

Charnières Carbone Kevlar largeur 36 mm

Charnière composée de fibres de carbone et de Kevlar.

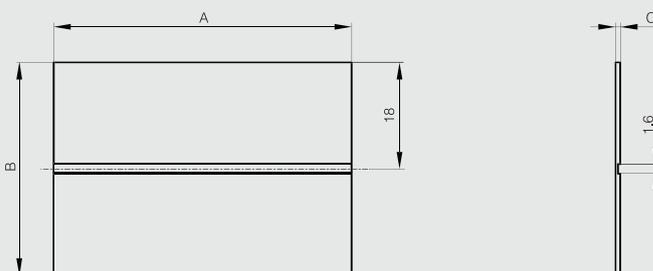
Ailes en fibres de carbone tissées dans une matrice époxy. Pli de l'articulation composé de Kevlar imprégné de polyuréthane.

Assemblage par collage.

Pas de composant métallique. Ultra léger, ultra fin.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	Poids (g)
54-1-3600	carbone / Kevlar	noir	50	36	0.8	2
54-1-3601	carbone / Kevlar	noir	100	36	0.8	3



Charnières Carbone Kevlar largeur 50 mm

Charnière composée de fibres de carbone et de Kevlar.

Ailes en fibres de carbone tissées dans une matrice époxy. Pli de l'articulation composé de Kevlar imprégné de polyuréthane.

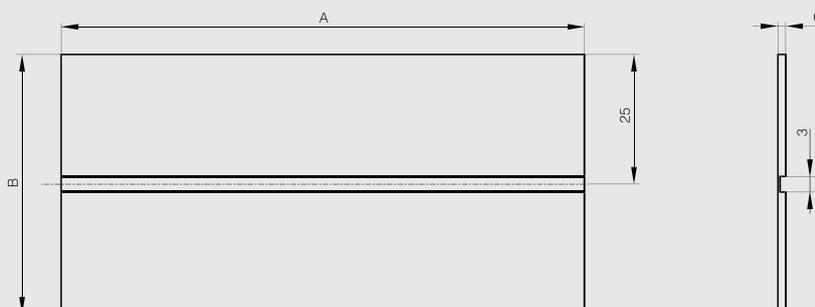
Assemblage par collage ou par vis.

Référence 54-7-3602 testée sur un million de cycles (avec un angle de 80°).

Pas de composant métallique. Ultra léger, ultra fin.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	Poids (g)
54-1-3602	carbone / Kevlar	noir	50	50	1.5	4
54-1-3603	carbone / Kevlar	noir	100	50	1.5	10
54-1-3604	carbone / Kevlar	noir	600	50	1.5	51



Charnières Carbone Kevlar avec Fibre de verre largeur 50 mm

Charnière composée de fibres de carbone, de fibres de verre et de Kevlar.

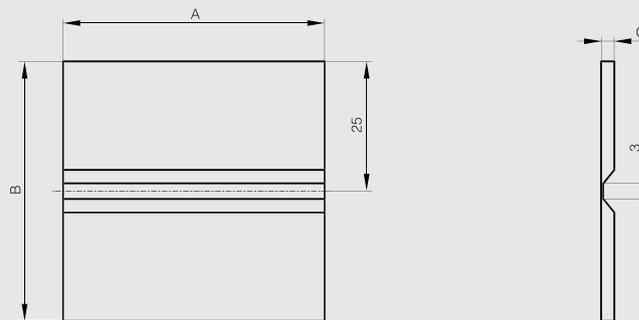
Ailes en fibres de carbone et fibres de verre. Pli de l'articulation composé de Kevlar imprégné de polyuréthane.

Assemblage par collage ou par vis.

Pas de composant métallique. Ultra léger, ultra fin.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	Poids (g)
54-1-3605	carbone / fibre de verre / Kevlar	noir	50	50	2.5	10
54-1-3606	carbone / fibre de verre / Kevlar	noir	100	50	2.5	20



Charnières esthétiques carrées avec trous

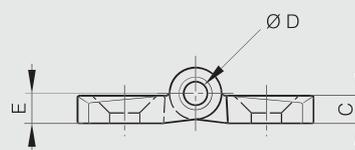
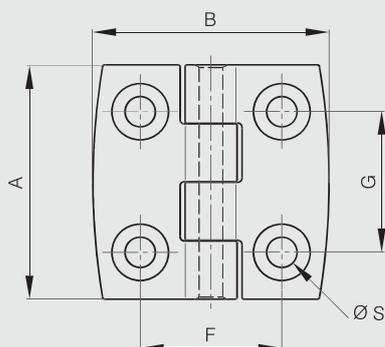
Les charnières sont en polyamide fibre de verre 30%, les broches sont en inox 316L.

