10 kN

GALET COMBINE A SOUDER NON REGLABLE



Modèle le plus standard et le plus vendu.

L'utilisateur doit soit souder ce galet sur un support, soit l'utiliser avec :

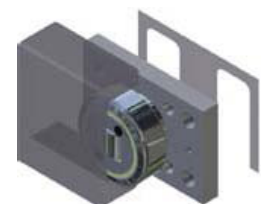
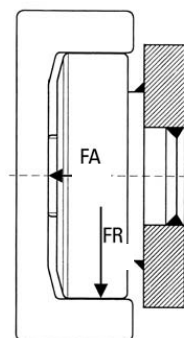
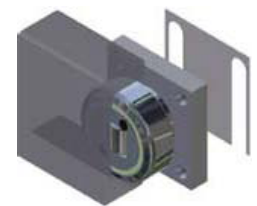
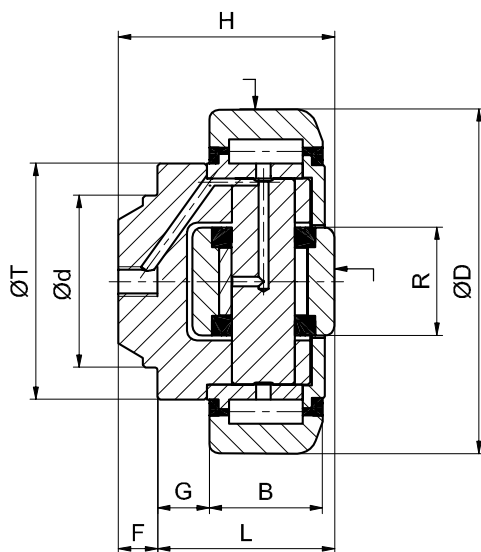
- une flasque carrée (Ref. AFF.BQ...1000).
- une flasque rectangulaire (Ref. AFF.BR...1100).
- une flasque en équerre (Ref. AFF.BW...1200).

Galet en étanchéité type 2 RS, lubrifié à vie.

A partir de la taille TR.60 les galets sont équipés d'un trou M6 à l'arrière pour le montage optionnel d'un graisseur.

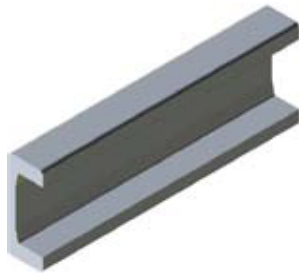


Taille	Ø D	Ø d	H	B	G	L	F	Ø T	R	FR (kN)	FA (kN)	Ref.		
												rouleau	rail en U	rail en I
TR.050	52,5	30	33	17	5	27	6	40	16	5,30	2,00	AFF.TR.050.0200	AFF.UP.050.0726	-
TR.060	62,5	30	37,5	20	9	30,5	7	42	20	8,87	2,95	AFF.TR.060.0200	AFF.UP.060.0700	AFF.IP.060.0800
TR.070	70,1	35	44	23	10,5	36	8	48	22	11,40	3,15	AFF.TR.070.0200	AFF.UP.070.0700	AFF.IP.070.0800
TR.080	77,7	40	48	23	10,5	36,5	11,5	54	24	12,87	5,00	AFF.TR.080.0200	AFF.UP.080.0700	AFF.IP.080.0800
TR.090	88,4	45	57	30	10,5	44	13	59	26	20,37	5,10	AFF.TR.090.0200	AFF.UP.090.0700	AFF.IP.090.0800
TR.110	107,7	60	69	31	20	55	14	71	34	24,06	8,90	AFF.TR.110.0200	AFF.UP.110.0700	AFF.IP.110.0800
TR.120	123	60	72,3	37	14	56	16,3	80	40	33,44	9,80	AFF.TR.120.0200	AFF.UP.120.0700	AFF.IP.120.0800
TR.150	149	60	78,5	45	8,5	58,5	20	103	50	51,94	17,40	AFF.TR.150.0200	AFF.UP.150.0700	-
TR.180	180	100	95,7	57,3	12,5	76,3	19,4	124	60	76,00	23,00	AFF.TR.200.0200	AFF.UP.180.0700	-



RAIL EN "U" EN ACIER

AFF.UP.



Ces profilés en acier étiré brut de haute qualité 18MnNb6 sont spécialement faciles à souder.
Grande capacité de charge de par l'ajout de Niobium (Nb).

Version standard – Ref. **AFF.UP...0700** – redressé +/- 1,00 mm / m.

Autres versions possibles à côté de la version standard :

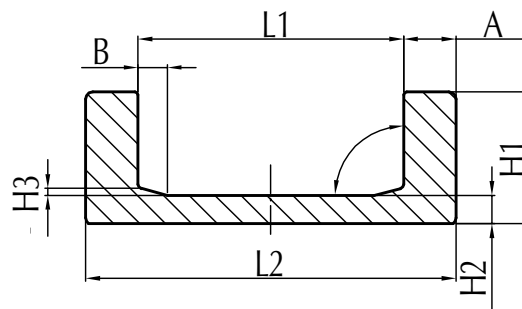
- finement redressé – Ref. AFF.UP...0701 : +/- 0,3 mm / m
- sablé – Ref. AFF.UP...0702
- finement redressé et sablé : Ref. AFF.UP...0703



L1	poids (kg/m)	Wx (cm ³)	Wy (cm ³)	Ix (cm ⁴)	Iy (cm ⁴)	Ref.
53	5,3	11,8	2,5	38,5	5,1	AFF.UP.050.0730
62,7	10,5	32	6	139	16	AFF.UP.060.0700
70,8	14,8	53	11	276	29	AFF.UP.070.0700
78,7	20,9	81	15	495	39	AFF.UP.080.0700
89,4	28,6	130	31	865	89	AFF.UP.090.0700
108,4	36,0	190	39	1.491	149	AFF.UP.110.0700
123,8	42,8	251	51	2.192	212	AFF.UP.120.0700
150,1	52,3	342	57	3.432	273	AFF.UP.150.0700
181,1	78,6	682,2	223,4	8.612	720,2	AFF.UP.180.0700

(*) : longueur à spécifier – max. 6 m.

