

Charnières en plastique / Charnières en plastique compactes / Charnières à faible génération de poussière

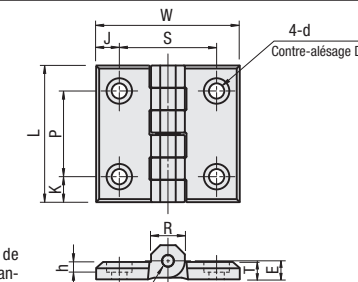
Charnières à trous de montage décalés / Charnières à épaulement en acier inoxydable / Charnières à ressort

■ Charnières en plastique



RoHS10

HHPSJ



4-d
Contre-alésage D

⚠ Pour HHPSJ8 et HHPSJ845, les écrous de charnière spécifiés **P1199** sont recommandés pour un accouplement sur panneau, etc.

Matériau : Plaque de charnière : Nylon 6, Arbre : EN 1.4301 Équiv.

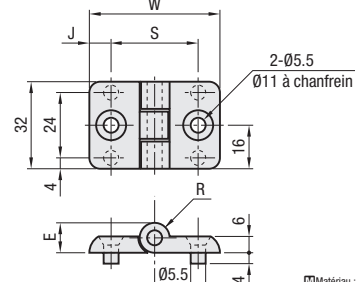
Référence pièce Type	N°	Couleur	*Charge admissible		Mas- se g	L	W	K	P	J	S	D	d	T	E	R	h	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume 10~50
			kg	N															
HHPSJ	6	B (noir)	10	96	21	48	47	9	30	8	32	9.5	5.5	6	6.5	12.6	3.8		
	845	W (blanc)	15	147	44	70	80	13.5	43	16.5	47	11	6.6	7.5	8	14.5	4.4		

* La charge admissible est la valeur qui s'applique lorsque 2 pièces sont utilisées. ⚠ La couleur par défaut est noir, sauf spécification contraire.

■ Charnières en plastique compactes



HHPSJC



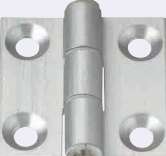
2-Ø5.5
Ø11 à chanfrein

Matériau : Plaque de charnière : Nylon 6, Arbre : EN 1.4301 Équiv.

Référence pièce Type	N°	*Charge admissible		Masse (g)	W	J	S	E	R	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume 10~100
		kg	N								
HHPSJC	5	10	98	12.5	36	7.5	21	10	5		
	6	10	98	15.8	48	8	32	11	5.5		
	8	10	98	26.2	62	10	42	11	5.5		

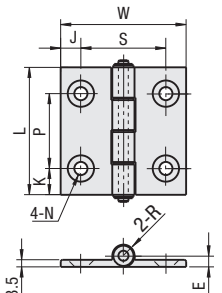
* La charge admissible est la valeur qui s'applique lorsque 2 pièces sont utilisées.

■ Charnières à faible génération de poussière



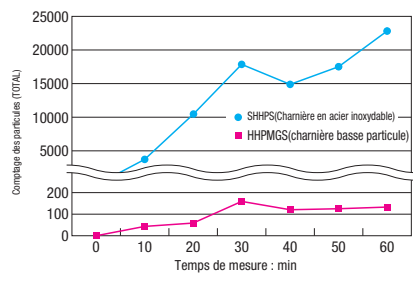
RoHS10

HHPMGS



4-N
2-R

Matériau : EN AW-6063-T5 Équiv.
Manchon : Polycétal trempé dans l'huile
S Traitement de surface : placage autocatalytique au nickel



Comptage des particules (TOTAL)
Temps de mesure : min

● SHHPS(Charnière en acier inoxydable)
■ HHPMGS(charnière basse particule)

Caractéristiques

- Excellente résistance à l'abrasion et propriétés de glissement exceptionnelles à faible génération de poussière par rapport aux charnières classiques car la section coulissante est fabriquée dans un matériau spécial (polycétal enduit d'huile).
- La pièce en aluminium est dotée d'un placage autocatalytique au nickel plutôt que d'une anodisation claire classique. Ceci lui confère une excellente conductivité électrique, pour une accumulation de poussière moindre.
- ⚠ Les écrous de charnière spécifiés **P1199** sont recommandés pour un accouplement sur panneau, etc.

Référence pièce Type	N°	*Charge admissible		Masse g	L	W	K	P	J	S	N		E	R	Prix unitaire 1 à 8 pièce(s).	Remise sur volume 9~50
		kg	N								Trou	Chanfrein				
HHPMGS	5	10	98	22	47	36	11	25	7.5	21	5.5	11	5	5		
	6			33		48	8.5	30	8	32	6.5	13	5.5	5.5		
	8			48		62	13	37	10	42						

* La charge admissible est la valeur qui s'applique lorsque 2 pièces sont utilisées.