Charnières autoextinguibles UL-94V0 : nous consulter.

Finition blanche : nous consulter.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	S	Poids (g)
54-1-3564	polyamide	noir	30	30	3	3	3.5	18	18	3.2	6
54-1-3565	polyamide	noir	40	40	5.2	4	5.7	25	25	5.3	13
54-1-3566	polyamide	noir	50	50	5.9	5	6.4	30	30	6.4	23
54-1-3567	polyamide	noir	60	60	6.5	6	7	36	36	6.4	40



Charnière esthétique carrée à goujons

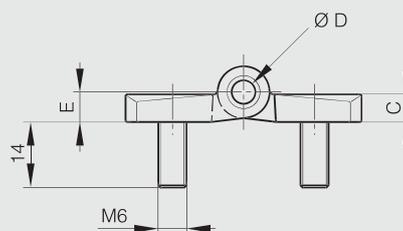
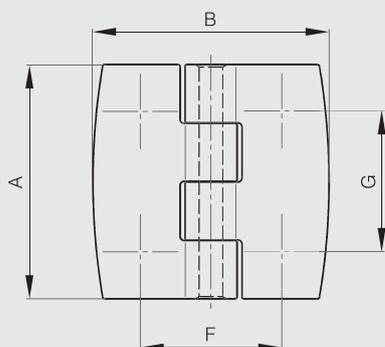
La charnière est en polyamide fibre de verre 30%, la broche est en inox 316L et les goujons sont en inox 304.

Charnières autoextinguibles UL-94V0 : nous consulter.

Finition blanche : nous consulter.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	Poids (g)
54-1-3568	polyamide	noir	60	60	6.5	6	7	36	36	62



Charnières esthétiques symétriques

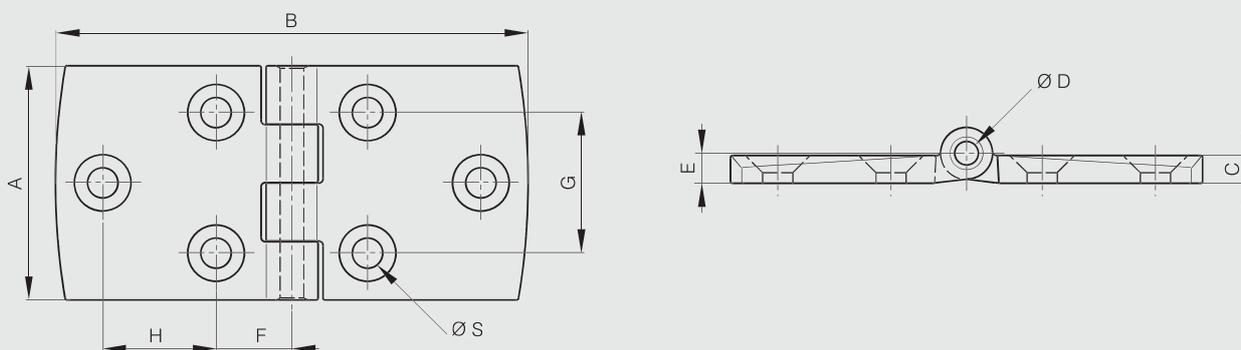
Les charnières sont en polyamide fibre de verre 30%, les broches sont en inox 316L.

Charnières autoextinguibles UL-94V0 : nous consulter.

