



Franz Holz GmbH & Co. KG
Langenberger Str. 176 • DE-42551 Velbert (Allemagne)

Tél. ++49 (0) 2051-2082-0

E-Mail post@franz-holz.de

Internet www.franz-holz.de

La connexion rapide:

Service commercial / Export:



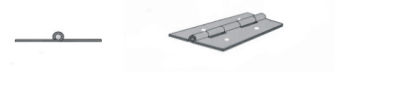
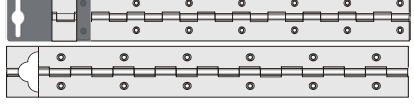
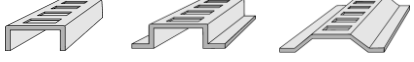

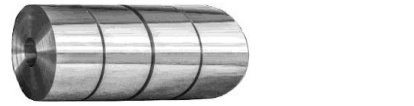
Haincourt, Edwige ++49 (0) 2051-2082-26
Huppertsberg, Peter ++49 (0) 2051-2082-27

edwige.haincourt@franz-holz.de
peter.huppertsberg@franz-holz.de

Service commercial / Allemagne:

Piepenbrock, Klemens ++49 (0) 2051-2082-24
Winchenbach, Frank ++49 (0) 2051-2082-23

klemens.piepenbrock@franz-holz.de
frank.winchenbach@franz-holz.de

	Epaisseur	Page	
Charnières à piano	0,70 & 1,00 mm	2 - 6	
Charnières lourdes pour l'industrie	1,25 - 3,00 mm	7 - 10	
Charnières pour cassettes	0,40 - 0,50 mm	11	
Charnières pour les magasins de bricolage avec emballage self-service		12 - 15	
Crémaillères U		16	
Charnières spéciales & Matériaux		17	
Feuillards laminés à froid revêtus		18	
Nos représentants		19	

Charnières à piano



Acier et acier revêtu
Epaisseur 0,70 mm

- entraxe trous de vis 60,4 mm
- pas 15 mm
- Ø axe 1,75 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm									N° Art.
	14	16	18	20	25	28	32	40	50	
acier brut				0003	0012	*0023	0036	0059	0063	
laitonné et laqué incolore	10545	*4077		0119	0122	0126	0165	0184	0189	
nickelé et laqué incolore		*5115	*12930	0195	0199	0202	0241	0260	0265	
cuivré bruni et laqué incolore				0271	0274	0277	0316	0335	0339	
zincqué à chaud				0363	1479	1480	0366	16293		

non-percées

	largeur ouverte / mm									N° Art.
	14	16	18	20	25	28	32	40	50	
acier brut				0002	0011	0022	0035	0058	0062	
laitonné et laqué incolore	10544			0118	0120	0124	0142	0181	0188	
nickelé et laqué incolore				0194	0196	0200	0218	0257	0264	
cuivré bruni et laqué incolore				0270	0272	0275	0293	0332		
zincqué à chaud				0362	9147	12372	0365			

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
acier brut	17135	10556		17972			
laitonné et laqué incolore	6401	0524	0525	0526	0527		
nickelé et laqué incolore		0528	0529	0530	0531	5675	
cuivré bruni et laqué incolore		0532	0533	0534	0535		
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	15253	0540		0541	0542	15018	
laiton - axe en inox		0536	0537	2176	0539		

En rouleaux
de 25 mètres



percées & fraisées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
acier brut		17487		1181	11904		
laitonné et laqué incolore	6962	1182	9056	1183	1186	9178	
nickelé et laqué incolore	10624	8603		6131	5674	5675	
cuivré bruni et laqué incolore				10630		18932	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	13917	12174		5521	9769	13450	
laiton - axe en inox		3407		3689	13264		

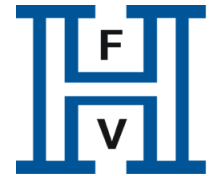
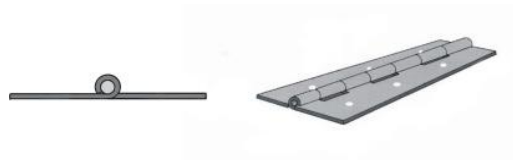
En rouleaux
de 50 mètres



Largeur de 14 et 28 mm seulement avec entraxe trous de vis de 60,00 mm
* longueur 3.480 mm

dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières à piano



Acier et acier revêtu Épaisseur 1,00 mm

- entraxe trous de vis 60,5 mm
- pas 15 mm
- Ø axe 1,75 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
acier brut		1280	1868	3305	1540	7296	
laitonné et laqué incolore				3351	1873	1874	
nickelé et laqué incolore	16640	2807		2705	2190	2578	
cuivré bruni et laqué incolore				6651		4497	
zingué à chaud	15393	15327		9317	1293		

non-percées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
acier brut	1690	1279	1867	0046	1539	1092	
laitonné et laqué incolore				3556	1872		
nickelé et laqué incolore	16639	8995		5160		13050	
zingué à chaud	15392	15326		8652	1291		

