



Fournitures et équipements pour l'industrie des traitements de surface





FOURNITURES ET EQUIPEMENTS POUR L'INDUSTRIE DES TRAITEMENTS DE SURFACE



20 ans !!! En juin 99 démarrait l'aventure DelTech, d'abord sur un coin de table dans le bureau d'un ami, en négoce de produits de masquage Haute Température. Très vite est apparue la nécessité de répondre aux difficultés particulières de nos premiers clients, résolus dans l'appentis de la maison ou sur la table du jardin.

20 ans avec la même idée d'améliorer la productivité et la répétabilité des opérations de Traitements de Surfaces de nos clients, et dans 20 ans, je suis sûr que nous aurons encore cette même préoccupation.

Nos moyens eux ont évolué et continuerons d'évoluer, avec toujours ce soucis de savoir faire en interne.

En 2018, notre offre s'est élargie, avec l'acquisition de la branche abrasifs de la société CVP. Dans ce domaine également, nous vous accompagnons pour améliorer votre productivité et la répétabilité des résultats obtenus. Consultez-nous!

Nils DELCOURT



BOUCHONS ET CAPUCHONS DE MASQUAGE

DelTech vous propose une large gamme de bouchons et de capuchons de masquage pour des applications variées comme peinture poudre, peinture liquide, galvano ou électrophorèse. DelTech vous propose également des solutions sur mesure.



MASQUAGE ADHESIF

DelTech vous propose une gamme très complète d'adhésifs de masquage sous forme de rubans, pastilles ou découpe à vos formes.



ACCROCHAGE

Nous vous proposons un système de suspension complet et breveté. Les crochets sont déclinés en un grand nombre de formes, de tailles et de résistances.



MAILLE PLASTIQUE

Les moyens de production de EXPO-NET nous permettent de vous proposer une large gamme de gaines de protection et d'intercalaires, mais aussi de réalisations en mailles extrudées selon vos spécifications.



INSTRUMENTS

Nous vous proposons quelques instruments indispensables aux métiers des traitements de surfaces.



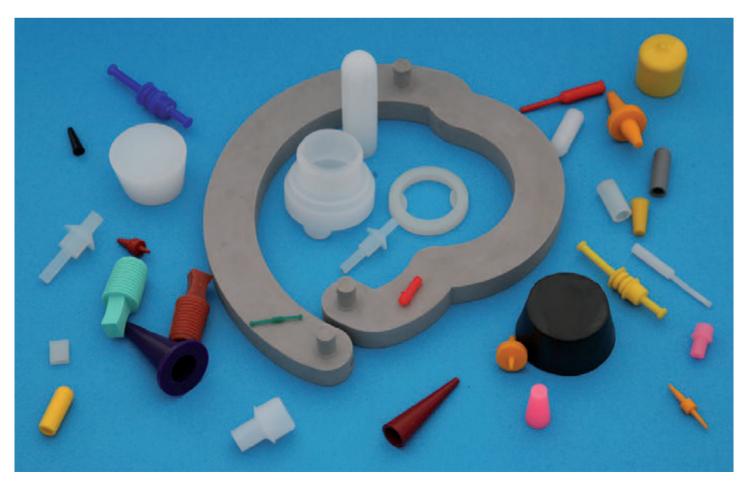
ABRASIFS



DelTech BOUCHONS ET CAPUCHONS DE MASQUAGE

La gamme de Bouchons et Capuchons de masquage DelTech répond aux multiples besoins des applications de traitements de surfaces comme les revêtements électrostatiques en poudre, la galvano ou l'électrophorèse. Et pour les cas difficiles, ou pour encore plus de productivité, nous concevons et produisons des masques caoutchouc sur mesure.

- Capuchons 315°C
- Capuchons spécialisés 315°C
- **Bouchons coniques 315°C**
- Bouchons spécialisés 315°C
- Bouchons à tirer 315°C
- Bouchons à tirer spécialisés 315°C
- Bouchons à pousser 315°C
- Capuchons 180°C
- Bouchons 180°C



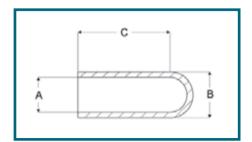








Les Capuchons DelTech sont parfaitement adaptés aux applications de revêtements électrostatiques en poudre. Ils conviennent également pour l'électrophorèse et la galvano. Ils sont utilisés pour le masquage des goujons et des extrémités de tubes. Nos capuchons conviennent également pour boucher des trous notamment de grande profondeur. Il suffit alors de les pousser de l'intérieur avec une tige à bout arrondi.