Finition blanche : nous consulter.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	S	Poids (g)
54-1-3569	polyamide	noir	40	80	5.2	4	5.7	13.5	25	19	5.3	20
54-1-3570	polyamide	noir	40	120	5.2	4	5.7	14.5	25	38	5.3	25
54-1-3571	polyamide	noir	50	100	5.9	5	6.4	16	30	24	6.4	35
54-1-3572	polyamide	noir	60	120	6.5	6	7	18	36	30	6.4	62



Charnières esthétiques asymétriques

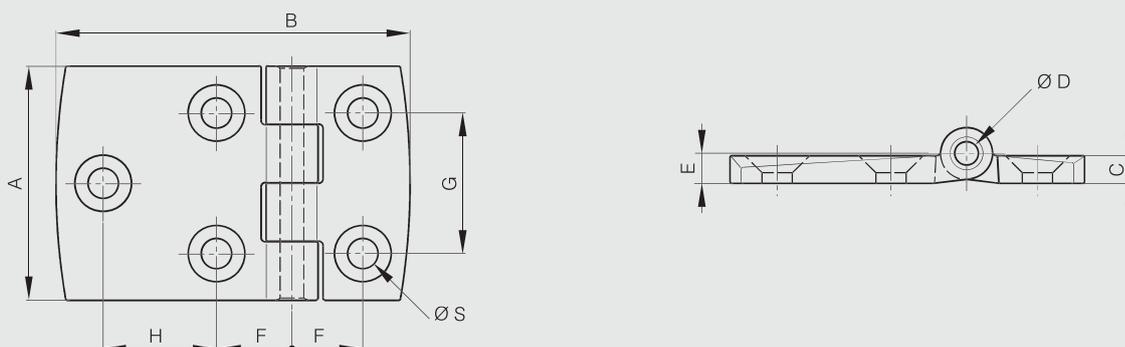
Les charnières sont en polyamide fibre de verre 30%, les broches sont en inox 316L.

Charnières autoextinguibles UL-94V0 : nous consulter.

Finition blanche : nous consulter.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	S	Poids (g)
54-1-3573	polyamide	noir	40	60	5.2	4	5.7	13	25	19	5.3	16
54-1-3574	polyamide	noir	40	80	5.2	4	5.7	13.5	25	38	5.3	19
54-1-3575	polyamide	noir	50	75	5.9	5	6.4	15.5	30	24	6.4	30
54-1-3576	polyamide	noir	60	90	6.5	6	7	18	36	30	6.4	49

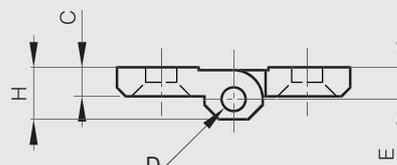
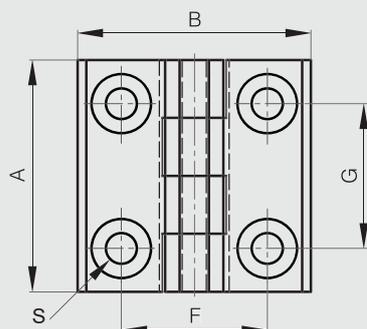


Charnières en polyamide avec trous fraisurés

Les charnières sont en polyamide fibre de verre 30%, les broches sont en inox 304.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	S	Poids (g)
54-1-3029	polyamide	noir	40	40	5	4	5.5	25	25	9	5.3	14
54-1-3030	polyamide	noir	50	50	6	6	6.5	30	30	11.5	6.4	29

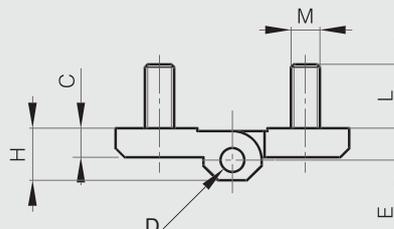
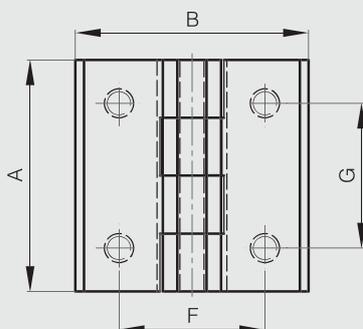


Charnières en polyamide avec goujons inox

Les charnières sont en polyamide fibre de verre 30%, les broches sont en inox 304.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	Poids (g)
54-1-3031	polyamide	noir	40	40	5	4	5.5	25	25	9	11	M5	56
54-1-3032	polyamide	noir	50	50	6	6	6.5	30	30	11.5	15	M6	76