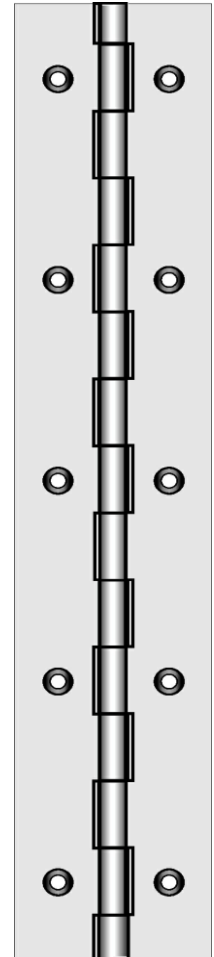
Aluminium

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
Axe en acier				2817			
Axe en aluminium		1891		2821	7804		
Axe en acier inoxydable				2819			

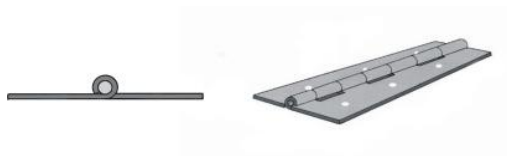
non-percées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
Axe en acier				2816			
Axe en aluminium	15289	1890		2820	7803		
Axe en acier inoxydable		14120		2818	14142		



dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières à piano



Laiton - brillant

Épaisseur 0,70 mm

- entraxe trous de vis 60,4 mm
- pas 15 mm
- Ø axe 1,75 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
Axe en acier	0369	0374	0380	0386	0392	0397	
Axe en laiton	0371	1164	0383	0389	0395	0399	
Axe en acier inoxydable	8956			2682			

non-percées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
Axe en acier	0368	0372	0378	0384	0390	0396	
Axe en laiton	0370	0375	0381	0387	0393	0398	

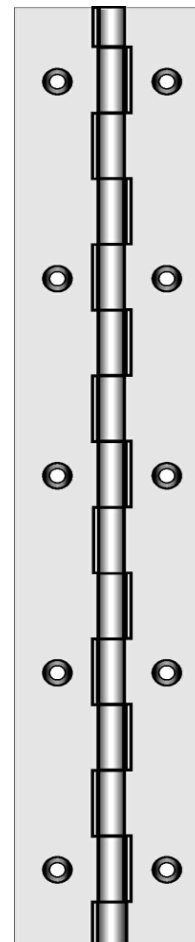
Épaisseur 1,00 mm

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
Axe en acier		6144		3276	2103	1884	
Axe en laiton	1239	1877	1879	3277	2105	3813	
Axe en acier inoxydable		3463		4263	4264		

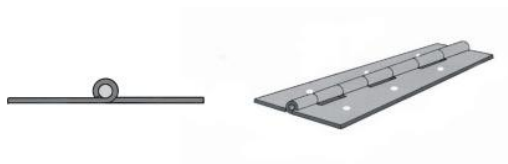
non-percées

	largeur ouverte / mm						N° Art.
	20	25	28	32	40	50	
Axe en acier				1880	2102	1883	
Axe en laiton	1238	1876	1878	1882	2104	14892	
Axe en acier inoxydable				13115			



dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières à piano



Acier inoxydable

- entraxe trous de vis 60,4 mm
- pas 15 mm
- Ø axe 1,75 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

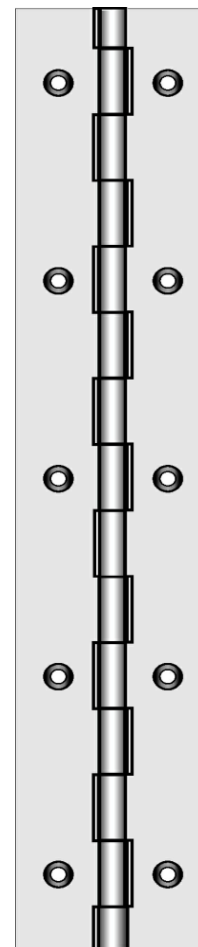
Épaisseur 0,70 mm

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm							N° Art.
	20	25	28	30,5	32	40	50	
brillant	0426	0430	3609		0438	0452	7144	
mat	0462	0464			1562	0470		

non-percées

	largeur ouverte / mm							N° Art.
	20	25	28	30,5	32	40	50	
brillant	0425	0429	3608		0436	0449	11656	
mat	0461	0463			0465	0467		



Épaisseur 1,00 mm

- entraxe trous de vis 60,5 mm

percées & fraisées

	largeur ouverte / mm							N° Art.
	20	25	28	30,5	32	40	50	
brillant	3622	1887	1889	0435	7505	0454	3250	

non-percées

	largeur ouverte / mm							N° Art.
	20	25	28	30,5	32	40	50	
brillant	3621	1779	1888	0434	7504	0453	458	

dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières à piano - type "US"



Acier et acier revêtu

Épaisseur 1,00 mm (.040") avec axe Ø 3,00 mm (.12")