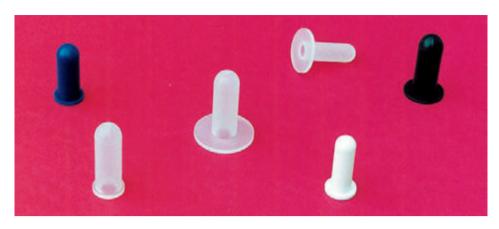


REF	FILETAGE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	COULEUR	QTE PAR SACHET
CS0020-0500		0,5	2,0	12,7	NATUREL	1000
CS0070-1000	M2	1,8	4,8	25,4	ROSE	1000
CS0080-0750		2,0	5,1	19,0	NATUREL	1000
CS0093-0500	M3	2,4	5,4	12,7	ROUGE	1000
CS0093-0750	M3	2,4	5,4	19,1	ROUGE	1000
CS0093-1000	M3	2,4	5,4	25,4	ROUGE	1000
CS0100-0500		2,5	5,6	12,7	JAUNE	1000
CS0100-1000		2,5	5,6	25,4	JAUNE	1000
CS0109-0750 CS0125-0500		2,8 3,2	5,8 6,2	19,1 12,7	NATUREL GRIS	1000 1000
CS0125-0300 CS0125-1000		3,2	6,2	25,4	GRIS	1000
CS0123-1000 CS0140-0500		3,5	6,5	12,7	NATUREL	1000
CS0140-0300		3,5	6,5	25,4	NATUREL	1000
CS0148-0500	M4	3,8	6,8	12,7	VERT	1000
CS0148-0750	M4	3,8	6,8	19,1	VERT	1000
CS0148-1000	M4	3,8	6,8	25,4	VERT	1000
CS0156-0500		4,0	7,0	12,7	NATUREL	1000
CS0156-1000		4,0	7,0	25,4	NATUREL	1000
CS0172-0500	M5	4,4	7,4	12,7	BLEU	1000
CS0172-1000	M5	4,4	7,4	25,4	BLEU	1000
CS0172-1500	M5	4,4	7,4	38,1	BLEU	1000
CS0180-1000		4,6	7,6	25,4	NATUREL	1000
CS0187-0500		4,8	7,8	12,7	GRIS	1000
CS0187-1000		4,8	7,8	25,4	GRIS	1000
CS0218-1000		5,5	8,6	25,4	NATUREL	500
CS0223-0500	M6	5,7	8,7	12,7	ROSE	500
CS0223-1000	M6	5,7	8,7	25,4	ROSE	500
CS0223-1500	M6	5,7	8,7	38,1	ROSE	500
CS0234-1000		6,0	9,0	25,4	GRIS	500
CS0234-1500		6,0	9,0	38,1	GRIS	500
CS0250-1000		6,4	9,4	25,4	BLANC	500
CS0260-1000		6,6	9,6	25,4	NATUREL	500
CS0281-1000 CS0295-0500	M8	7,1 7,5	10,2 10,5	25,4 12,7	GRIS ROUGE	500 500
CS0295-0300 CS0295-1000	M8	7,5 7,5	10,5	25,4	ROUGE	500
CS0295-1000 CS0295-1500	M8	7,5	10,5	38,1	ROUGE	500
CS0293-1300 CS0312-1000	IVIO	7,9	11,0	25,4	BLANC	500
CS0312-1500		7,9	11,0	38,1	BLANC	500
CS0343-1000		8,7	11,8	25,4	GRIS	500
CS0355-1500		9,0	12,1	38,1	NATUREL	500
CS0375-0750	M10	9,5	12,6	19,1	JAUNE	500
CS0375-1000	M10	9,5	12,6	25,4	JAUNE	500
CS0375-1500	M10	9,5	12,6	38,1	JAUNE	500
CS0406-1000		10,3	13,4	25,4	GRIS	500
CS0437-1000		11,1	14,1	25,4	NATUREL	500
CS0456-0500	M12	11,6	14,6	12,7	VERT	500
CS0456-1000	M12	11,6	14,6	25,4	VERT	500
CS0456-1500	M12	11,6	14,1	38,1	VERT	500
CS0468-1000		11,9	14,9	25,4	BLANC	500
CS0480-1500		12,2	15,4	38,1	GRIS	500
CS0500-1500	1444	12,7	15,7	38,1	NATUREL	500
CS0535-1500	M14	13,6	16,6	38,1	BLUE	250
CS0535-3000	M14	13,6	16,6	76,2	BLUE	250
CS0562-1500	M 16	14,3 15,2	17,3 18,3	38,1 38,1	NATUREL ROSE	250 250
CS0600-1500 CS0625-1500	IVI TO	15,2	18,9	38,1	GRIS	250
CS0625-1500		15,9	18,9	63,5	GRIS	250
CS0687-1500		17,4	20,5	38,1	NATUREL	250
CS0730-1500		18,5	21,6	38,1	BLANC	260
CS0750-1500	M20	19,1	22,1	38,1	ROUGE	250
CS0750-3500	M20	19,1	22,1	88,9	ROUGE	250
CS0780-1500	20	19,8	23,0	38,1	NATUREL	250
CS0812-1500		20,6	23,7	38,1	NATUREL	250
CS0875-1500		22,2	25,3	38,1	NATUREL	250
CS0937-1500	M24	23,8	26,8	38,1	NATUREL	250
CS0970-1500	M25	24,6	27,7	38,1	NATUREL	250
CS0970-4000	M25	24,6	27,7	101,6	NATUREL	250
CS1000-1500		25,4	28,4	38,1	NATUREL	250
CS1000-2000		25,4	28,4	50,8	NATUREL	250
CS1062-2000		27,0	30,0	50,8	NATUREL	100
CS1125-1500	M30	28,6	31,6	38,1	NATUREL	100
CS1187-1500		30,1	33,2	38,1	NATUREL	100
CS1250-1500		31,8	34,8	38,1	NATUREL	100
CS1350-1500		34,3	37,3	38,1	NATUREL	100
CS1500-1000		38,1	41,1	25,4	NATUREL	100
CS1500-1750		38,1	41,3	44,4	NATUREL	100
CS1625-1500		41,3	44,3	38,1	NATUREL	100
CS1750-2000		44,5	47,5	50,8	NATUREL	100
CS1875-2000		47,6	50,7	50,8	NATUREL	100
CS2000-2000		50,8	53,8	50,8	NATUREL	100



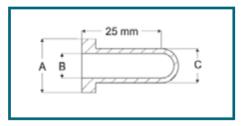


Capuchons à collerette 315° C



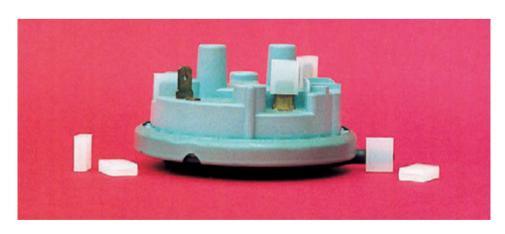
Les Capuchons à collerette
DelTech permettent de réaliser
une zone d'épargne autour de
la base d'un goujon ou d'un axe,
pour une mise à la masse ou
un serrage métal sur métal par
exemple.

REF	POUR	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET
CCS125-0500		12,7	3,2	6,6	500
CCS140-0500	M4	12,7	3,6	8,4	500
CCS156-0500		12,7	4,0	8,1	500
CCS172-0500	M5	12,7	4,4	9,8	500
CCS180-0600	M5	15,2	4,6	8,1	250
CCS220-0500	M6	12,7	5,6	9,1	250
CCS220-787	M6	20,0	5,6	9,1	250
CCS295-0500	M8	12,7	7,5	10,7	250
CCS296-0700	M8	17,8	7,5	11,1	250
CCS376-0825	M10	21,0	9,6	13,6	100
CCS450-0985	M12	25,0	11,5	16,7	100
CCS616-1180	M16	30,0	15,6	18,5	100
CCS780-1485	M20	37,7	19,8	24,9	100



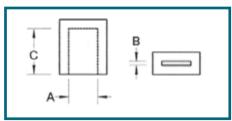
Gamme plus complète visible sur notre site www.deltech.tm.fr

Cache cosses 315°C



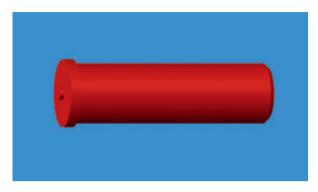
Les cache cosses sont destinés à masquer les cosses de connexion électriques, notamment la cosse 6.35.