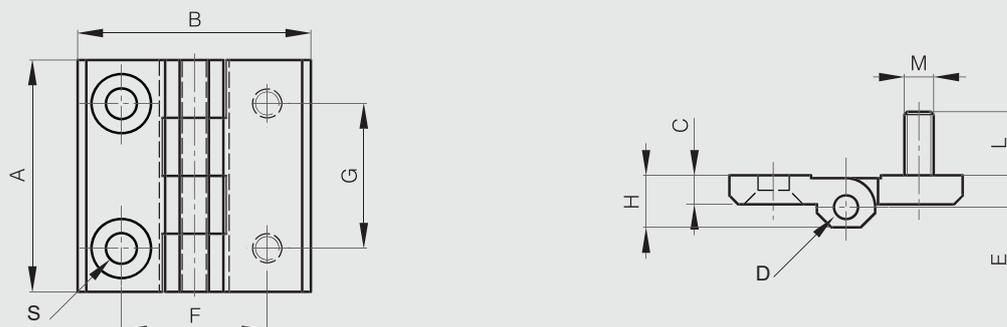


Charnières en polyamide mixtes

Les charnières sont en polyamide fibre de verre 30%, les broches sont en inox 304.



Référence	Matériau	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	S	Poids (g)
54-1-3033	polyamide	noir	40	40	5	4	5.5	25	25	9	11	M5	5.3	50
54-1-3034	polyamide	noir	50	50	6	6	6.5	30	30	11.5	15	M6	6.4	50



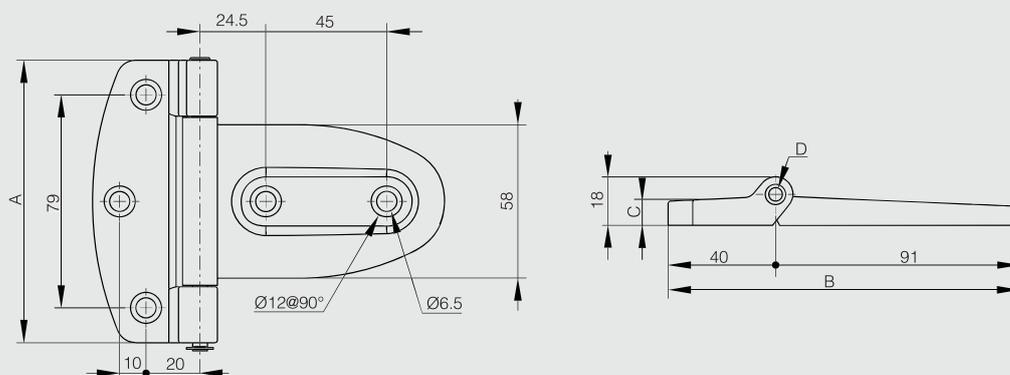
Charnière plastique robuste ouverture 180°

Broche en acier nickelé.

Ouverture maxi 180°.



Référence	Matériau	Finition	A	B	C	D	Poids (g)
54-1-9000	polyamide	noir	108	131	9.5	6	100



Charnière en polyamide chargée en fibre de carbone carrée 4 trous

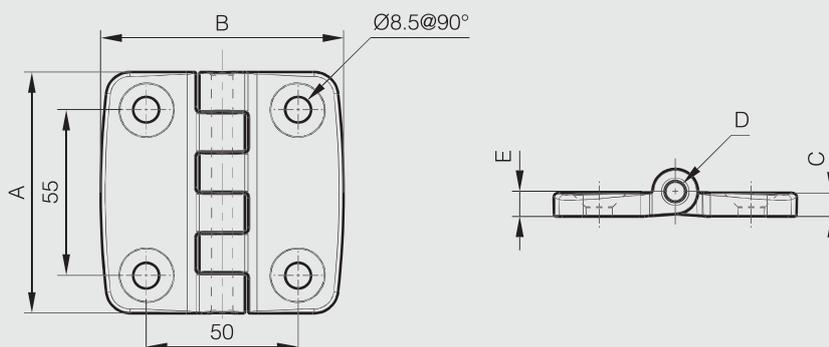
La charnière est en PA 6,6 chargée 30% fibre de carbone.

La broche est en inox 303.

Tenue en cyclage : charnières fonctionnelles après 10 000 cycles ouverture/fermeture d'une porte de 80 kg (dimension 1500 (H) x 750 (L) mm).