- entraxe trous de vis 50,8 mm (2")
- pas 12,7 mm (1/2")
- longueur standard 1.830 mm (72" / 6 ft.)
- coupée à dimension sur demande

percées & fraisées

	largeur ouverte				N° Art.
	28 mm 1.1/16"	32 mm 1.1/4"	38 mm 1.1/2"	50 mm 2"	
acier brut	0543	0552	0561	0569	
laitonné et laqué incolore	0585	0593	0601	0609	
nickelé et laqué incolore	0625	0633	0641	0649	
cuivré bruni et laqué incolore	0664	0672	0680	0688	

Épaisseur 1,25 mm (.049") avec axe Ø 2,50 mm (.10")

percées & fraisées

	largeur ouverte				N° Art.
	28 mm 1.1/16"	32 mm 1.1/4"	38 mm 1.1/2"	50 mm 2"	
acier brut					
laitonné et laqué incolore				2525	
nickelé et laqué incolore					
cuivré bruni et laqué incolore					

Laiton - brillant

Épaisseur 1,00 mm (.040") avec axe Ø 3,00 mm (.12")

percées & fraisées

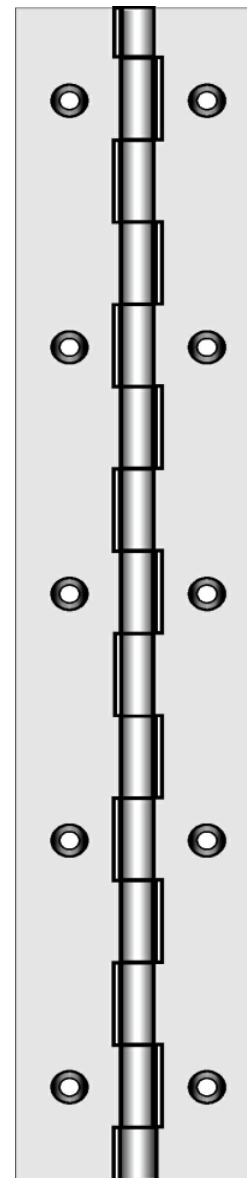
	largeur ouverte				N° Art.
	28 mm 1.1/16"	32 mm 1.1/4"	38 mm 1.1/2"	50 mm 2"	
Axe en acier	8276				
Axe en laiton	5524	5526	5528	5531	

Acier inoxydable

Épaisseur 1,00 mm (.040") avec axe Ø 3,00 mm (.12")

percées & fraisées

	largeur ouverte				N° Art.
	28 mm 1.1/16"	32 mm 1.1/4"	38 mm 1.1/2"	50 mm 2"	
brillant	0709	0711	0714	0716	



dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières lourdes pour l'industrie



non-percées

- pas 30 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

Acier (axe en acier)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm							N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	
1,25 mm	2,50 mm	0761	0765	0777	0789	0801	9025		
1,25 mm	6,00 mm		0767	0779	0791	0803			
1,50 mm	3,00 mm	0763	0769	0783	0793	0805	0813	9760	
2,00 mm	4,00 mm	16491	0771	0785	0795	0807	15600		
2,00 mm	6,00 mm		0773	0787	0797	0809	0815	0819	
3,00 mm	6,00 mm		0775		0799	0811	0817	0821	
3,00 mm	*10,00 mm					8878	8879	8880	

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm							N° Art.
		100	120	140	150	160	170	180	
2,00 mm	6,00 mm	0827	9951	12049	12058	12052	13043	12055	
3,00 mm	6,00 mm	0829	11899	11896	12060	11897	12047	11898	
3,00 mm	*10,00 mm	*8881	*12095	*12092	*12094	*12093	*11895		

* disponible dans la longueur max. de 3.000 mm

Acier (axe en laiton)

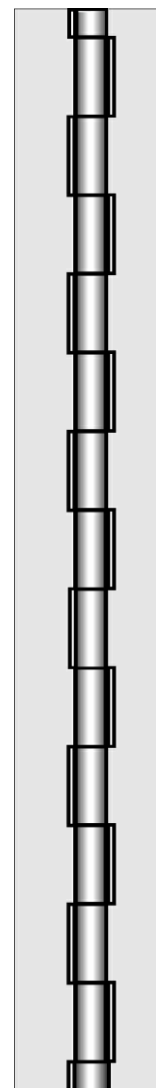
Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm							N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	
1,25 mm	2,50 mm	0762	0766	0778	7974	0802			
1,25 mm	6,00 mm		0768	0781	0792	0804			
1,50 mm	3,00 mm	0764	0770	0784	0794	0806	0814		
2,00 mm	4,00 mm	17628	0772	*7410	*0796	*7491			
2,00 mm	6,00 mm		0774	0788	0798	0810	0816	820	
3,00 mm	6,00 mm		0776		0800	0812	0818	822	