REF	POUR	A Larg. (mm)	B Epais. (mm)	C Prof. (mm)	QTE PAR SACHET	
CFS06.35	Fiche 6.35	6,3	0,8	10,0	500	
CFS13.00	Fiche 13	12,4	1,2	17,4	500	

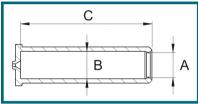




Capuchons à lèvre 315°C et évent



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET	Couleur
CLS-07.5-50	7,5	8,5	50,0	200	Rouge
CLS-08.5-50	8,5	9,5	50,0	200	Naturel
CLS-09.5-50	9,5	10,5	50,0	100	Jaune
CLS-10.5-50	10,5	11,5	50,0	100	Naturel
CLS-11.5-60	11,5	12,7	60,0	50	Vert
CLS-13.5-60	13,5	14,9	60,0	50	Bleu
CLS-15.5-75	15,5	17,1	75,0	25	Rose
CLS-17.5-75	17,5	19,3	75,0	25	Naturel
CLS-19.5-75	19,5	21,5	75,0	25	Rouge

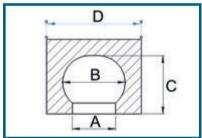


Les capuchons à lèvre limitent le frottement et l'effet ventouse lors du retrait. Ils sont particulièrement adaptés aux axes lisses.

Capuchons pour graisseurs 315°C



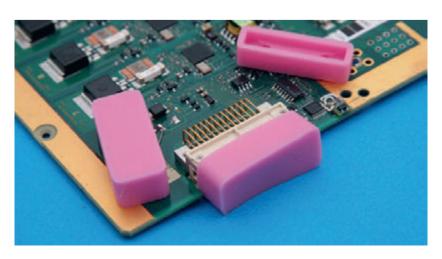
REF	A	B	C	D	QTE PAR
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	SACHET
CGS-1	4	5,75	5,4	8,7	500



Ils permettent la mise en peinture après montage des graisseurs sans en affecter le fonctionnement.

Capuchons antistatiques

Réalisés en silicone antistatique, ces capuchons permettent le masquage sans risque d'éléments de circuits électroniques. Nous les fabriquons en petites, moyennes et grandes séries en les adaptant aux composants que vous voulez protéger.



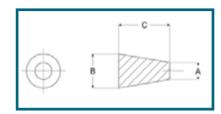


Bouchons 315° C



Les Bouchons DelTech sont recommandés pour les revêtements électrostatiques en poudre, l'électrophorèse et galvano. Ils sont réutilisables.

Autres dimensions : nous consulter.

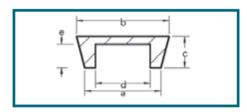


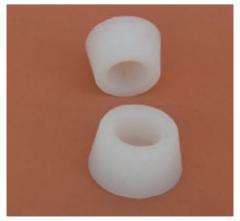


REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pour	QTE PAR BOITE
BS99	0,8	3,2	15,9		1000
BS100	1,6	3,2	15,9		1000
BS101	1,6	4,8	15,9	M3 M4	1000
BS101XL	1,6	4,8	19,1	M3 M4	1000
BS102	3,2	6,4	19,1	M4 M5	1000
BS102XL	3,2	6,4	25,4	M4 M5	1000
BS103	4,8	8,7	15,9	M6	1000
BS103XL	4,8	8,7	25,4	M6	1000
BS104	6,4	9,5	19,1	M8 M10	100
BS104XL	6,4	11,3	25,4	M8 M10	100
BS105	6,4	9,5	12,7	M10	100
BS106	8,7	11,1	17,5	M12	100
BS000	8,7	12,7	20,6	M12	100
BS000XL	7,9	12,7	25,4	M10 M12	100
BS107	9,5	14,3	25,4		100
BS00	10,3	15,1	25,4	M14 M16	100
BS108	11,1	15,9	20,6	M14 M16	100
BS0	12,7	16,7	25,4	M16	100
BS1	14,3	19,1	25,4	M20	100
BS2	15,9	19,8	25,4	M20	100
BS3	18,3	23,8	25,4		100
BS4	19,1	25,4	25,4		100

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Pour	QTE PAR BOITE
BS5	23,0	27,0	25,4		100
BS5.5	23,8	27,9	25,4		100
BS6	26,2	31,8	25,4		100
BS6.5	27,0	33,3	25,4		100
BS7	30,2	36,5	25,4		25
BS7.5	31,7	38,9	25,4		25
BS8	33,3	41,3	25,4		25
BS8.5	35,7	42,9	25,4		25
BS9	37,3	44,5	25,4		25
BS9.5	38,1	46,0	25,4		25
BS10	41,3	50,0	25,4		25
BS10.5	44,5	52,4	25,4		25
BS11	47,6	56,0	25,4		10
BS11.5	50,0	62,7	25,4		10
BS12	54,0	63,5	25,4		10
BS13	57,9	68,3	25,4		10
BS13.5	61,9	75,4	34,9		10
BS14	76,2	88,9	38,1		1
BS15	82,5	101,6	38,1		1
BS16	88,9	127,0	50,8		1

Bouchons évidés 315° C



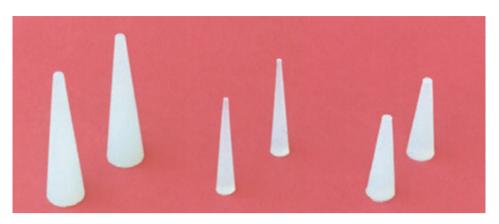


Utilisation identique à celle des bouchons BS, plus légers ils peuvent également servir de capuchons courts.

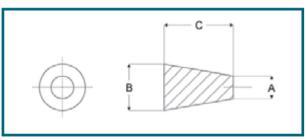
REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	QTE PAR SACHET
BES5	23	27	25,4	10,3	19,1	100
BES6	26,2	31,8	25,4	13,5	19,1	100
BES7	30,1	36,5	25,4	17,3	19,1	100
BES7.5	30,1	38,1	25,4	17,3	19,1	25
BES8	33,4	41,3	25,4	20,7	19,1	25
BES9	37,3	44,5	25,4	24,6	19,1	25
BES10	41,3	50	25,4	28,6	19,1	25
BES11	47,6	56	25,4	34,9	19,1	10
BES11.5	50,8	62,7	25,4	31,8	15,9	10
BES12	54	63,5	25,4	34,9	15,9	10
BES13	57,9	68,2	25,4	38,9	15,9	10
BES13.5	61,9	75	34,9	42,8	25,4	10
BES14	76,2	88,9	38,1	50,8	25,4	1
BES15	82,6	101,6	38,1	57,2	25,4	1
BES16	88,9	127	50,8	63,5	38,1	1



Bouchons multi-usages 315° C



Conviennent pour revêtements en poudre, électrophorèse et galvano. Permettent de boucher une grande variété de trous. A couper à la longueur souhaitée.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET
BMS187XL	1,2	4,8	56,9	100
BMS216XL	1,2	5,5	38,1	100
BMS375XL	3,2	9,5	31,8	100
BMS500XL	3,2	12,7	50,8	100

Bouchons queues de souris 315° C



Parfaits pour de tout petits trous débouchants. A étirer pour procurer une parfaite étanchéité.