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	Matière broche	Poids (g)
NEW 54-1-3555	polyamide	noir	80	80	7.8	7	8.25	inox 303	68



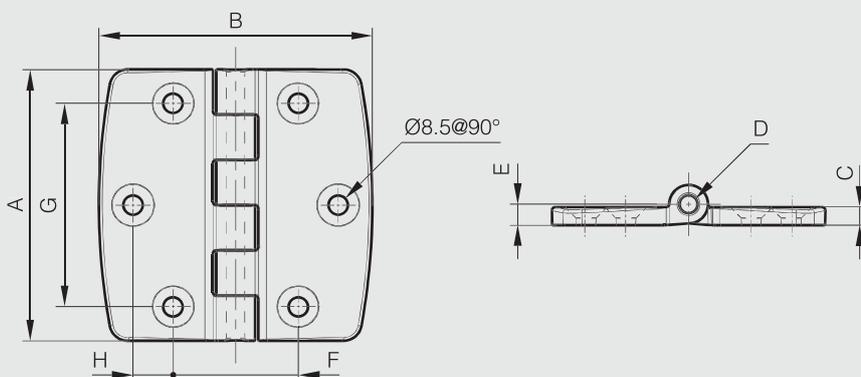
Charnières polyamide chargées en fibre de carbone carrées 6 trous

Les charnières sont en PA 6,6 chargées 30% fibre de carbone.

La broche est en inox 303.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	Matière broche	Poids (g)
NEW 54-1-3558	polyamide	noir	100	100	7.8	7	8.25	48	75	15	inox 303	95
NEW 54-1-3561	polyamide	noir	120	120	8	8	9.3	55	90	17.5	inox 303	140

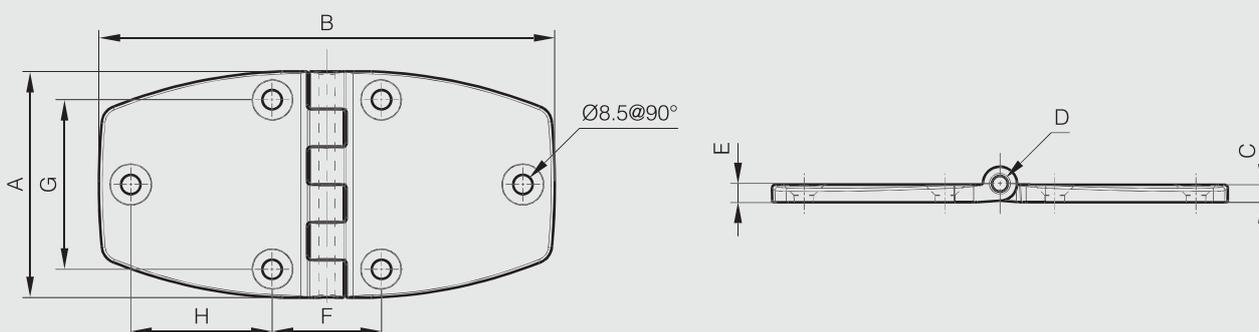


Charnières polyamide chargées en fibre de carbone symétriques

Les charnières sont en PA 6,6 chargées 30% fibre de carbone.
La broche est en inox 303.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	Matière broche	Poids (g)
NS 54-1-3557	polyamide	noir	80	160	7.8	7	8.25	50	55	40	inox 303	115
NEW 54-1-3560	polyamide	noir	100	200	7.8	7	8.25	48	75	62	inox 303	135
NEW 54-1-3563	polyamide	noir	120	240	8	8	9.3	55	90	77.5	inox 303	195