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm							N° Art.
		100	120	140	150	160	170	180	
2,00 mm	6,00 mm	0828	12062	12050	12059	12053	12044	12056	
3,00 mm	6,00 mm	0830	12063	12051	12061	12051	12048	12057	

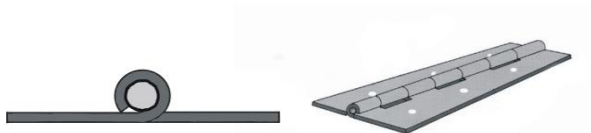
Acier zingué (axe en acier)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.	
		32	40	45	50	60	70	80	100		120
1,25 mm	2,50 mm	9849	1213	3789	1215	1217					
1,25 mm	6,00 mm			2551							
1,50 mm	3,00 mm	1212	1214		1216	8932	8933	7041			
2,00 mm	4,00 mm		0832	0833	0834	0836					
2,00 mm	6,00 mm		6174		0835	0837	0838	7072	9952	9953	
3,00 mm	6,00 mm		7932		3188		14978		14479		

dimensions non référencées
fabriquées sur demande



Charnières lourdes pour l'industrie



percées, fraisées

- entraxe trous de vis 90 mm
- pas 30 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

Acier (axe en acier)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	
1,25 mm	2,50 mm	1989	2607		1506	4658				
1,25 mm	6,00 mm		10620	6723	9520					
1,50 mm	3,00 mm	3602	10157	9980	1321	3652		15304		
2,00 mm	4,00 mm		3308		12111					
2,00 mm	6,00 mm		4173	13343	3302	2548	7389	3303	1211	
3,00 mm	6,00 mm				8944	5615	8946	3392	8948	
3,00 mm	10,00 mm									

* disponible dans la longueur max. de 3.000 mm

Acier (axe en laiton)

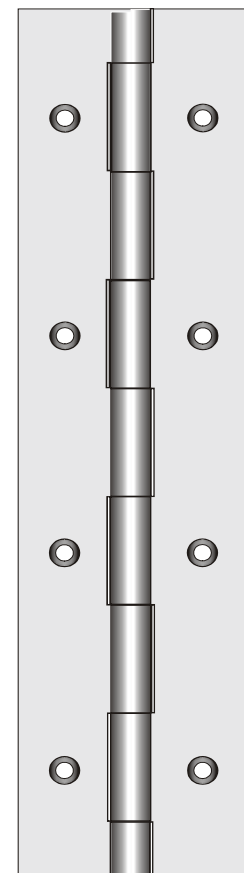
Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	
1,50 mm	3,00 mm	6531								
2,00 mm	6,00 mm				5928					

Acier zingué (axe en acier)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	
1,25 mm	2,50 mm	10878	6097		9140	8587				
1,25 mm	6,00 mm									
1,50 mm	3,00 mm		2964		6843	9797		9495		
2,00 mm	4,00 mm		10166		12111					
2,00 mm	6,00 mm		9217		6757	1930	7934	8026	17122	
3,00 mm	6,00 mm								17521	

Disponible également en largeurs de 140, 150, 160, 170 et 180 mm

dimensions non référencées
fabriquées sur demande



Charnières lourdes pour l'industrie

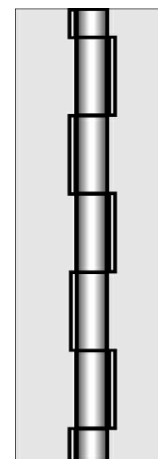


non-perçées

- pas 30 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

Acier inoxydable (axe en inox)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm							N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	
1,25 mm	2,50 mm	0874	0876	0881	0885	0889			
1,25 mm	6,00 mm		0877	0882					
1,50 mm	3,00 mm	0875	0878	0883	0886	0890	0893	9996	
2,00 mm	4,00 mm	16492	9869	7431	7264	12993			
2,00 mm	6,00 mm		0879	0884	0887	0891	0894	0896	
3,00 mm	6,00 mm		0880		0888	0892	0895	0897	
3,00 mm	*10,00 mm					*10384	*12077	*12078	



Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm							N° Art.
		100	120	140	150	160	170	180	
2,00 mm	6,00 mm	0900	9955	12067	12074	12069	12064	12072	
3,00 mm	6,00 mm	0901	12079	12068	12075	12070	12065	12073	
3,00 mm	*10,00 mm	*12994	*12080	*11976	*12076	*12071	*12066		

* disponible dans la longueur max. de 3.000 mm

Laiton (axe en laiton)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm									N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	120	
1,25 mm	2,50 mm	0839	0841	0848	0853	0859					
1,25 mm	6,00 mm		0842	0849	0854	0860					
1,50 mm	3,00 mm	0840	0844	0850	0855	0861	0865				
2,00 mm	6,00 mm		0846	0852	0857	0863	0866	0868	0872	9954	
3,00 mm	6,00 mm		0847		0858	0864	0867	0869	0873		