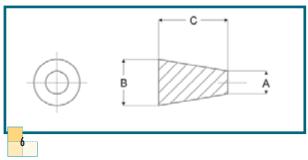
REF	LONGUEUR (mm)	QTE PAR SACHET
QSS100	50,8	500

Micro-bouchons 315° C



Parfaits pour de tout petits trous.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET
BS88	0,4	1,6	15,9	500
BS98	0,5	2,0	19,1	500





Bouchons expansifs

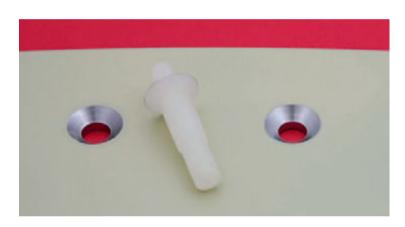


Lorsqu'un haut niveau d'étanchéité est recherché, ou dans certaines configurations compliquées, les bouchons expansifs peuvent répondre au problème posé.

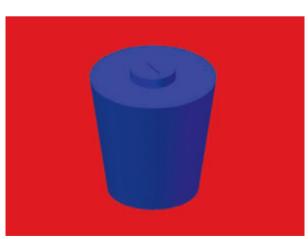
Nous les étudions au cas par cas et les réalisons dans nos ateliers.

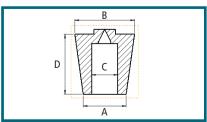
Bouchons pour fraisures

Masquer précisément et rapidement une fraisure est difficile. Nous y parvenons en adaptant nos bouchons aux situations rencontrées.



Bouchons avec évents 315°C





Ces bouchons permettent d'évacuer l'air dilaté dans les cavités d'une pièce à peindre. Les bouchons restent donc en place. Nous vous proposons une gamme de ces bouchons et les adaptons au cas par cas.

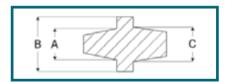
REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET
BVS-05-10X20	5,0	10,0	2,0	20,0	100
BVS-07.5-14X24	7,5	14,0	2,0	24,0	100
BVS- 11-18X25	11,0	18,0	5,0	25,0	100
BVS- 15-22X25	15,0	22,0	8,0	25,0	100
BVS- 18-25X25	18,0	25,0	11,0	25,0	50
BVS- 22-29X25	22,0	29,0	15,0	25,0	50
BVS- 26-33X25	26,0	33,0	18,5	25,0	50
BVS- 30-37X25	30,0	37,0	22,5	25,0	25
BVS- 34-41X25	34,0	41,0	26,0	25,0	25
BVS- 38-45X25	38.0	45.0	30.0	25.0	25

DelTech DelTech

Bouchons à collerette 315° C



Les Bouchons à Collerette DelTech permettent de réaliser une zone d'épargne autour d'un taraudage ou d'un alésage, pour mise à la masse ou serrage métal sur métal par exemple.



REF	Α	A B		QTE PAR
	(mm)	(mm)	(mm)	SACHET
BCS-M3-07.0-M4	2.8	7.0	3.7	1000
BCS-M4-09.0-M5	3.6	9.0	4.7	1000
BCS-M5-10.0-M6	4.5	10.0	5.7	1000
BCS-M8-17.0-M10	7.1	17.0	8.7	500
BCS-M12-24.0-M14	10.9	24.0	12.7	250
BCS-02.4-06.4-03.3	2.4	6.4	3.3	1000
BCS-03.4-07.9-04.0	3.4	7.9	4.0	1000
BCS-03.2-12.8-04.7	3.2	12.8	4.7	1000
BCS-05.3-12.5-06.7	5.3	12.5	6.7	500
BCS-09.6-21.0-10.7	9.6	21.0	10.7	250

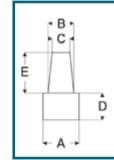
Bouchons étagés 315° C



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	QTE PAR SACHET
BSS-3	7,0	3,0	2,1	4,8	13,0	500
BSS-4	8,0	5,1	3,4	4,9	12,5	500
BSS-5	9,0	6,2	3,9	5,0	13,0	500
BSS-6	10,2	6,4	4,8	10,2	16,8	250
BSS-8	12,4	8,2	7,0	5,0	13,0	250

Ces bouchons étagés sont recommandés pour les revêtements en poudre, l'électrophorèse, l'anodisation et la galvano. Ils assurent une zone masquée autour du trou pour

mise à la masse.





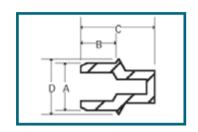
Bouchons pour taraudages 315° C



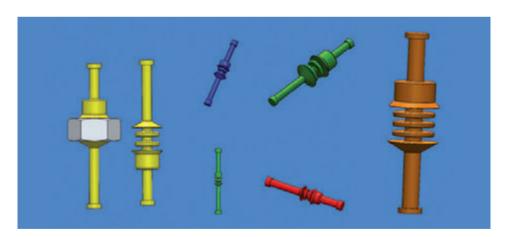
REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET
BPTS-M5	4,6	5,8	20,9	5,3	500
BPTS-M6	5,3	5	14	6,3	500
BPTS-M8	7,2	5	12,2	8,4	500
BPTS-M10	9,1	7	16	10,4	250
BPTS-M12	10,8	8,8	20,1	12,4	250
BPTS-M14	12,6	9,5	21,5	14,5	100
BPTS-M16	14,8	11	23	16,6	100
BPTS-M20	18,4	13	28,5	20,6	100
BPTS-0250	5,5	5,1	11,4	6,6	500
BPTS-0312	7,1	5,1	12,7	8,1	500
BPTS-0375	8,5	6,4	15,2	9,8	500
BPTS-0437	10	8,9	19,1	11,2	250
BPTS-0500	11,5	8,9	19,1	13	250
BPTS-0531	11,4	11,4	23,4	13,5	100
BPTS-0625	15,2	11,7	23,4	16,5	100
BPTS-1000	24,1	17	30,5	25,4	100

Ces bouchons parfaitement adaptés à l'utilisation sur taraudages comportent une collerette qui obture le premier filet et une tirette qui en permet le retrait sans risque d'effet d'ombre.

Applications : Poudrage, galvano, électrophorèse ...

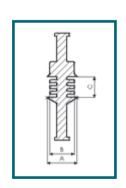


Bouchons à tirer double collerette 315° C



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET	Couleur
BTDCS-M3	3,2	2,5	2,1	1000	vert
BTDCS-M4	4,2	3,2	2,8	1000	jaune
BTDCS-M5	5,3	4,1	3,4	1000	bleu
BTDCS-M6	6,3	4,9	4,4	1000	rouge
BTDCS-M8	8,4	6,7	5,6	500	marron
BTDCS-M10	10,5	8,4	7,2	500	vert
BTDCS-M12	12,6	10,1	9,3	500	jaune
BTDCS-M14	14,7	11,9	10,0	200	bleu
BTDCS-M16	16,8	13,8	11,9	200	rouge
BTDCS-M20	21,0	17,3	14,5	100	marron

Ces bouchons permettent une protection efficace du premier filet des deux faces d'un écrou. La mise en place et le retrait sont facilités par la grande souplesse des rondelles qui le composent.