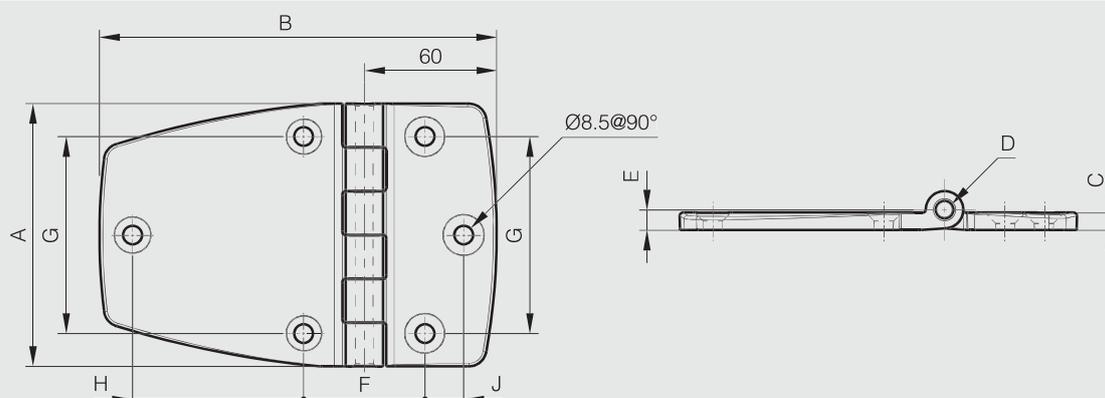


Charnières polyamide chargées en fibre de carbone asymétriques

Les charnières sont en PA 6,6 chargées 30% fibre de carbone.
Broche en inox 303.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Matière broche	Poids (g)
NS 54-1-3556	polyamide	noir	80	120	7.8	7	8.25	50	55	40	40	inox 303	100	
NEW 54-1-3559	polyamide	noir	100	150	7.8	7	8.25	48	75	62	15	50	inox 303	115
NEW 54-1-3562	polyamide	noir	120	180	8	8	9.3	55	90	77.5	17.5	60	inox 303	168

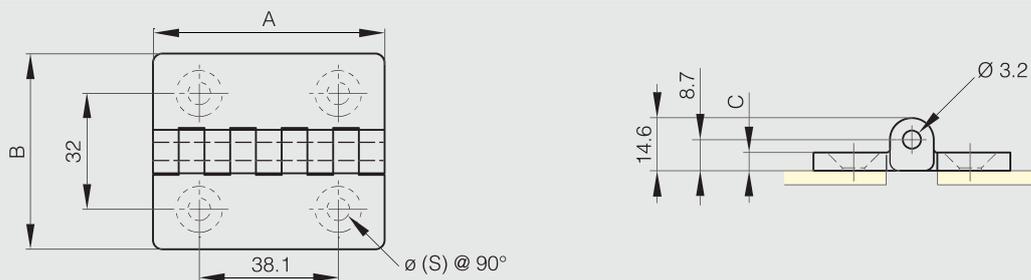


Charnière en plastique 63.5 mm

Matière de broche identique aux ailes.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	S	Note	Poids (g)
54-7-3028	polyéthylène	naturel	63.5	54	5	6.2	percée	20

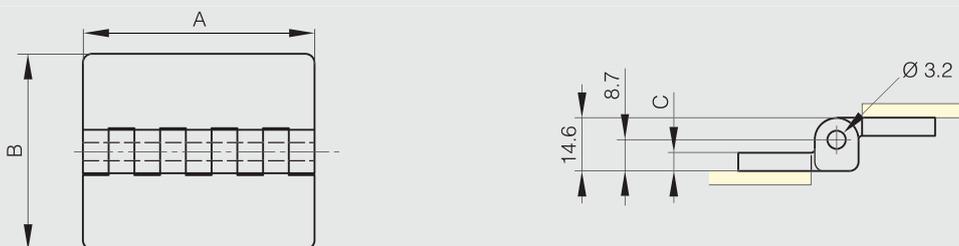


Charnières en plastique 63.5 mm avec ailes inversées

Matière de broche identique aux ailes.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	Poids (g)
54-7-3023	polypropylène	blanc	63.5	54	5	20
54-7-3027	polycarbonate	transparent	63.5	54	5	26