Aluminium (axe en aluminium)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm									N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	120	
1,25 mm	2,50 mm	0903	0907	0913	0918	0924					
1,50 mm	3,00 mm	0905	0909	0915	0920	0926	0930				
2,00 mm	6,00 mm		0910	0916	0921	0927	0931	0933	0937	9956	
3,00 mm	6,00 mm		0911		0922	0928	0932	0934	0938		

Disponible également en largeurs de 140, 150, 160, 170 et 180 mm

dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières lourdes pour l'industrie



percées, fraisées

- entraxe trous de vis 90 mm
- pas 30 mm
- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande

Acier inoxydable (axe en inox)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	
1,25 mm	2,50 mm	2545	1931		3280	1510				
1,25 mm	6,00 mm		4251	9254						
1,50 mm	3,00 mm	1218	9269	2516	1220	1222	8165	9997		
2,00 mm	4,00 mm	17003	11278	*11608	10935	13541				
2,00 mm	6,00 mm		2194		3374	2289	5365	5690	6442	
3,00 mm	6,00 mm		10379		1835	6844	3818	3309	7297	
3,00 mm	10,00 mm					*10108				

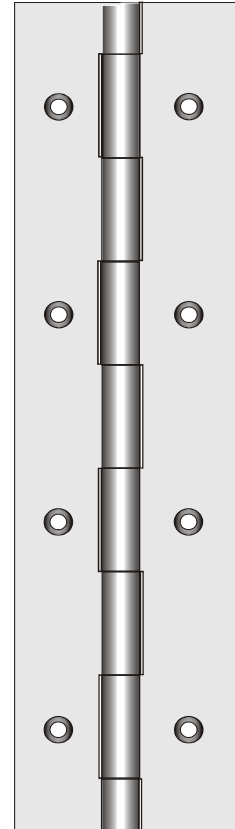
* disponible dans la longueur max. de 3.000 mm

Laiton (axe en laiton)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	
1,25 mm	2,50 mm	2543	3695		5388	6558				
1,50 mm	3,00 mm	2336	8926		2053	1273	18154			
2,00 mm	6,00 mm		13163		11167	9316	7198	17568		
3,00 mm	6,00 mm						16834	4294		

Aluminium (axe en aluminium)

Epaisseur	Axe Ø	largeur ouverte / mm								N° Art.
		32	40	45	50	60	70	80	100	
1,25 mm	2,50 mm	4993	5839							
1,25 mm	6,00 mm									
1,50 mm	3,00 mm	2385	10160		7837		17361			
2,00 mm	6,00 mm		13048		7520	10141	6829	7203		
3,00 mm	6,00 mm				6671		16813			



Disponible également en largeurs de 120, 140, 150, 160, 170 et 180 mm

dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières pour cassettes



Épaisseur 0,40 mm

percées

• axe en acier Ø 1,15 mm

largeur ouverte:	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm		
longueur:	12 mm	15 mm	18 mm	30 mm	50 mm		
laitonné et laqué incolore	9642	9643	9644	9645	12511		N° Art.

largeur ouverte:	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	
longueur:	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm	20 mm	25 mm	32 mm	
laitonné et laqué incolore	9649	9650	9651	10212	9653	9654	9652	N° Art.

largeur ouverte:	14 mm	14 mm	14 mm				
longueur:	20 mm	23 mm	35 mm				
laitonné et laqué incolore	9656	9658	9657				N° Art.

Épaisseur 0,50 mm

percées

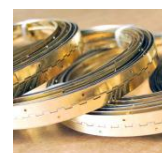
largeur ouverte:	16 mm	16 mm	18 mm	18 mm	18 mm		
longueur:	20 mm	25 mm	25 mm	30 mm	40 mm		
laitonné et laqué incolore	9661	9660	9664	9665	9663		N° Art.

Épaisseur 0,40 mm

percées

largeur ouverte:	9 mm	12 mm	14 mm	
laitonné et laqué incolore	9646	9647	9655	N° Art.
nickelé et laqué incolore		9686		

En rouleaux
de 5 mètres



Épaisseur 0,50 mm

percées

largeur ouverte:	16 mm	18 mm		
laitonné et laqué incolore	9659	9662		N° Art.

dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Charnières pour les magasins de bricolage avec emballage self-service



Emballage self-service avec attache bleue ou rouge et vis cruciformes

Épaisseur 0,70 mm

Charnières percées, fraisées

- entraxe trous de vis 60,4 mm
- pas 15 mm
- Ø axe 1,75 mm

300 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			2434	
nickelé et laqué incolore			2438	
cuivré bruni et laqué incolore			2444	
laiton - axe en laiton			2455	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			2542	

400 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore	1546	9727	0492	

500 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore	1697	3116	0493	
zincé à chaud			10018	
laiton - axe en laiton			2192	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			9530	

600 mm (longueur)

