

Série à bague Permaglide®

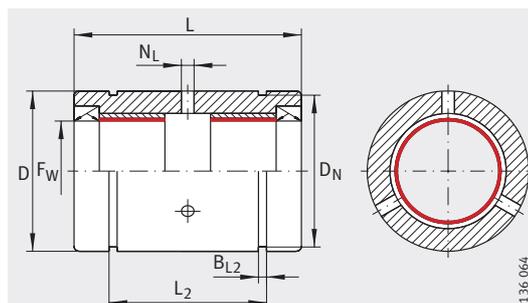
Douilles à bague lisse

Fermées

ou ouvertes sur un secteur

Avec étanchéité

Graissées, regraissables



PAB...-PP-AS,
PABO...-PP-AS

Tableau de dimensions (en mm)							
Désignation		Masse m ≈g	Dimensions			Cotes adjacentes	
			F_W	$D^{1)}$ h7	L h12	$L_2^{2)}$ H13	$B_{L2}^{3)}$ H13
PAB12-PP-AS	–	26	12	22	32	22,6	1,3
–	PABO12-PP-AS	21					
PAB16-PP-AS	–	34	16	26	36	24,6	1,3
–	PABO16-PP-AS	28					
PAB20-PP-AS	–	68	20	32	45	31,2	1,6
–	PABO20-PP-AS	58					
PAB25-PP-AS	–	132	25	40	58	43,7	1,85
–	PABO25-PP-AS	113					
PAB30-PP-AS	–	169	30	47	68	51,7	1,85
–	PABO30-PP-AS	143					
PAB40-PP-AS	–	426	40	62	80	60,3	2,15
–	PABO40-PP-AS	362					
PAB50-PP-AS	–	773	50	75	100	77,3	2,65
–	PABO50-PP-AS	657					

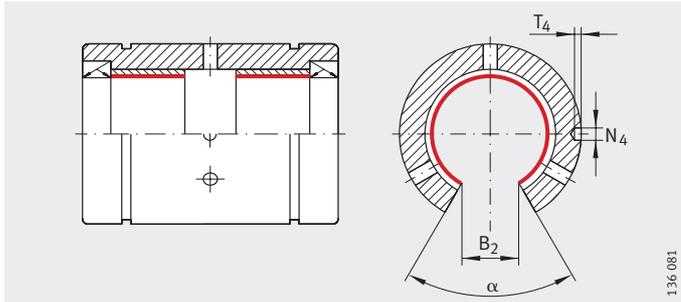
1) La tolérance est valable uniquement pour les PAB...-PP-AS.

2) Trous symétriques par rapport à la longueur L de la douille.

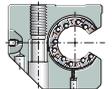
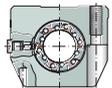
3) Dimensions de rainure pour anneaux élastiques selon DIN 471.

4) Cote B_2 au niveau du diamètre F_W .

5) Les charges de base statiques ne sont pas valables si les douilles ci-dessus sont montées dans des corps de palier – comme représenté aux pages suivantes.



PABO..PP-AS
Ouvertes sur un secteur et trou de fixation



D _N	B ₂ ⁴⁾	T ₄	N ₄	N _L	α	Charges de base ⁵⁾
						stat. C ₀ N
21	–	–	–	2,5	–	60 000
	7,6	1,2	2,2		78	
24,9	–	–	–	2,5	–	96 000
	10,1	1,2	2,2		78	
30,3	–	–	–	2,5	–	150 000
	10	1,2	2,2		60	
37,5	–	–	–	2,5	–	250 000
	12,5	1,5	3		60	
44,5	–	–	–	3	–	375 000
	13,6	1,5	3		54	
59	–	–	–	3	–	600 000
	18,2	1,5	3		54	
72	–	–	–	4	–	1 000 000
	22,7	1,5	3		54	