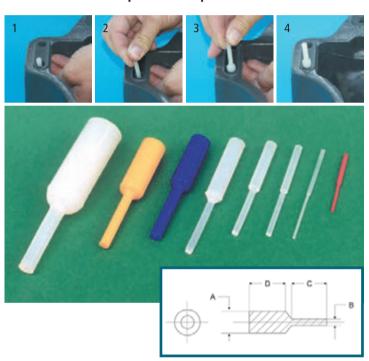
Bouchons à tirer 315° C

Les Bouchons à Tirer DelTech sont recommandés pour masquer les trous débouchants, taraudés ou non. Ils conviennent pour les applications de revêtements en poudre, l'anodisation, l'électrophorèse et la galvano.

Mode d'emploi :

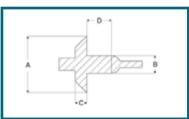
Le petit cylindre est inférieur, le gros cylindre est légèrement supérieur, au diamètre du trou à boucher

- 1 Placez la queue du BTS dans le trou débouchant
- 2 De l'autre côté du trou, tirez sur la queue du BTS
- 3 Le BTS se place dans le trou pour l'épargner, le résultat est meilleur lorsque le bouchon affleure.
- 4 Tirer encore sur la queue du BTS pour le retirer.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET	Couleur
BTS-00.9-19.1	0,9	0,6	19,1	19,1	500	BLEU
BTS-01.1-12.7	1,1	0,6	12,7	12,7	500	NATUREL
BTS-01.3-12.7	1,3	0,6	12,7	12,7	500	NATUREL
BTS-01.6-12.7	1,6	1,0	12,7	12,7	500	NATUREL
BTS-01.7-12.7	1,7	1,0	12,7	12,7	500	ROSE
BTS-02.0-25.4	2,0	1,0	25,4	25,4	500	NATUREL
BTS-02.4-25.4	2,4	1,6	25,4	25,4	500	ROUGE
BTS-02.8-25.4	2,8	1,6	25,4	25,4	500	JAUNE
BTS-03.0-25.4	3,0	2,0	25,4	25,4	500	NATUREL
BTS-03.3-25.4	3,3	2,4	25,4	25,4	500	NATUREL
BTS-03.6-14.2	3,6	2,1	14,2	15,9	500	VERT
BTS-03.7-31.8	3,7	2,4	31,8	31,8	500	VERT
BTS-04.0-31.8	4,0	2,4	31,8	31,8	500	NATUREL
BTS-04.4-31.8	4,4	2,4	31,8	31,8	500	NATUREL
BTS-04.8-31.8	4,8	3,2	31,8	31,8	500	BLEU
BTS-05.5-31.8	5,5	3,2	31,8	31,8	500	ROSE
BTS-06.0-31.8	6,0	3,2	31,8	31,8	500	NATUREL
BTS-06.4-31.8	6,4	3,2	31,8	31,8	500	NATUREL
BTS-06.7-31.8	6,7	3,2	31,8	31,8	500	NATUREL
BTS-07.0-23.8	7,0	3,2	23,4	23,8	500	ROUGE
BTS-07.1-31.8	7,1	3,2	31,8	31,8	500	ROUGE
BTS-07.9-31.8	7,9	4,7	31,8	31,8	500	NATUREL
BTS-08.9-31.8	8,9	4,7	31,8	31,8	250	JAUNE
BTS-09.5-31.8	9,5	4,7	31,8	31,8	250	NATUREL
BTS-10.3-31.8	10,3	6,4	31,8	31,8	250	VERT
BTS-11.1-31.8	11,1	6,4	31,8	31,8	250	NATUREL
BTS-11.9-31.8	11,9	6,4	31,8	31,8	200	NATUREL
BTS-12.7-31.8	12,7	6,4	31,8	31,8	200	BLEU
BTS-13.1-31.8	13,1	6,4	31,8	31,8	200	NATUREL
BTS-13.5-31.8	13,5	6,4	31,8	31,8	200	NATUREL
BTS-14.5-25.4	14,5	6,4	25,4	25,4	200	NATUREL
BTS-15.5-38.1	15,5	6,4	38,1	38,1	100	ROSE
BTS-16.3-38.1	16,3	6,4	38,1	38,1	100	NATUREL
BTS-17.8-38.1	17,8	6,4	38,1	38,1	100	ROUGE
BTS-19.6-38.1	19,6	6,4	38,1	38,1	50	NATUREL
BTS-20.6-38.1	20,6	6,4	38,1	38,1	50	NATUREL
BTS-22.8-38.1	22,8	6,4	38,1	38,1	50	NATUREL
BTS-25.9-38.1	25,9	6,4	38,1	38,1	50	NATUREL

Bouchons à tirer à collerette 315° C

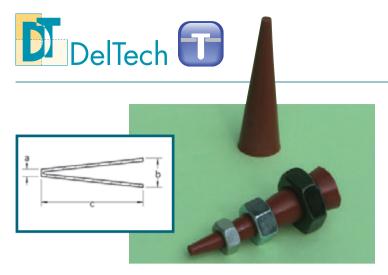


Ils sont indiqués lorsqu'il s'agit de réaliser une zone d'épargne autour d'un taraudage ou alésage débouchant afin de permettre une mise à la masse ou un serrage métal sur métal. Ils sont notamment indiqués dans le cas d'écrous

soudés.



			•			
REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET	Couleur
BTCS-M3	10,0	2,7	2,7	9,9	250	JAUNE
BTCS-M4	10,0	3,6	2,7	9,9	250	VERT
BTCS-M5	10,0	4,5	2,7	9,9	250	BLEU
BTCS-M6	15,0	5,4	4,2	9,9	250	ROSE
BTCS-M8	15,0	7,2	4,2	9,9	250	ROUGE
BTCS-M10	17,5	9,2	4,5	9,9	100	JAUNE
BTCS-M12	20,0	10,9	5,3	9,9	100	VERT
BTCS-0500	12,7	4,2	2,7	9,9	250	NATUREL
BTCS-0562	14,3	4,9	2,7	9,9	250	NATUREL
BTCS-0625	15,9	5,7	2,7	9,9	250	NATUREL
BTCS-0688	17,5	7,2	4,2	9,9	250	NATUREL
BTCS-0922	23,4	10,2	5,3	9,9	100	NATUREL
BTCS-1060	26,9	11,7	5,3	9,9	100	NATUREL



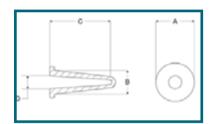
Bouchons cône creux 315° C

Ces bouchons très malléables s'adaptent à de nombreux taraudages et alésages. Ils protègent efficacement le dernier filet. Application: Poudrage, galvano, électrophorèse sablage etc.