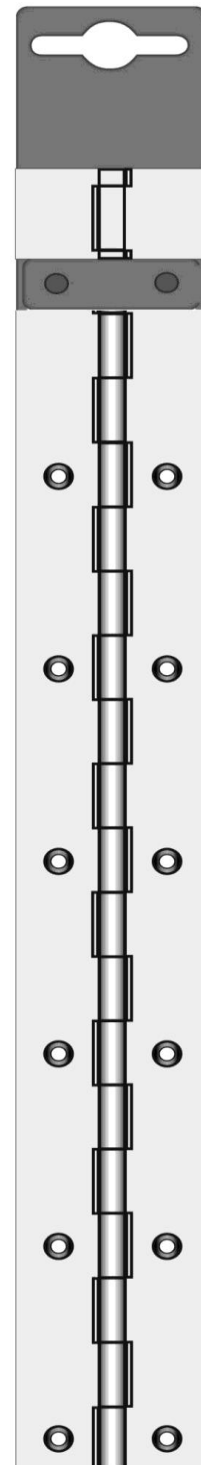
	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore	1549	9728	0494	
nickelé et laqué incolore			2439	
cuivré bruni et laqué incolore			2445	
laiton - axe en laiton			2450	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			2456	

750 mm (longueur)

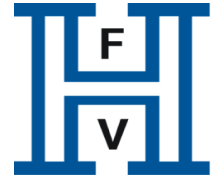
	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			0495	
zincé à chaud			10019	

900 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore	1548	9729	0496	
nickelé et laqué incolore			2440	
cuivré bruni et laqué incolore			2446	
laiton - axe en laiton			2451	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			2457	



dimensions non référencées
fabriquées sur demande



1000 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore		2286	0497	
nickelé et laqué incolore		2790	1925	
zincé à chaud			10020	
laiton - axe en laiton			2193	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			9531	

1200 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore	1549	9730	0498	

1250 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			0499	
zincé à chaud			10021	

1500 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore	1550	3117	0500	
zincé à chaud			10022	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			9637	

1750 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			0501	
zincé à chaud			10023	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox			9829	

1800 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			0502	

2000 mm (longueur)

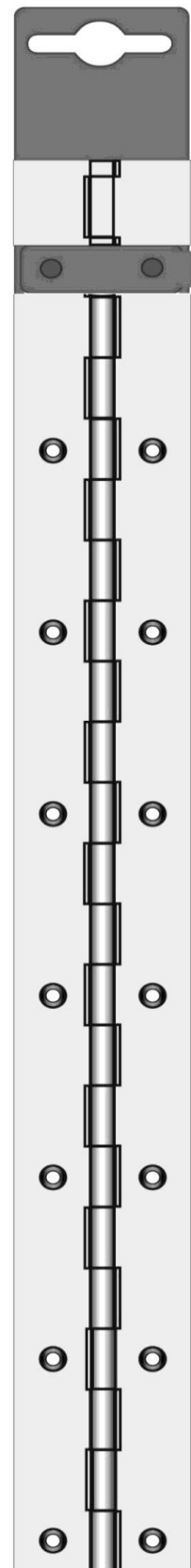
	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			4930	

2050 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			0503	

2100 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm			N° Art.
	20	25	32	
laitonné et laqué incolore			0504	



dimensions non référencées
fabriquées sur demande

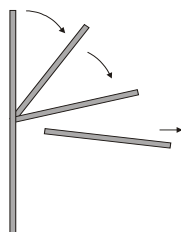
Charnières pour les magasins de bricolage



Charnière self-service avec encoche amovible

Épaisseur 0,70 mm

Charnières percées, fraisées



- entraxe trous de vis 60,4 mm
- pas 15 mm
- Ø axe 1,75 mm

400 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore	18684	18688	
nickelé et laqué incolore			
cuivré bruni et laqué incolore			
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-		

480 mm (longueur)

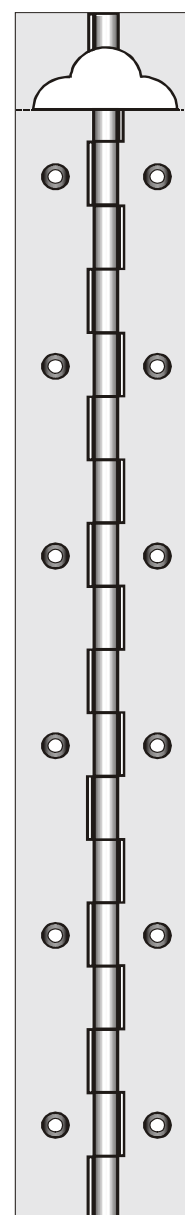
	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore		18636	
nickelé et laqué incolore		18638	
cuivré bruni et laqué incolore			
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-		

600 mm (longueur)

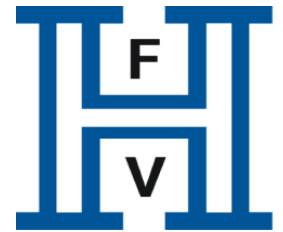
	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore	18685	18689	
nickelé et laqué incolore	18680	18682	
cuivré bruni et laqué incolore			
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-	18693	