Série à bague Permaglide®

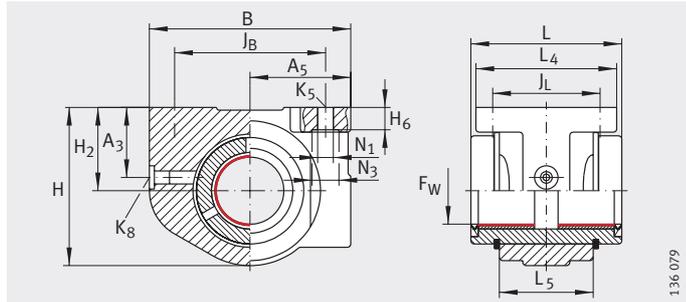
Paliers avec douilles à bague lisse

Fermés

ou ouverts sur un secteur

Avec étanchéité

Graissés, regraissables



PAGBA...PP-AS,
PAGBAO...PP-AS

Tableau de dimensions (en mm)										
Désignation		Masse m ≈ g	Dimensions			Cotes adjacentes				
			F _W	B	L h12	H	J _B	A ₅	B ₂ ¹⁾	L ₄
PAGBA12-PP-AS	–	70	12	42	32	34	32 ± 0,15	21 ± 0,01	–	32
–	PAGBAO12-PP-AS	60				30,5		21	7,6	
PAGBA16-PP-AS	–	110	16	50	36	41	40 ± 0,15	25 ± 0,01	–	35
–	PAGBAO16-PP-AS	90				36,8		25	10,1	
PAGBA20-PP-AS	–	180	20	60	45	47,5	45 ± 0,15	30 ± 0,01	–	42
–	PAGBAO20-PP-AS	160				44,5		30	10	
PAGBA25-PP-AS	–	350	25	74	58	60	60 ± 0,2	37 ± 0,01	–	54
–	PAGBAO25-PP-AS	310				56		37	12,5	
PAGBA30-PP-AS	–	480	30	84	68	67	68 ± 0,2	42 ± 0,01	–	60
–	PAGBAO30-PP-AS	430				63,5		42	13,6	
PAGBA40-PP-AS	–	1 070	40	108	80	87	86 ± 0,2	54 ± 0,015	–	78
–	PAGBAO40-PP-AS	910				82,4		54	18,2	
PAGBA50-PP-AS	–	1 650	50	130	100	98	108 ± 0,2	65 ± 0,015	–	70
–	PAGBAO50-PP-AS	1 460				92,8		65	22,7	

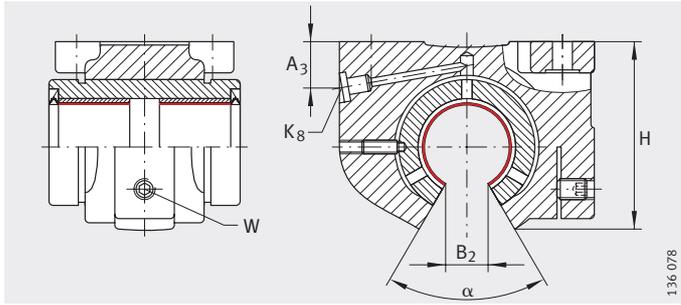
1) Cote B₂ au niveau du diamètre F_W.

2) Pour vis de fixation ISO 4 762-8.8.

Les vis doivent être freinées, particulièrement lorsque des pertes de serrage sont à craindre.

3) Respecter les couples de serrage maximaux.

4) Exécutions et dimensions, voir page 31.



PAGBAO...PP-AS
Ouverts sur un secteur



J _L	L ₅	H ₂	A ₃	H ₆	N ₁ ²⁾	N ₃ ²⁾	K ₅	Cote sur plats W ³⁾		α	Graisser ⁴⁾
									max. Nm		
23±0,15	20	18±0,01	15	4,8	4,7	8	M4	–	–	–	NIPA1
		18	7,8					2	1	78	
26±0,15	22	22±0,01	15	5,4	4,7	8	M4	–	–	–	NIPA1
		22	10					2,5	1,5	78	
32±0,15	28	25±0,01	21	6,7	4,7	8	M4	–	–	–	NIPA1
		25	11					2,5	1,5	60	
40±0,2	40	30±0,01	23	7,8	5,7	10	M5	–	–	–	NIPA1
		30	13					3	3	60	
45±0,2	48	35±0,01	25	8,7	6,8	11	M6	–	–	–	NIPA2
		35	14					3	4	54	
58±0,2	56	45±0,01	30	11	9,2	15	M8	–	–	–	NIPA2
		45	18					4	5	54	
50±0,2	72	50±0,015	34	12,5	9,2	15	M8	–	–	–	NIPA2
		50	19					4	7	54	