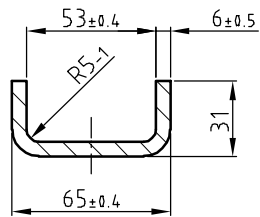
Exemple : Ref. AFF.UP.070.0700 – L = 3 m ou 30 dm = Ref. **AFF.UP.070.0700.30**



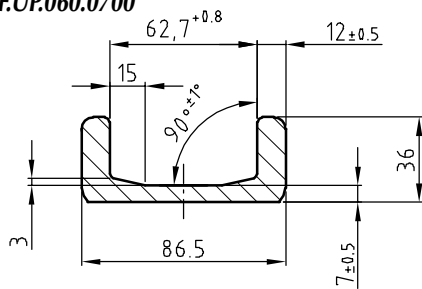
RAIL EN "U" EN ACIER

AFF.UP.

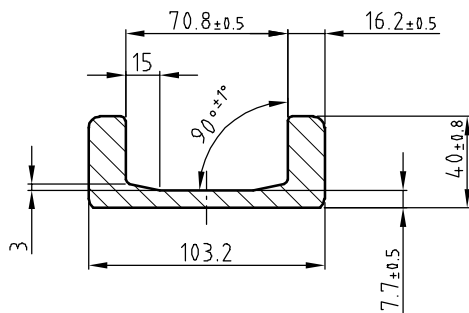
Ref. AFF.UP.050.0730



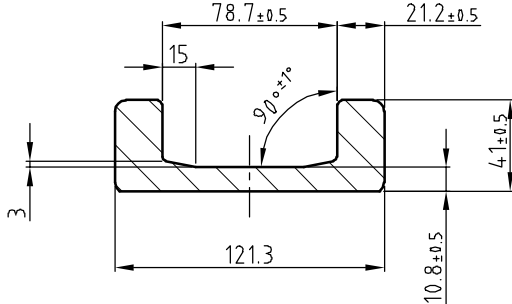
Ref. AFF.UP.060.0700



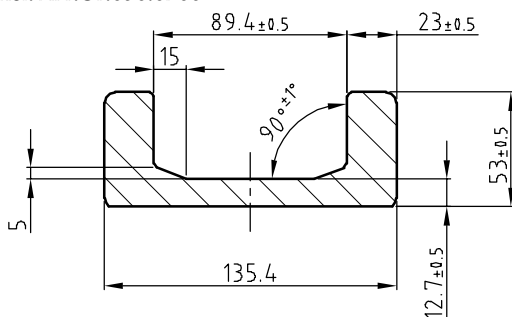
Ref. AFF.UP.070.0700



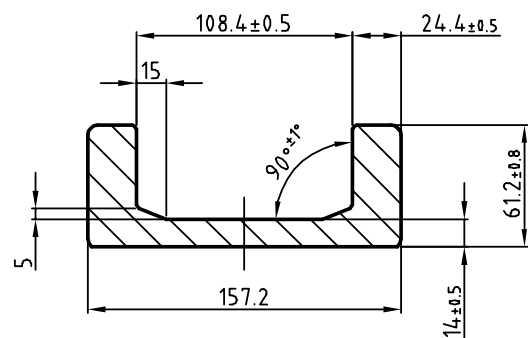
Ref. AFF.UP.080.0700



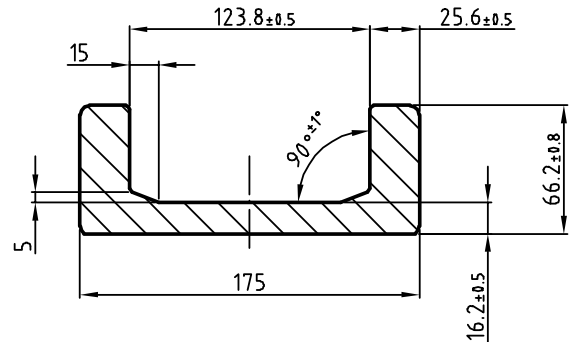
Ref. AFF.UP.090.0700



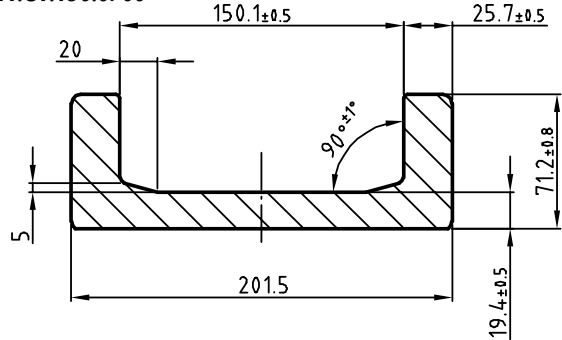
Ref. AFF.UP.110.0700



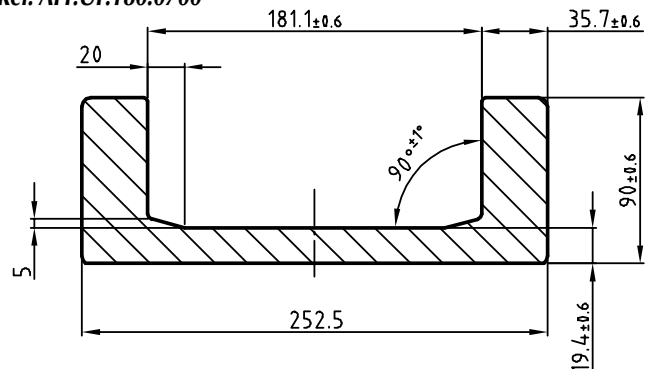
Ref. AFF.UP.120.0700



Ref. AFF.UP.150.0700

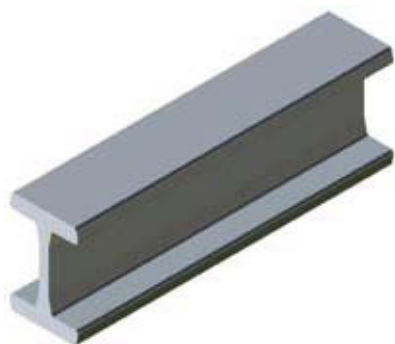


Ref. AFF.UP.180.0700



RAIL EN "I" EN ACIER

AFF.IP

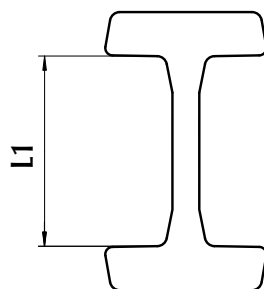


Ces profilés en acier étiré brut de haute qualité 18MnNb6 sont spécialement faciles à souder. Grande capacité de charge de par l'ajout de Niobium (Nb).