720 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore		18637	
nickelé et laqué incolore		18639	
cuivré bruni et laqué incolore			
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-		



dimensions non référencées
fabriquées sur demande



900 mm (longueur)

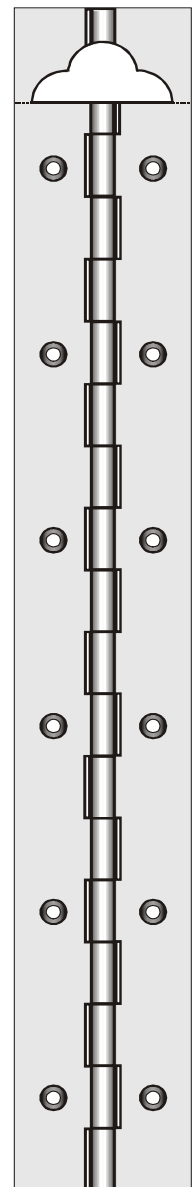
	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore	18686	18690	
nickelé et laqué incolore			
cuivré bruni et laqué incolore			
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-	18694	

960 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore		18623	
nickelé et laqué incolore		18640	
cuivré bruni et laqué incolore			
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-	18923	

1200 mm (longueur)

	largeur ouverte / mm		N° Art.
	20	32	
laitonné et laqué incolore	18687	18691	
nickelé et laqué incolore	18681	18683	
cuivré bruni et laqué incolore		18696	
acier inoxydable (brillant) - axe en inox	-	18695	



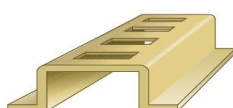
dimensions non référencées
fabriquées sur demande

Crémaillères U / VARI

- longueur standard 3.500 mm / en option 2.000 mm
- coupée à dimension sur demande



	Dimension: 10 x 5 mm Epaisseur: 0,60 mm Entraxe taquets: 15 mm Entraxe trous de vis: 105 mm	Dimension: 16 x 6 mm Epaisseur: 0,70 mm Entraxe taquets: 14 mm Entraxe trous de vis: 98 mm	
acier brut	0979	0981	N° Art.
laitonné et laqué incolore	0983	0985	
nickelé et laqué incolore	0987	0990	
cuivré bruni et laqué incolore	0992	0994	
acier inoxydable (brillant)	3577	0996	



	Dimension: 32 x 9 mm Epaisseur: 0,60 mm Entraxe taquets: 14 mm Entraxe trous de vis: 98 mm	Dimension: 42 x 5 mm Epaisseur: 0,65 mm Entraxe taquets: 12,5 mm	
acier brut non-percées		7622	N° Art.
acier inoxydable (brillant) non-percées	0999		
acier inoxydable (brillant) percées, fraisées	1002		

Taques pour crémaillères



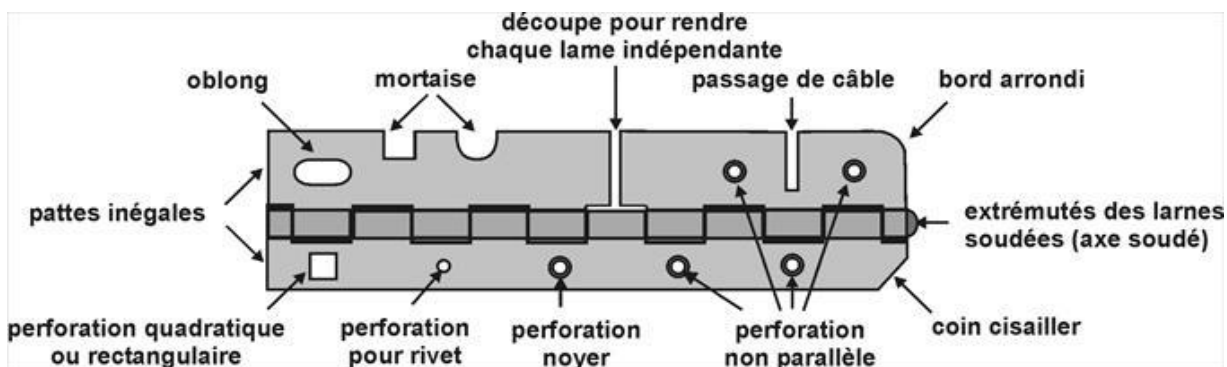
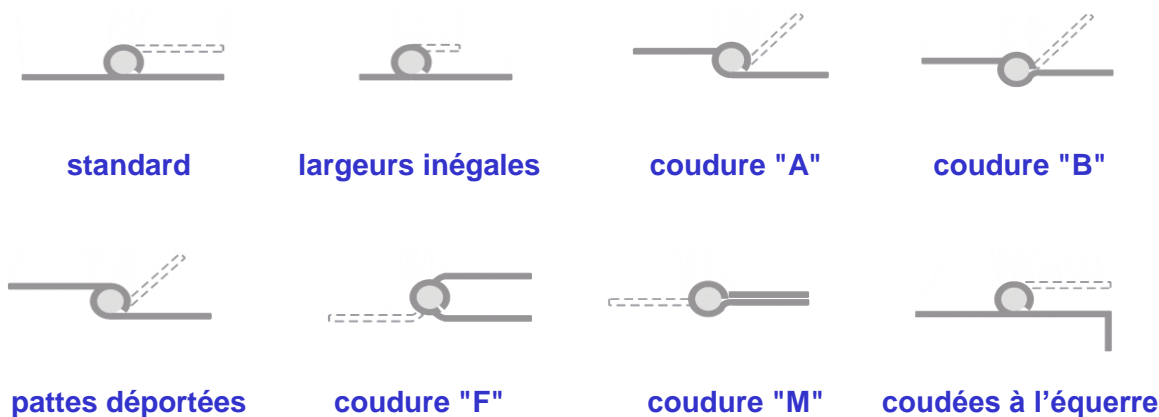
	Dimension: 10 mm Epaisseur: 1,25 mm	Dimension: 16 mm Epaisseur: 1,50 mm	
acier brut	1013	1018	N° Art.
laitonné et laqué incolore	1014	1019	
nickelé et laqué incolore	1015	1020	
cuivré bruni et laqué incolore	1016	1021	
zincé à chaud	1017	1022	
acier inoxydable	13108	2057	
quantité emballée	1.000	300	