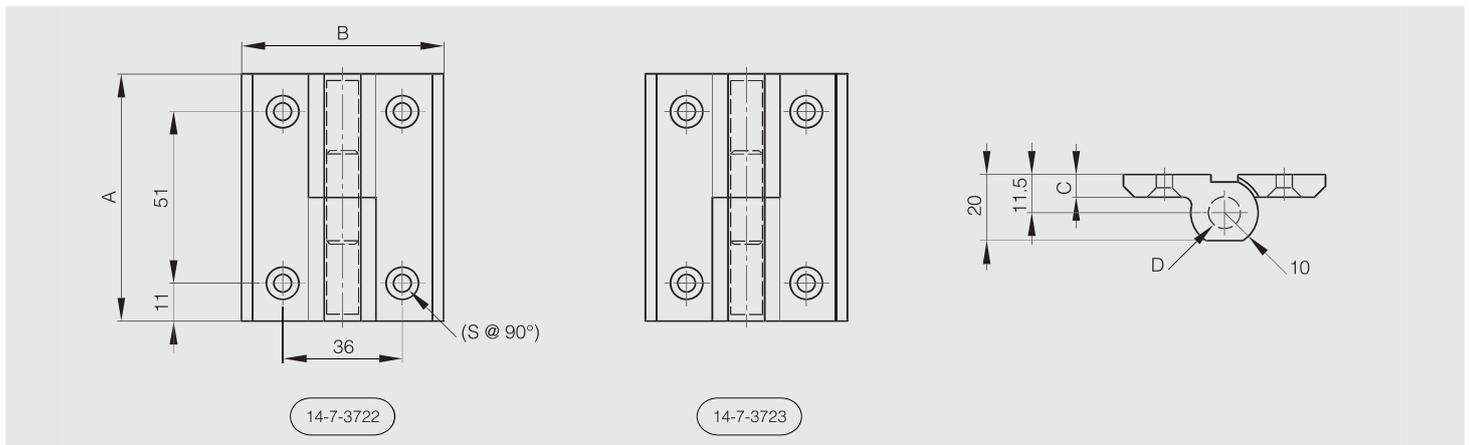


Paumelles en plastique

Paumelles en polyamide chargé 15% fibre de verre, broche en inox 303.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	D	S	Note	Poids (g)
14-7-3722	polyamide	noir	74	60	7	9.5	5	type 1	53
14-7-3723	polyamide	noir	74	60	7	9.5	5	type 2	53



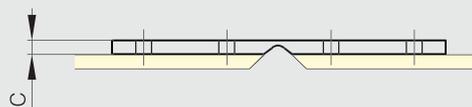
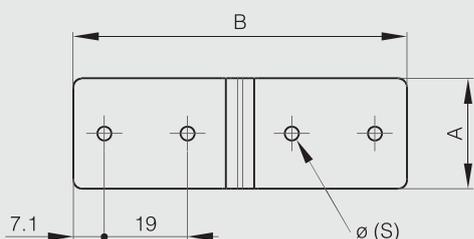
Charnières en plastique 25.4 mm

Caractéristiques techniques :

- Tenue en températures : -40°C à +80°C.
- Fixation par rivets, vis.
- Résistance chimique : huile, solvants, eau de mer et la plupart des agents chimiques.
- Résistance mécanique : 180 N/cm à la traction.
- La matière permet d'obtenir une excellente résistance à la fatigue.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	S	Poids (g)
54-7-3000	polypropylène	blanc	25.4	76.2	3.2	3.2	5
54-7-3002	polypropylène	noir	25.4	76.2	3.2	3.2	5



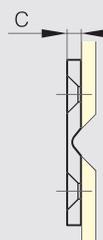
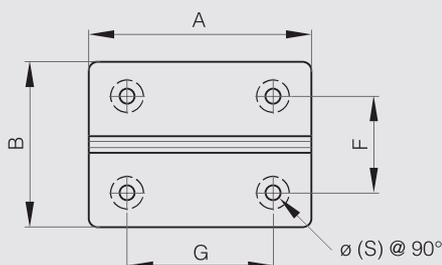
Charnières en plastique 38.1 mm et 50.8 mm

Caractéristiques techniques :

- Tenue en températures : -40°C à +80°C.
- Fixation par rivets, vis.
- Résistance chimique : huile, solvants, eau de mer et la plupart des agents chimiques.
- Résistance mécanique : 180 N/cm à la traction.
- La matière permet d'obtenir une excellente résistance à la fatigue.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	F	G	S	Poids (g)
54-7-3006	polypropylène	blanc	38.1	25.4	1.6	15.9	28.6	3.43	5
54-7-3008	polypropylène	noir	38.1	25.4	1.6	15.9	28.6	3.43	5
54-7-3003	polypropylène	blanc	50.8	38.1	3.2	22.2	33.3	3.43	5
54-7-3005	polypropylène	noir	50.8	38.1	3.2	22.2	33.3	3.43	5



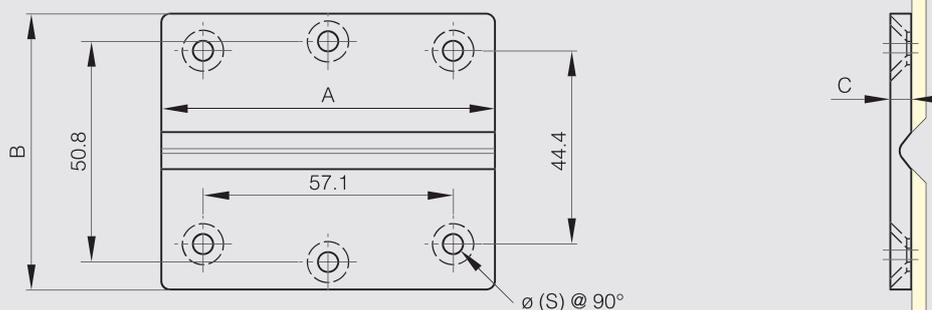
Charnières en plastique 76.2 mm

Caractéristiques techniques :