Version standard – Ref. **AFF.IP...0800** – redressé +/- 1,00 mm / m.

Autres versions possibles à côté de la version standard :

- finement redressé – Ref. AFF.IP....0801 : +/- 0,3 mm / m
- sablé – Ref. AFF.IP...0802
- finement redressé et sablé – Ref. AFF.IP...0803



L1	poids (kg/m)	Wx (cm ³)	Wy (cm ³)	Ix (cm ³)	Iy (cm ³)	Ref.
62,7	21.0	62	20	278	73	AFF.IP.060.0800
70	19.4	72	18	344	59	AFF.IP.070.0800
77,9	25.3	103	23	582	76	AFF.IP.080.0800
88,6	34.0	162	41	1050	167	AFF.IP.090.0800
108,4	40.8	223	102	1694	416	AFF.IP.110.0800
123,8	51.5	322	65	2818	291	AFF.IP.120.0800

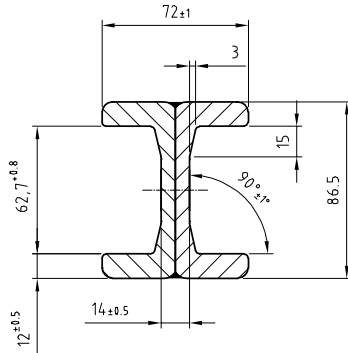
(*) : longueur à spécifier – max. 6 m.

Exemple : Ref. AFF.IP.070.0800 – L = 2,5 m ou 25 dm = Ref. **AFF.IP.070.0800.25**

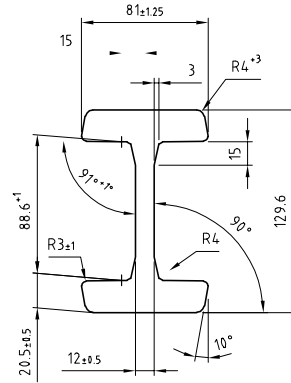
RAIL EN "I" EN ACIER

AFF.IP

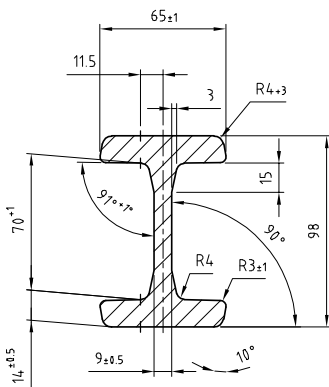
Ref. AFF.IP.060.0800



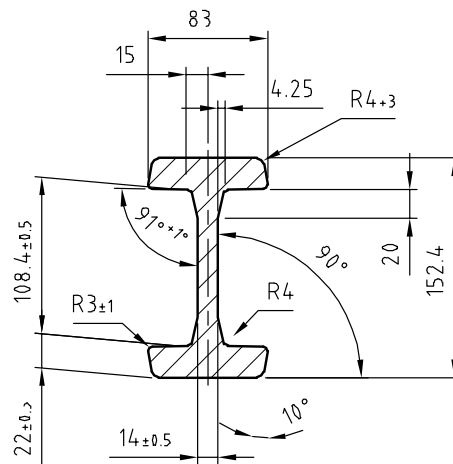
Ref. AFF.IP.090.0800



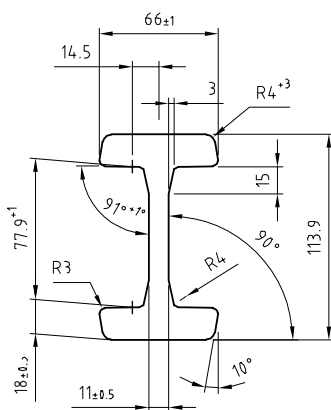
Ref. AFF.IP.070.0800



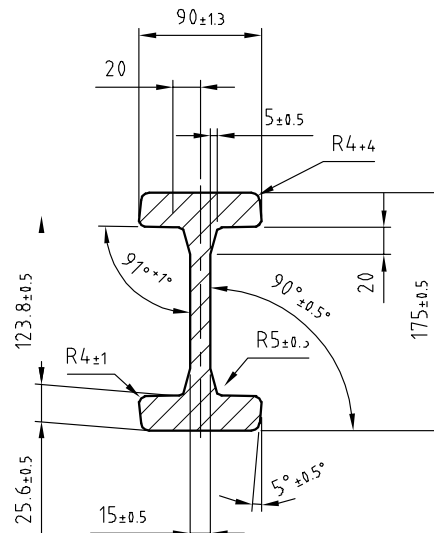
Ref. AFF.IP.110.0800



Ref. AFF.IP.080.0800



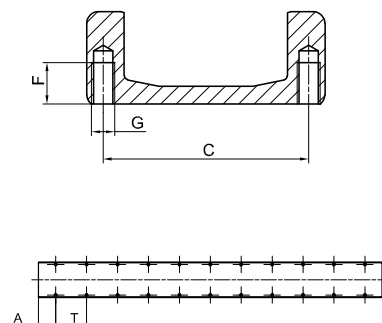
Ref. AFF.IP.120.0800



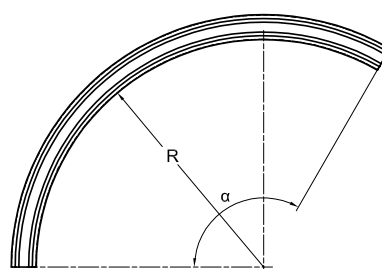
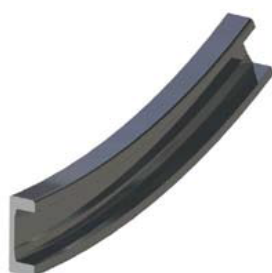
RAIL EN "U" SPECIAL EN ACIER

Ces profilés en acier étiré de haute qualité 18 MnNb6 sont spécialement faciles à souder.
Grande capacité de charge de par l'ajout de Niobium (Nb).