Ordering Example

Référence pièce - Couleur

HHPSJ6 - B

HHPSJC8

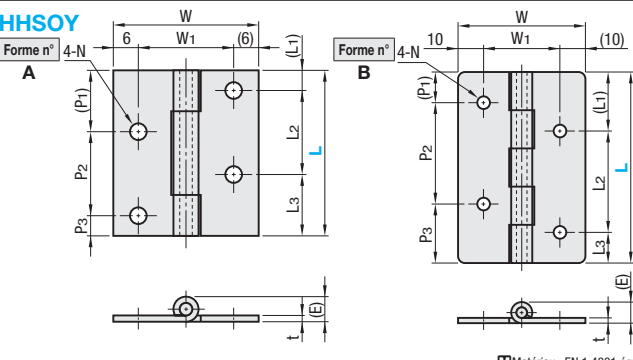
HHPMGS5

■ Charnières avec trous de montage décalés



RoHS10

HHSOY



Forme n° 4-N
Forme n° 4-N

Matériau : EN 1.4301 équiv.

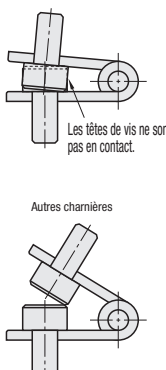
ex

Exemple

Charnières avec trous de montage décalés

Les têtes de vis ne sont pas en contact.

Autres charnières



Référence pièce Type	L	Forme	L1	L2	L3	W	W1	P1	P2	P3	N	t	E	*Charge admissible (N)	Poids (g)	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume 10~200
HHSOY	40	A	5	20	15	35	23	15	20	5	4.2	1.5	6.3	58.8	21.6		
	50		5.5	26	18.5	35	23	18.5	26	5.5	4.2	1.5	6.3	78.4	27.3		
	75	B	23	40	12	50	30	12	40	23	5	2	8.8	147	75.7		

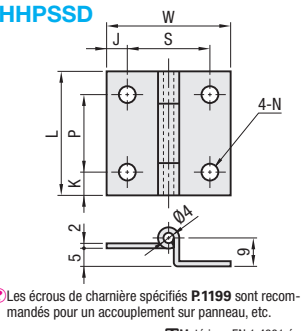
* La charge admissible est la valeur qui s'applique lorsque 2 pièces sont utilisées.

■ Charnières à épaulement en acier inoxydable



RoHS10

HHPSSD



4-N

⚠ Les écrous de charnière spécifiés **P1199** sont recommandés pour un accouplement sur panneau, etc.

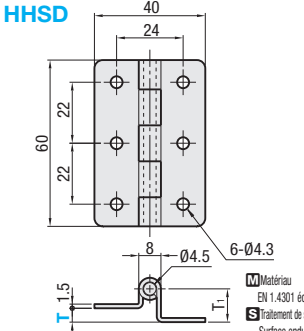
Matériau : EN 1.4301 équiv.

■ Charnières à épaulement en acier inoxydable



RoHS10

HHSD



6-Ø4.3

Matériau : EN 1.4301 équiv.
S Traitement de surface : Surface endurcie

Référence pièce Type	N°	L	W	K	P	J	S	N	* Charge admissible (kg)	Poids (g)	Prix unitaire 1 à 19 pc(s).	Remise sur volume 20~200
HHPSSD	5	41	36	8	25	7.5	21	5.5	4.5	32		
	6	48	48	9	30	8	32	6.5	6	46		

Référence pièce Type	T	T1	*Charge admissible (kg)	Poids (g)	Prix unitaire 1 à 19 pc(s).	Remise sur volume 20~100
HHSD	1.2	8.2	7	38		
	2.3	9.3		40		
	3.2	10		42		
	5	12				

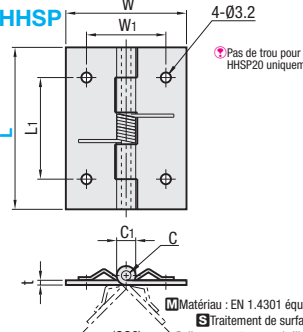
* La charge admissible est la valeur qui s'applique lorsque 2 pièces sont utilisées.

■ Charnières à ressort



RoHS10

HHSP



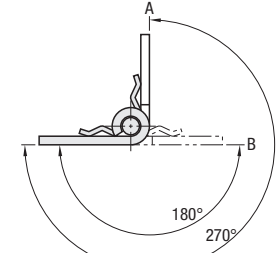
4-Ø3.2

⚠ Pas de trou pour HHSP20 uniquement

Matériau : EN 1.4301 équiv.
S Traitement de surface : Polissage au tonneau brillant

ex

Exemple



La charge élastique mesure la valeur (A) avec les plaques de charnière pliées à 270°, comme indiqué ci-dessus.

⚠ Pour HHSP20 uniquement, la valeur est mesurée à un angle de 180° (B).

⚠ Ne pas ouvrir les plaques de charnière HHSP20 à plus de 180° (B). Un ressort de petit diamètre peut causer des problèmes.

Référence pièce Type	L	W	W1	L1	C	C1	t	* Charge admissible (kgf)	Couple (kgf-cm)	Poids (g)	Prix unitaire 1 à 39 pièces	Remise sur volume 40 à 100 pièces.
HHSP	20	14	-	-	1	(2.2)	0.5	1	0.99	1.5		
	25	32	20	14	3	5.8	1.2	3	0.66	10		
	38	32	20	26	3	6.5	1.5	6	1.5	20		
	51	38	25	32	3	6.5	1.5	7	1.38	35		

* La charge admissible est la valeur qui s'applique lorsque 2 pièces sont utilisées.

Ordering Example

Référence pièce

HHSP40

HHSP50

HHSP60

HHSP70

HHSP80

HHSP90

HHSP100