- Tenue en températures : -40°C à +80°C.
- Fixation par rivets, vis.
- Résistance chimique : huile, solvants, eau de mer et la plupart des agents chimiques.
- Résistance mécanique : 180 N/cm à la traction.
- La matière permet d'obtenir une excellente résistance à la fatigue.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	S	Poids (g)
54-7-3009	polypropylène	blanc	76.2	63.5	4.76	4.62	17
54-7-3011	polypropylène	noir	76.2	63.5	4.76	4.62	16



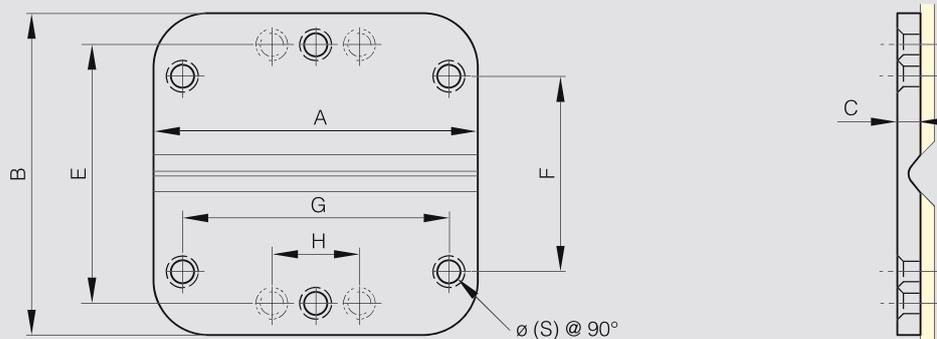
Charnières en plastique 88.9 mm et 101.6 mm

Caractéristiques techniques :

- Tenue en températures : -40°C à +80°C.
- Fixation par rivets, vis.
- Résistance chimique : huile, solvants, eau de mer et la plupart des agents chimiques.
- Résistance mécanique : 180 N/cm à la traction.
- La matière permet d'obtenir une excellente résistance à la fatigue.



Référence	Matière	Finition	A	B	C	E	F	G	H	S	Poids (g)
54-7-3012	polypropylène	blanc	88.9	88.9	6.35	71.4	54	73		6	37
54-7-3014	polypropylène	noir	88.9	88.9	6.35	71.4	54	73		6	35
54-7-3015	polypropylène	blanc	101.6	101.6	6.35	79.4	54	83.4	27.8	8	50
54-7-3017	polypropylène	noir	101.6	101.6	6.35	79.4	54	83.4	27.8	8	50



Charnières polymère en rouleaux de 15.25 mètres

Caractéristiques techniques :

- Tenue en températures : -40°C à +80°C.
- Fixation par rivets, vis, clous, agrafes.
- Résistance chimique : huile, solvants, eau de mer et la plupart des agents chimiques.
- Résistance mécanique : 180 N/cm à la traction.
- La matière permet d'obtenir une excellente résistance à la fatigue.



Référence	Matière	Finition	B	C	Poids (g)
44-7-3000	polypropylène	blanc	28.6	3.2	1080
44-7-3001	polypropylène	gris	28.6	3.2	1080
44-7-3002	polypropylène	noir	28.6	3.2	1080
44-7-3003	polypropylène	blanc	38.1	3.2	1450
44-7-3004	polypropylène	gris	38.1	3.2	1450
44-7-3005	polypropylène	noir	38.1	3.2	1450
44-7-3006	polypropylène	blanc	50.8	3.2	2300
44-7-3007	polypropylène	gris	50.8	3.2	2300
44-7-3008	polypropylène	noir	50.8	3.2	2300
44-7-3009	polypropylène	blanc	76.2	3.2	3100
44-7-3010	polypropylène	gris	76.2	3.2	3100
44-7-3011	polypropylène	noir	76.2	3.2	3100