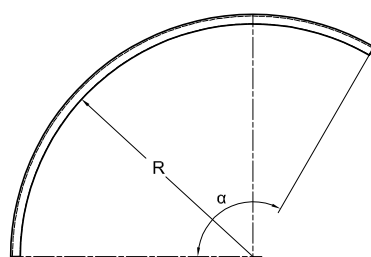
RAIL AVEC USINAGES SPÉCIAUX



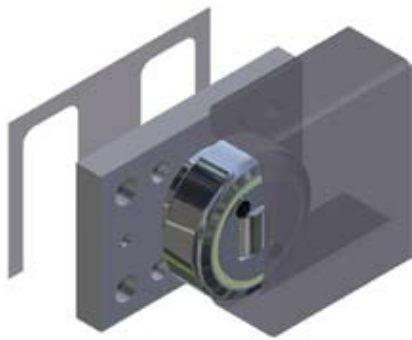
RAIL GALVANISÉ



RAIL EN COURBE AVEC RAYON ET ANGLE SUIVANT SPÉCIFICATIONS.



FLASQUE DE FIXATION RECTANGULAIRE

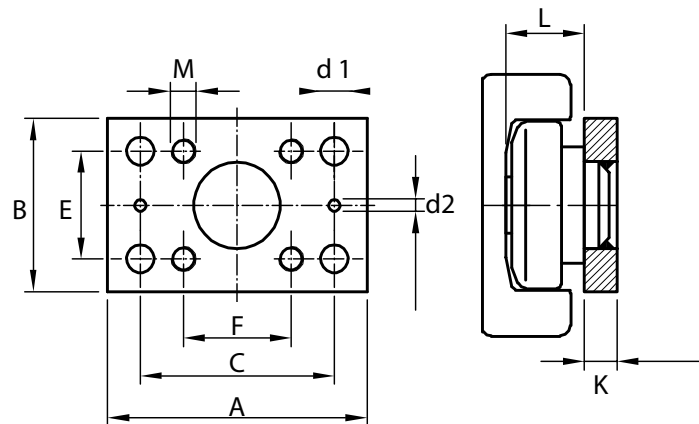
AFF.BR


La flasque à visser en acier est soudée sur son galet respectif.

Un réglage axial est possible avec les cales d'épaisseur 0,5 et 1,0 mm :

- Ref. **AFF.BR.xxx.1505** = épaisseur de 0,5 mm.

- Ref. **AFF.BR.xxx.1510** = épaisseur de 1,0 mm.



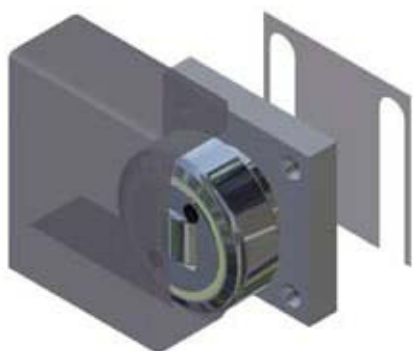
A	B	C	E	F	M	Ø d1	Ø d2	K	taille
100	60	80	40	40	M10	10,5	6	10	TR.050
100	60	80	40	40	M10	10,5	6	10	TR.060
120	80	90	50	50	M12	13	6	15	TR.070
120	80	90	50	50	M12	13	6	15	TR.080
160	100	120	60	60	M16	17	6	20	TR.090
180	120	140	80	80	M16	17	6	20	TR.110
180	120	140	80	80	M16	17	6	20	TR.120
200	150	160	100	100	M16	17	6	20	TR.150

taille	Ref. flasque seule	Ref. flasque + galet soudé	Ref. cale 0,5 mm	Ref. cale 1,0 mm
TR.050	AFF.BR.050.1100	AFF.TR.050.0200.BR	AFF.BR.050.1505	AFF.BR.050.1510
TR.060	AFF.BR.060.1100	AFF.TR.060.0200.BR	AFF.BR.060.1505	AFF.BR.060.1510
TR.070	AFF.BR.070.1100	AFF.TR.070.0200.BR	AFF.BR.070.1505	AFF.BR.070.1510
TR.080	AFF.BR.080.1100	AFF.TR.080.0200.BR	AFF.BR.080.1505	AFF.BR.080.1510
TR.090	AFF.BR.090.1100	AFF.TR.090.0200.BR	AFF.BR.090.1505	AFF.BR.090.1510
TR.110	AFF.BR.110.1100	AFF.TR.110.0200.BR	AFF.BR.110.1505	AFF.BR.110.1510
TR.120	AFF.BR.120.1100	AFF.TR.120.0200.BR	AFF.BR.120.1505	AFF.BR.120.1510
TR.150	AFF.BR.150.1100	AFF.TR.150.0200.BR	AFF.BR.150.1505	AFF.BR.150.1510

POUR LA COMMANDE :

Cale d' épaisseur 0,5 mm pour galet TR.110 = Ref. **AFF.BR.110.1505**

FLASQUE DE FIXATION CARREE

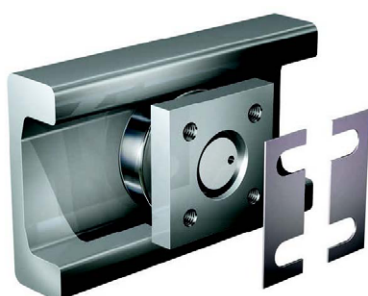
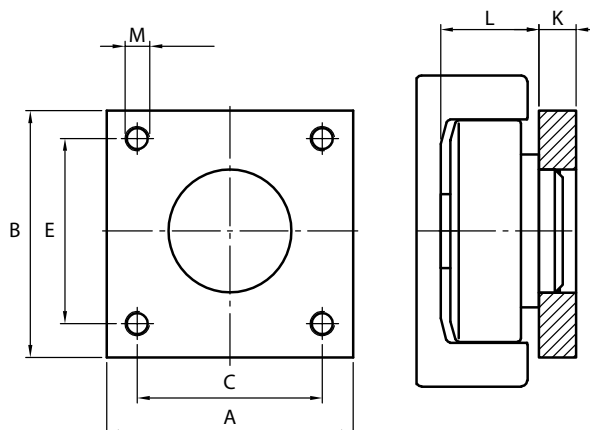
AFF.BQ


La flasque à visser en acier est soudée sur son galet respectif.