REF	Cosses	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET
RCCS1		3.7	14.0	49 0	250

Capubouchons 315° C





Bouchons ou capuchons à tout faire pour applications de revêtements en poudre, galvano et électrophorèse, les Capubouchons permettent également d'épargner une zone autour d'un goujon ou d'un trou.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET
CBS01	12,7	6,3	23,0	3,3	200
CBS02	12,7	8,0	25,4	5,5	200
CBS03	15,9	8,5	25,0	4,5	200
CBS04	16,5	10,0	28,0	5,0	200
CBS05	16,1	10,2	25,4	5,8	200
CBS06	19,0	14,0	36,0	8,0	200
CBS07	25,0	17,5	38,0	11,5	200
CBS08	28,0	19,5	51,0	13,5	100
CBS09	25,4	20,8	49,0	14,8	100
CBS10	31,0	22,0	53,0	16,0	100

Bouchons à pousser 315°C

Ces bouchons se poussent, de l'intérieur, en position sur taraudages ou alésages longs, au moyen d'une tige à bout arrondi.

Application: Poudrage, galvano, électrophorèse sablage etc.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET
BAPS-M6	5,2	2,0	20	18,2	500
BAPS-M8	7	3,8	20	18,2	500
BAPS-M10	9	5,8	20	18,2	250
BAPS-M12	11	7,8	20	18,2	250
BAPS-M14	12,8	9,6	20	18,2	100
BAPS-M16	14,7	11,5	38	18,2	100

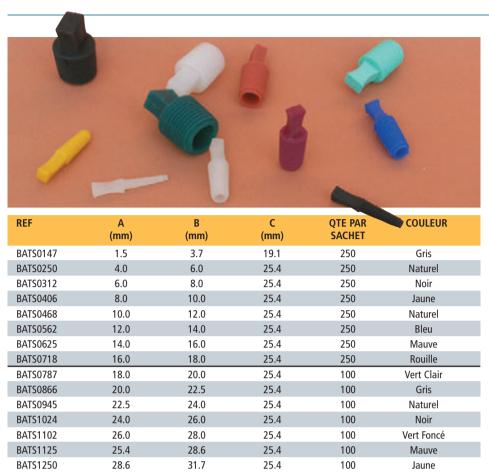






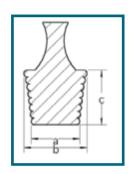


Bouchons à tirette 315° C



Ces bouchons prennent toute leur valeur lorsque les conditions de travail imposent le port de gants. Ils conviennent notamment pour le travail en milieu acide.

Applications : Poudrage, électrophorèse, galvano Sablage etc...



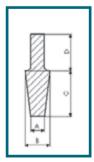
Bouchons coniques à tirette 315° C

Ces bouchons s'utilisent comme les bouchons coniques, la facilité de retrait en plus lorsque le bouchon est très enfoncé.

Applications : Poudrage, galvano, électrophorèse etc.

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET	COULEUR	
BCTS99	8.0	3.2	15.9	9.5	1000	NATUREL	
BCTS100	1.6	3.2	15.9	9.5	1000	JAUNE	
BCTS101	1.6	4.8	15.9	12.8	1000	VERT	
BCTS102	3.2	6.6	19.1	12.7	1000	BLEU	
BCTS103	4.8	8.7	15.9	12.8	1000	ROSE	
BCTS104	6.4	9.5	19.1	12.7	100	ROUGE	
BCTS105	6.4	9.5	12.7	12.7	100	JAUNE	
BCTS00	10.3	15.2	25.4	19.1	100	BLEU	
BCTS108	11.1	15.9	22.2	19.1	100	ROSE	
BCTS0	12.7	16.7	25.4	19.1	100	NATUREL	
BCTS2	15.9	19.8	25.4	19.1	100	NATUREL	
BCTS3	18.3	23.8	25.4	19.1	100	JAUNE	
BCTS4	19.1	25.4	25.4	19.1	100	NATUREL	











Idéal pour masquer goujons, tiges filetées, extrémités de tubes en application de peintures en poudre. A découper à la longueur souhaitée. Epaisseur des parois : standard 1.6 mm ; fin 0,8 mm.

REF	REF	Ø int. mm	Echeveau M	REF	REF	Ø int. mm	Echeveau M	REF	REF	Ø int. mm	Echeveau M
TS0040	TS0040F	1,0	30	TS0218	TS0218F	5,5	30	TS0750	TS0750F	19,1	15
TS0062	TS0062F	1,6	30	TS0234	TS0234F	6,0	30	TS0875	TS0875F	22,2	15
TS0080	TS0080F	2,0	30	TS0250	TS0250F	6,4	30	TS1000	TS1000F	25,4	15
TS0093	TS0093F	2,4	30	TS0281	TS0281F	7,1	30	TS1125		28,6	15
TS0109	TS0109F	2,8	30	TS0312	TS0312F	7,9	30	TS1250	TS1250F	31,8	15
TS0125	TS0125F	3,2	30	TS0343	TS0343F	8,7	30	TS1375		34,9	15
TS0140	TS0140F	3,6	30	TS0375	TS0375F	9,5	30	TS1500	TS1500F	38,1	15
TS0156	TS0156F	4,0	30	TS0406	TS0406F	10,3	30	TS1625		41,3	15
TS0172	TS0172F	4,4	30	TS0437	TS0437F	11,1	30	TS1750		44,5	15
TS0187	TS0187F	4,8	30	TS0500	TS0500F	12,7	30	TS1875		47,6	15
TS0203	TS0203F	5,2	30	TS0625	TS0625F	15,9	15	TS2000		50,8	15

Tubes multi-diamètres 260° C



Ces tubes s'adaptent à plusieurs diamètres. De plus la friction lors de la pose et de la dépose est réduite.

Applications : Poudrage.

REF	Ø APPLICATION MINI en mm	Echeveau M
TMDS-0125	3-5	7,5
TMDS-0250	5-7	7,5
TMDS-0350	7-9	7,5
TMDS-0400	8-10	7,5
TMDS-0600	10-13	7,5
TMDS-0750	14-18	7,5
TMDS-1500	25-35	7,5

Cordon 260° C

Cordon mousse 260° C

Idéal
pour le
masquage
de trous
débouchants
ou de
gorges.
A découper à
la longueur
souhaitée.



REF	Ø mm	Echeveau M
COS0070	1,8	30
COS0093	2,4	30
COS0103	2,6	30
COS0125	3,2	30
COS0140	3,5	30
COS0156	4,0	30
COS0187	4,8	30
COS0250	6,4	30
COS0312	7,9	30
COS0375	9,5	30



Le cordon mousse grâce à sa souplesse et sa compressibilité permet un masquage facile des rainures, crans, et de toutes cavités irrégulières. Il est parfait pour le masquage de trous carrés. Possibilité de "sur mesure".