Fabrications sur demande:

Charnières et crémaillères spéciales

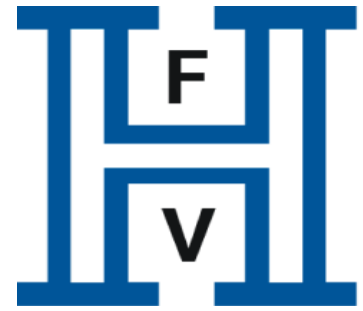
Pattes coudées, coudées à l'équerre, de largeurs inégales et déportées
ou coupée à dimension
extrémités du rouleau soudées (axe soudé)

Fabrication selon plan ou échantillon



Types d'emballage Faisceaux (emballage de papier craft et 2 lattes de bois)
Carton ondulé
Emballage maritime avec caisses en bois

Nos matériaux	Epaisseur	Qualité	
Acier	0,70 - 1,00 mm	DC 01, C 290 MC	lisse et sans fissure
	1,25 - 1,50 mm	DC 01	brut
	2,00 - 3,00 mm	DD 11	brut
INOX	0,70 - 3,00 mm	1.4016 - 1.4301 (V2a) & 1.4404 (V4a)	
Laiton	0,70 - 1,00 mm	Cu Zn 37	poli brillant
	1,25 - 3,00 mm	Cu Zn 37	brut de laminage
Aluminium	0,70 - 3,00 mm	AlMg 3 G 22	brut de laminage



Feuillards laminés à froid

Surface: nickelé brillant, avec laquage incolore en option
nickelé mat, avec laquage incolore en option

laitonné brillant, avec laquage incolore en option
laitonné mat, avec laquage incolore en option

cuivrés / brunis et laqué incolore

Option: une face revêtue d'un film amovible

Épaisseurs: 0,30 - 1,25 mm

Largeurs: 12 - 198 mm

Nuances d'acier: DC01 - DC04

Traitement: LC / C290 / C390 / C440 / C490

Bords: cisailés

Bobines Ø int.: 300 / 400 ou 508 mm



Emballage:

Standard: Bobines avec cerclage individuel, couchées sur palette navette avec housse plastique

Emballage spécial Tasseaux séparateurs en bois
Emballage maritime en caisses de bois avec papier VCI et sachet de dessiccant.
Palettes réutilisables avec carton



Nos représentants:



Danemark, Suède, Finlande et Norvège

CJ Holm
Tom Kristensens Vej 6, 216
DK - 2300 København
Danemark

Contact :
Téléphone :

E-mail
Web

Frederik Kortbeak
++45 (0) 2625 4550

postkasse@cjholm1887.dk
<http://www.cjholm1887.dk>



Pays-Bas, Belgique et Luxembourg

Ruro Gereedschappen b.v.
Vestingdok 4
3433 KR Nieuwegein
Pays-Bas

Contact :
Téléphone :

E-mail
Web

Cor Schaap
+31 (0)30 608 42 42

info@ruro.nl
www.ruro.nl



Grande-Bretagne et Irlande

T.D. Guillon Agencies
11 Southfield Drive
Yeovil
Somerset, BA21 3FJ
Grande-Bretagne

Contact :
Téléphone :
Portable

E-mail

Miles Guillon
+44 (0) 1929 46 29 11
+44 (0) 7807 070847

guillon.agencies@btconnect.com



Grèce

E. Diamantopoulou & CO O.E.
Lisikratous 83
17455 Athen/ Alimos
Grèce

Contact :
Téléphone :

E-mail

Website

Eva Diamantopoulos
+30 (0) 210 982 3235

sales@ddiamantopoulos.gr
info@ddiamantopoulos.gr
www.ddiamantopoulos.gr