Un réglage axial est possible avec les cales d'épaisseur 0,5 et 1,0 mm :

- Ref. **AFF.BQ.xxx.1405** = épaisseur de 0,5 mm.

- Ref. **AFF.BQ.xxx.1410** = épaisseur de 1,0 mm.



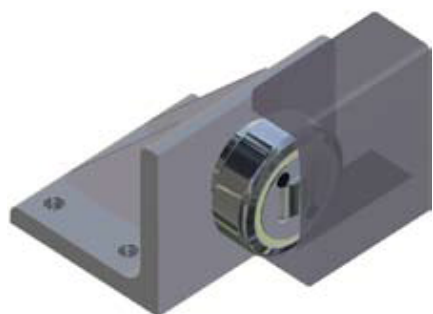
A	B	C	E	M	K	taille
60	60	40	40	M 8	10	TR.050
70	70	50	50	M 10	12	TR.060
80	80	60	60	M 12	15	TR.070
100	100	70	70	M 12	15	TR.080
120	120	90	90	M 16	20	TR.090
140	140	100	100	M 16	20	TR.110
140	140	100	100	M 16	20	TR.120
160	160	120	120	M 16	25	TR.150
200	200	150	150	M 20	30	TR.180

taille	Ref. flasque seule	Ref. flasque + galet soudé	Ref. cale 0,5 mm	Ref. cale 1,0 mm
TR.050	AFF.BQ.050.1000	AFF.TR.050.0200.BQ	AFF.BQ.050.1405	AFF.BQ.050.1410
TR.060	AFF.BQ.060.1000	AFF.TR.060.0200.BQ	AFF.BQ.060.1405	AFF.BQ.060.1410
TR.070	AFF.BQ.070.1000	AFF.TR.070.0200.BQ	AFF.BQ.070.1405	AFF.BQ.070.1410
TR.080	AFF.BQ.080.1000	AFF.TR.080.0200.BQ	AFF.BQ.080.1405	AFF.BQ.080.1410
TR.090	AFF.BQ.090.1000	AFF.TR.090.0200.BQ	AFF.BQ.090.1405	AFF.BQ.090.1410
TR.110	AFF.BQ.110.1000	AFF.TR.110.0200.BQ	AFF.BQ.110.1405	AFF.BQ.110.1410
TR.120	AFF.BQ.120.1000	AFF.TR.120.0200.BQ	AFF.BQ.120.1405	AFF.BQ.120.1410
TR.150	AFF.BQ.150.1000	AFF.TR.150.0200.BQ	AFF.BQ.150.1405	AFF.BQ.150.1410
TR.180	AFF.BQ.180.1000	AFF.TR.180.0200.BQ	AFF.BQ.180.1405	AFF.BQ.180.1410

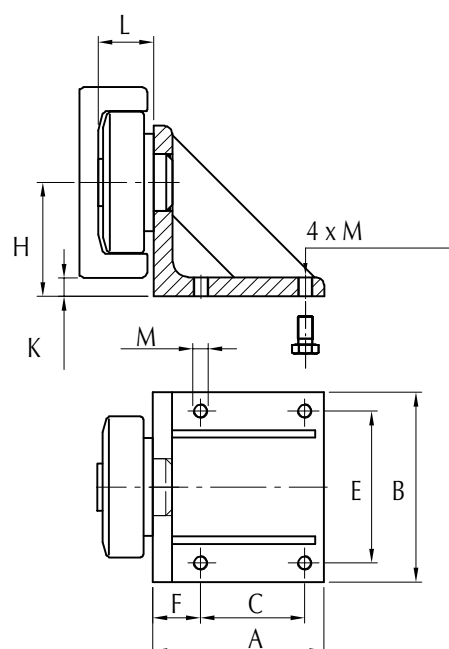
POUR LA COMMANDE :

Cale d'épaisseur 1 mm pour galet TR.080 = Ref. **AFF.BQ.080.1410**

FLASQUE DE FIXATION EN EQUERRE

AFF.BW


La flasque à visser en acier est soudée sur son galet respectif.
Dimensions spéciales sur demande.



A	B	C	E	F	M	H	K	taille
80	100	40	80	30	M10	50	6,7	TR.060
100	120	50	90	35	M12	60	8,4	TR.070
120	140	55	110	45	M12	70	9,4	TR.080
120	140	55	110	45	M12	80	12,3	TR.090
150	160	80	120	50	M16	90	11,4	TR.110
150	160	80	120	50	M16	100	12,5	TR.120
180	200	100	160	50	M16	120	19,2	TR.150

taille	Ref. flasque seule	Ref. flasque + galet soudé
TR.060	AFF.BW.060.1200	AFF.TR.060.0200.BW
TR.070	AFF.BW.070.1200	AFF.TR.070.0200.BW
TR.080	AFF.BW.080.1200	AFF.TR.080.0200.BW
TR.090	AFF.BW.090.1200	AFF.TR.090.0200.BW
TR.110	AFF.BW.110.1200	AFF.TR.110.0200.BW
TR.120	AFF.BW.120.1200	AFF.TR.120.0200.BW
TR.150	AFF.BW.150.1200	AFF.TR.150.0200.BW

GALET COMBINE A SOUDER - REGLABLE PAR CALES

AFF.TR


Ce modèle s'utilise généralement sans platine.
Galet en étanchéité type 2 RS, lubrifié à vie.

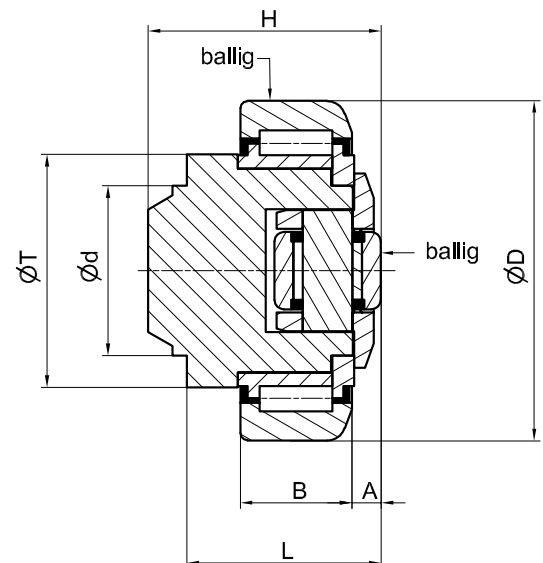
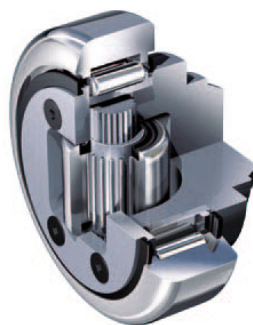
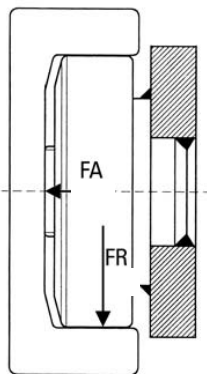
Le réglage (A) s'effectue sur la face avant par l'adjonction d'une ou plusieurs cales d'épaisseur :

- Ref. AFF.DR.xxx.0905 = épaisseur de 0,5 mm.
- Ref. AFF.DR.xxx.0910 = épaisseur de 1,0 mm.

Ø D	Ø d	H	B	A	L	Ø T	FR (kN)	FA (kN)	taille
62.5	30	43	20	5.5	33	42	8.87	2.95	TR.060
70.1	35	48	23	6.5	40	48	11.40	3.15	TR.070
77.7	40	50.5	23	7	39.5	54	12.87	5.00	TR.080
77.7	40	45	23	7	34	54	12.87	5.00	TR.080
88.4	45	61	30	7	48	59	20.37	5.10	TR.090
107.7	60	69	31	8	55	71	24.06	8.90	TR.090
107.7	55	58.5	31	8	44.5	71	24.06	8.90	TR.110
123	60	75.8	37	8	59.5	80	33.44	9.80	TR.110
149	60	89	45	15	69	103	51.94	17.40	TR.150

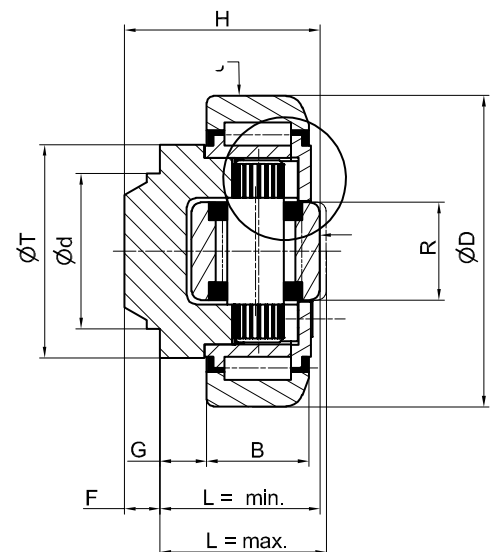
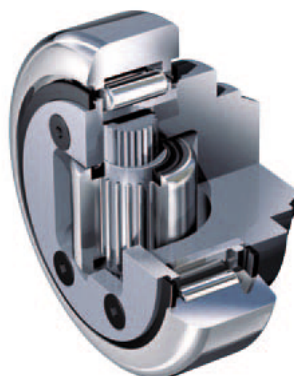
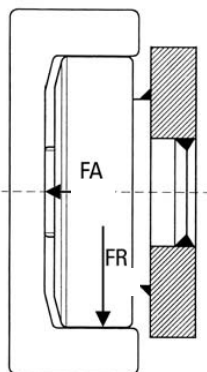
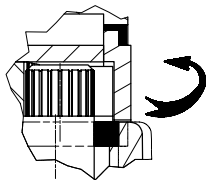
Réglage :


taille	Ref. galet	Ref. rail en U	Ref. rail en I
TR.060	AFF.TR.060.0300	AFF.UP.060.0700	AFF.IP.060.0800
TR.070	AFF.TR.070.0300	AFF.UP.070.0700	AFF.IP.070.0800
TR.080	AFF.TR.080.0300	AFF.UP.080.0700	AFF.IP.080.0800
TR.080	AFF.TR.080.0305	-	AFF.IP.080.0800
TR.090	AFF.TR.090.0300	AFF.UP.090.0700	AFF.IP.090.0800
TR.110	AFF.TR.110.0300	AFF.UP.110.0700	AFF.IP.110.0800
TR.110	AFF.TR.110.0305	-	AFF.IP.110.0800
TR.120	AFF.TR.120.0300	AFF.UP.120.0700	AFF.IP.120.0800
TR.150	AFF.TR.150.0300	AFF.UP.150.0700	-



GALET COMBINE A SOUDER - REGLABLE PAR EXCENTRIQUE

AFF.TR.350



Ce modèle s'utilise généralement sans platine.
Galet en étanchéité type 2 RS, lubrifié à vie.

Le réglage s'effectue par un excentrique :

- dévisser les vis frontales et retirer l'anneau extérieur
- tourner le roulement axial avec son axe excentrique
- mesurer la cote L souhaitée
- remonter l'anneau extérieur et revisser avec un frein filet.

Ø D	Ø d	B	G	L min - max	F	Ø T	R	FR (kN)	FA (kN)	taille
62,5	30	20	9	30,5 - 32	7	42	20	8,87	2,95	TR.060
70,1	35	23	10,5	36 - 37,5	8	48	22	11,40	3,15	TR.070
77,7	40	23	10,5	36,5 - 38,5	11,5	54	26	12,87	5,00	TR.080
88,4	45	30	10,5	44 - 46	13	59	26	20,37	5,10	TR.090
107,7	60	31	20	55 - 57,5	14	71	34	24,06	8,90	TR.110
123	60	37	14	56 - 59	16,3	80	40	33,44	9,80	TR.120
149	60	45	10,5	58,5 - 62,5	20	103	50	51,94	17,40	TR.150

taille	Ref. galet	Ref. rail en U	Ref. rail en I
TR.060	AFF.TR.060.0350	AFF.UP.060.0700	AFF.IP.060.0800
TR.070	AFF.TR.070.0350	AFF.UP.070.0700	AFF.IP.070.0800
TR.080	AFF.TR.080.0350	AFF.UP.080.0700	AFF.IP.080.0800
TR.090	AFF.TR.090.0350	AFF.UP.090.0700	AFF.IP.090.0800
TR.110	AFF.TR.110.0350	AFF.UP.110.0700	AFF.IP.110.0800
TR.120	AFF.TR.120.0350	AFF.UP.120.0700	AFF.IP.120.0800
TR.150	AFF.TR.150.0350	AFF.UP.150.0700	-

GALET COMBINE A SOUDER A GUIDAGE POLYAMIDE - REGLABLE PAR CALES



Galet en étanchéité type 2 RS, lubrifié à vie.

Le guidage en polyamide spécial est conçu pour des applications dans le domaine du glissement avec huiles, substances de lubrification solides ou agents de stabilisation. Grâce aux additifs contenus dans ce matériau, on obtient un effet de lubrification constant durant toute la vie du rouleau.

Le coefficient de friction est nettement réduit, ce qui entraîne une baisse de l'échauffement et une vitesse plus élevée.

Autres avantages : résistance à l'usure exceptionnelle, faible absorption d'humidité et stabilité dimensionnelle.

Le réglage (A) s'effectue sur la face avant par l'adjonction d'une ou plusieurs cales d'épaisseur :

- Ref. AFF.DR.xxx.0905 = épaisseur de 0,5 mm.

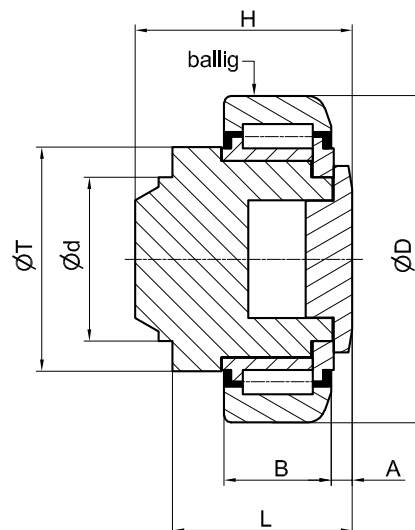
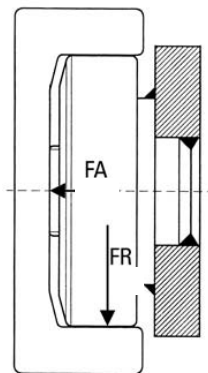
- Ref. AFF.DR.xxx.0910 = épaisseur de 1,0 mm.

Réglage :



Ø D	Ø d	H	B	A	L	Ø T	FR (kN)	FA (kN)	taille
52,5	30	34	17	6	28	40	5,30	2,00	TR.50
62,5	30	43	20	5,5	33	42	8,87	2,95	TR.060
70,1	35	48	23	6,5	40	48	11,40	3,15	TR.070
77,7	40	50,5	23	7	39,5	54	12,87	5,00	TR.080
88,4	45	61	30	7	48	59	20,37	5,10	TR.090
107,7	60	69	31	8	55	71	24,06	8,90	TR.110
123	60	75,8	37	8	59,5	80	33,44	9,80	TR.120
149	60	82	45	8	62	103	51,94	17,40	TR.150

taille	Ref. galet	Ref. rail en U	Ref. rail en I
TR.50	AFF.TR.050.0360	AFF.UP.050.0700	-
TR.060	AFF.TR.060.0360	AFF.UP.060.0700	AFF.IP.060.0800
TR.070	AFF.TR.070.0360	AFF.UP.070.0700	AFF.IP.070.0800
TR.080	AFF.TR.080.0360	AFF.UP.080.0700	AFF.IP.080.0800
TR.090	AFF.TR.090.0360	AFF.UP.090.0700	AFF.IP.090.0800
TR.110	AFF.TR.110.0360	AFF.UP.110.0700	AFF.IP.110.0800
TR.120	AFF.TR.120.0360	AFF.UP.120.0700	AFF.IP.120.0800
TR.150	AFF.TR.150.0360	AFF.UP.150.0700	-



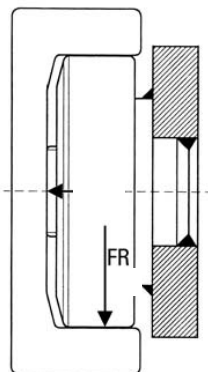
GALET A SOUDER POUR CHARGE RADIALE

AFF.TR.400

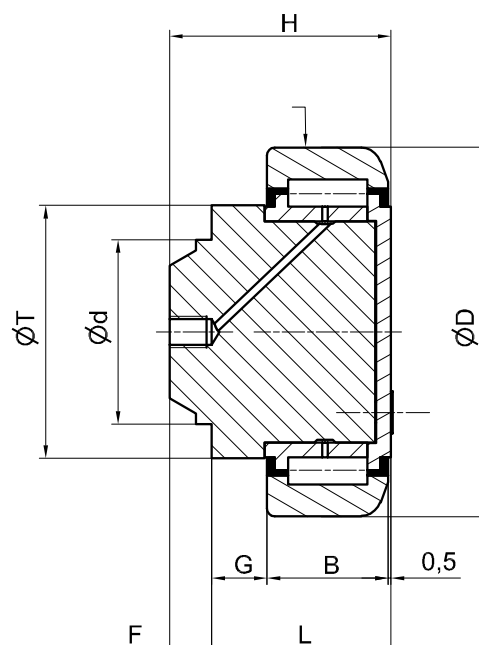
Galet en étanchéité type 2 RS, lubrifié à vie.
Egalement muni d'un taraudage M6 pour le montage optionnel d'un graisseur.



Ø D	Ø d	H	B	G	L	F	T	FR (kN)	taille
62,5	30	36,5	20	9	29,5	7	42	8,87	TR.060
70,1	35	42	23	10,5	34	8	48	11,40	TR.070
77,7	40	45,5	23	10	33,5	11,5	54	12,87	TR.080
88,4	45	54	30	10,5	41	13	59	20,37	TR.090
107,7	60	65,5	31	20	51,5	14	71	24,06	TR.110
123	60	67,8	37	14	51,5	16,3	80	33,44	TR.120
149	60	74	45	8,5	54	20	103	51,94	TR.150
180	100	89,7	57,3	12,5	76,3	19,4	124	76,00	TR.180



taille	Ref. galet	Ref. rail en U	Ref. rail en I
TR.060	AFF.TR.060.0400	AFF.UP.060.0700	AFF.IP.060.0800
TR.070	AFF.TR.070.0400	AFF.UP.070.0700	AFF.IP.070.0800
TR.080	AFF.TR.080.0400	AFF.UP.080.0700	AFF.IP.080.0800
TR.090	AFF.TR.090.0400	AFF.UP.090.0700	AFF.IP.090.0800
TR.110	AFF.TR.110.0400	AFF.UP.110.0700	AFF.IP.110.0800
TR.120	AFF.TR.120.0400	AFF.UP.120.0700	AFF.IP.120.0800
TR.150	AFF.TR.150.0400	AFF.UP.150.0700	-
TR.180	AFF.TR.180.0400	AFF.UP.180.0700	-

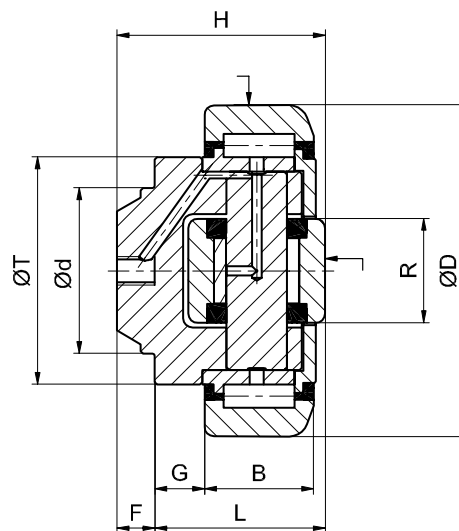


GALET SPECIAL



- Ref. AFF.TR.0250 :
Diamètres spéciaux pour remplacement dans des installations existantes :

Ø D	Ø d	H	charge radiale (kN)	charge axiale (kN)	Ref.
62,0	30	37,5	8,87	2,95	AFF.TR.060.0250
70,4	35	44	11,40	3,15	AFF.TR.070.0250
77,7	40	40,5	12,87	5	AFF.TR.080.0250
88,9	45	57	20,37	5,1	AFF.TR.090.0250
107,7	55	54	24,06	8,9	AFF.TR.110.0250
123,8	60	72,3	33,44	9,8	AFF.TR.120.0250
149,7	60	78,5	51,94	17,4	AFF.TR.150.0250



- Ref. AFF.XTR.0200 :
Exécution renforcée «ultra-strong» en acier 25 Mn V5.

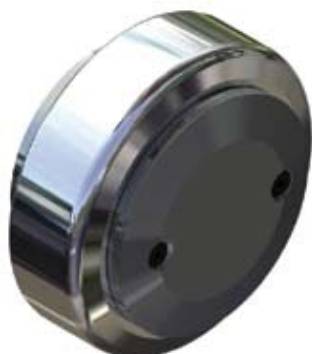
Ø D	charge radiale (kN)	charge axiale (kN)	Ref.
65,5	15,39	3,8	AFF.XTR.060.0200
73,8	16,43	4,1	AFF.XTR.070.0200
81,7	18,21	6,5	AFF.XTR.080.0200
92,4	31,68	6,6	AFF.XTR.090.0200
111,4	34,85	11,5	AFF.XTR.110.0200
126,8	47,43	12,7	AFF.XTR.120.0200
153,1	82,19	22,6	AFF.XTR.150.0200

- Ref. AFF.MR.0610
Exécution «mammouth» – grands diamètres D de 165 à 340 mm avec une force radiale de 41,71 kN à 260 kN - 26 t par galet.
- Ref. AFF.HTR.0200
Exécution pour hautes températures jusqu'à 250°C.

GALET SPECIAL

- Ref. AFF.TR.0390

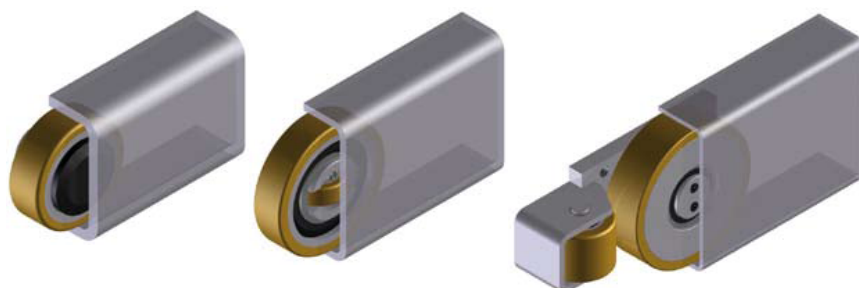
Exécution en INOX 1.4301 (AISI 304) pour l'industrie alimentaire.
Galets et profilés en «U»



Ø D	charge radiale (kN)	charge axiale (kN)	Ref.
52,5	3,5	2	AFF.TR.050.0390
70,1	6,0	3	AFF.TR.070.0390
77,7	7,2	4	AFF.TR.080.0390

- Ref. AFF.AS :

Exécution avec bandage Vulkollan permettant une diminution du bruit et une diminution de la friction. Température d'utilisation : - 30° à + 80°C.
Vitesse jusqu'à 5 m /sec.



- Ref. AFF.PAS :

Exécution avec bandage polyamide, avec une capacité de charge nettement meilleure et une meilleure résistance à l'usure que le Vulkollan.
Excellente résistance aux agents chimiques.
Vitesse jusqu'à 5 m / sec.