MASQUAGE DE TROUS CARRES

REF	Ø	Echeveau
	mm	M
CMS0062	2,0	15
CMS0125	3,0	15
CMS0156	4,0	15
CMS0187	5,0	15
CMS0250	6,5	15
CMS0295	7,0	15
CMS0312	8,0	15
CMS0375	9,5	15
CMS0406	10,0	15
CMS0437	11,0	15
CMS0500	13,0	7,5
CMS0562	15,0	7,5
CMS0625	17,0	7,5
CMS0750	19,0	7,5
CMS0875	22,0	7,5
CMS1000	25,0	7,5







Dotée de moyens techniques adaptés sur son site de Roubaix, Deltech étudie pour vous la solution de masquage la mieux adaptée à vos besoins particuliers ou exécute vos plans.

Cette étude peut être effectuée sur plans ou en nous faisant parvenir une pièce à traiter.

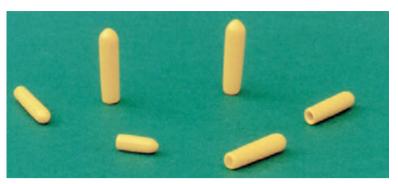
Deltech réalise les prototypes pour validation le plus souvent dans les 72 h après validation des plans. La réalisation, de l'unité à la très grande série peut alors être lancée.

Pour de très petites séries et selon complexité, les premières pièces sont livrables sous huitaine.

Pour les moyennes et grandes séries, et selon sa complexité, un moule peut être réalisé sous quinzaine et une livraison partielle envisagée dès la troisième semaine.



Capuchons vinyle 130° C



Les capuchons vinyle DelTech sont recommandés pour la peinture, la galvano et l'anodisation et sont réutilisables. Ils sont utilisés pour couvrir des goujons ou

extrémités

de tubes.



REF	FILETAGE	A (mm)	B (mm)	QTE PAR SACHET
CV0062-0500		1,58	12,7	1000
CV0080-0500		2,04	12,7	1000
CV0080-0750		2,04	19,1	1000
CV0093-0500	M3	2,37	12,7	1000
CV0093-0750	M3	2,37	19,1	1000
CV0109-0500		2,77	12,7	1000
CV0109-1000		2,77	25,4	1000
CV0125-0500		3,18	12,7	1000
CV0125-1000		3,18	25,4	1000
CV0140-0500	M4	3,56	12,7	1000
CV0140-1000	M4	3,56	25,4	1000
CV0156-0500		3,97	12,7	1000
CV0156-1000		3,97	25,4	1000
CV0172-0500		4,37	12,7	1000
CV0172-1000		4,37	25,4	1000
CV0187-0500	M5	4,75	12,7	1000
CV0187-1000	M5	4,75	25,4	1000
CV0203-0500		5,16	12,7	1000
CV0203-1000		5,16	25,4	1000
CV0218-1000	M6	5,54	25,4	1000
CV0234-1000		5,95	25,4	1000
CV0250-1000		6,35	25,4	1000
CV0281-1000		7,14	25,4	1000
CV0312-1000	M8	7,93	25,4	1000

REF	FILETAGE	A (mm)	B (mm)	QTE PAR SACHET
CV0343-1000		8,72	25,4	1000
CV0375-1000	M10	9,53	25,4	1000
CV0406-1000		10,32	25,4	1000
CV0437-1000	M12	11,1	25,4	1000
CV0500-1000		12,7	25,4	500
CV0531-1000	M14	13,49	25,4	500
CV0562-1000		14,28	25,4	500
CV0625-1000	M16	15,88	25,4	500
CV0687-1000		17,45	25,4	500
CV0750-1000		19,05	25,4	500
CV0812-1000		20,63	25,4	500
CV0875-1000		22,23	25,4	500
CV0937-1000		23,8	25,4	500
CV1000-1000		25,4	25,4	500
CV1062-1000		26,98	25,4	500
CV1125-1000		28,58	25,4	500
CV1187-1000		30,15	25,4	500
CV1250-1000		31,75	25,4	500
CV1375-1000		34,93	25,4	500
CV1500-1000		38,1	25,4	500
CV1625-1000		41,28	25,4	500
CV1750-1000		44,45	25,4	500
CV1875-1000		47,63	25,4	500
CV2000-1000		50.8	25.4	500

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	QTE PAR SACHET
BNN99	0,8	3,2	15,9	1000
BNN100	1,6	3,2	15,9	1000
BNN101	1,6	4,8	15,9	1000
BNN102	3,2	6,4	19,1	1000
BNN103	4,8	8,7	15,9	1000
BNN104	6,4	9,5	19,1	1000
BNN105	6,4	9,5	12,7	100
BNN000	8,7	12,7	20,6	100
BNN00	10,3	15,1	25,4	100
BNN106	8,7	11,1	17,5	100
BNN107	9,5	14,3	25,4	100
BNN108	11,1	15,9	20,6	100
BNN109	12,7	16,7	25,4	100
BNN110	14,3	19,1	25,4	100
BNN111	15,9	19,8	25,4	100
BNN112	18,3	23,8	25,4	100
BNN114	19,1	25,4	25,4	100
BNN116	23,0	27,0	25,4	100
BNN118	26,2	31,8	25,4	100
BNN120	30,2	36,5	25,4	100
BNN122	33,3	41,3	25,4	50
BNN124	37,3	44,5	25,4	50
BNN126	41,3	50,0	25,4	50
BNN128	47,6	56,0	25,4	25
BNN129	50,8	62,7	25,4	25
BNN130	54,0	63,5	25,4	25
BNN132	57,9	68,3	25,4	25
BNN133	61,9	75,0	37,3	1
BNN134	76,2	88,9	38,1	1
BNN136	82,6	101,6	38,1	1

127,0

50,8

BNN138

88,9

Bouchons EPDM noirs 130° C



- B A
- Recommandés pour peinture, galvano, anodisation et sablage.
- Réutilisables



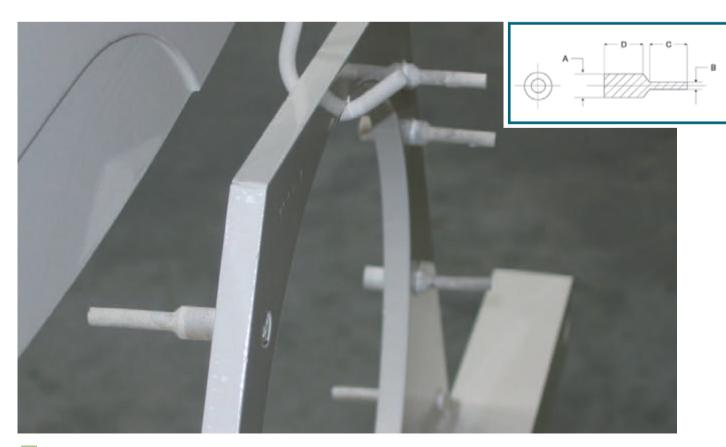
Bouchons à tirer EPDM 130° C

Les Bouchons à Tirer en EPDM DelTech sont recommandés pour masquer les trous débouchants, taraudés ou non. Applications peinture, galvano et anodisation.



REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET
BTN-00.9-19.1	0,9	0,6	19,1	19,1	500
BTN-01.1-12.7	1,1	0,6	12,7	12,7	500
BTN-01.3-12.7	1,3	0,6	12,7	12,7	500
BTN-01.6-12.7	1,6	1,0	12,7	12,7	500
BTN-01.7-12.7	1,7	1,0	12,7	12,7	500
BTN-02.0-25.4	2,0	1,0	25,4	25,4	500
BTN-02.4-25.4	2,4	1,6	25,4	25,4	500
BTN-02.8-25.4	2,8	1,6	25,4	25,4	500
BTN-03.0-25.4	3,0	2,0	25,4	25,4	500
BTN-03.3-25.4	3,3	2,4	25,4	25,4	500
BTN-03.7-31.8	3,7	2,4	31,8	31,8	500
BTN-04.0-31.8	4,0	2,4	31,8	31,8	500
BTN-04.4-31.8	4,4	2,4	31,8	31,8	500
BTN-04.8-31.8	4,8	3,2	31,8	31,8	500
BTN-05.5-31.8	5,5	3,2	31,8	31,8	500
BTN-06.0-31.8	6,0	3,2	31,8	31,8	500
BTN-06.4-31.8	6,4	3,2	31,8	31,8	500
BTN-06.7-31.8	6,7	3,2	31,8	31,8	500

REF	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	QTE PAR SACHET	
BTN-07.1-31.8	7,1374	3,175	31,75	31,75	500	
BTN-07.1-31.8	7,1374	4,7498	31,75	31,75	500	
BTN-08.9-31.8	8,89	4,7498	31,75	31,75	500	
BTN-09.5-31.8	9,525	4,7498	31,75	31,75	250	_
BTN-10.3-31.8	10,287	6,35	31,75	31,75	250	
BTN-11.1-31.8	11,0998	6,35	31,75	31,75	250	
BTN-11.9-31.8	11,938	6,35	31,75	31,75	250	
BTN-12.7-31.8	12,7	6,35	31,75	31,75	250	
BTN-13.1-31.8	13,1064	6,35	31,75	31,75	250	
BTN-13.5-31.8	13,462	6,35	31,75	31,75	250	
BTN-14.5-25.4	14,5	6,35	25,4	25,4	250	
BTN-15.5-38.1	15,5448	6,35	38,1	38,1	250	
BTN-16.3-38.1	16,2814	6,35	38,1	38,1	100	
BTN-17.8-38.1	17,78	6,35	38,1	38,1	100	
BTN-19.6-38.1	19,558	6,35	38,1	38,1	50	
BTN-20.6-38.1	20,6	6,4	38,1	38,1	50	
BTN-22.8-38.1	22,8	6,4	38,1	38,1	50	
RTN-25 9-38 1	25.9	6.4	38 1	38.1	50	





DelTech RUBANS ADHESIFS ET FILMS DE MASQUAGE

Notre gamme d'adhésifs s'étoffe pour répondre encore plus finement à vos besoins.



Pour les produits repérés par ce logo nous proposons un service de tranchage à largeur.



Pour les produits repérés par ce logo nous proposons un service de découpe à vos formes. Voir pages 18 et 29.

- Rubans et pastilles Polyimide
- Rubans et pastilles PET
- Rubans et pastilles Fibre de Verre
- Rubans et pastilles au Plomb
- Rubans et pastilles Aluminium
- Rubans et pastilles Vinyle
- Rubans et découpes Caoutchouc
- Rubans et pastilles Papier
- Film pour le décapage aéro
- Film de protection statique















Toutes applications hautes températures, peinture poudre, soudure à la vague etc. Excellente résistance chimique 0.05 mm d'épaisseur, 0.04 mm d'adhésif silicone

REF	Largeur (mm)	Longueur (mm)
RAK22-005MM	5	33
RAK22-010MM	10	33
RAK22-015MM	15	33
RAK22-020MM	20	33
RAK22-025MM	25	33
RAK22-030MM	30	33
RAK22-040MM	40	33
RAK22-050MM	50	33
RAK22-075MM	75	33
RAK22-100MM	100	33
RAK22-150MM	150	33

Ruban adhésif polyimide 260° C









- Applications peintures poudre, électrophorèse et soudure à la vague
- Excellente résistance chimique
- 0.025 mm d'épaisseur, 0.04 mm d'adhésif silicone

REF	Largeur (mm)	Longueur (mm)
RAK-005MM	5	33
RAK-010MM	10	33
RAK-015MM	15	33
RAK-020MM	20	33
RAK-025MM	25	33
RAK-030MM	30	33
RAK-040MM	40	33
RAK-045MM	45	33
RAK-050MM	50	33
RAK-075MM	75	33
RAK-100MM	100	33
RAK-150MM	150	33

Pastilles adhésives polyimide 260° C



Toutes applications hautes températures, peinture poudre, cataphorèse, anodisation, soudure à la vague.

- Supports fendus pour une prise facile
- Excellente résistance chimique.



REF	DIAMETRE (mm)	QUANTITE PAR ROULEAU
PK003MM	3	2000
PK004MM	4	2000
PK005MM	5	2000
PK006MM	6	2000
PK007MM	7	2000
PK008MM	8	2000
PK009MM	9	2000
PK010MM	10	2000
PK011MM	11	2000
PK012MM	12	2000
PK013MM	13	2000
PK014MM	14	2000
PK015MM	15	2000
PK016MM	16	2000

REF	DIAMETRE (mm)	QUANTITE PAR ROULEAU
PK017MM	17	1000
PK018MM	18	1000
PK019MM	19	1000
PK020MM	20	1000
PK021MM	21	1000
PK022MM	22	500
PK023MM	23	500
PK024MM	24	500
PK025MM	25	500
PK030MM	30	500
PK035MM	35	250
PK040MM	40	250
PK045MM	45	250
PK050MM	50	250

IPG 4118 Kapton™ 260°C







Ruban polyimide colle silicone, ce ruban est utilisé en poudrage très hautes températures comme le Rilsan, et en électronique pour les

applications de soudure à la vague.

Adhésion sur acier	2,7 N/cm
Allongement à la rupture	60%
Epaisseur Polyimide	0,025 mm
Epaisseur totale	0,064 mm
Résistance diélectrique	7000 volts

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-4118-005MM	5	33
IPG-4118-010MM	10	33
IPG-4118-015MM	15	33
IPG-4118-020MM	20	33
IPG-4118-025MM	25	33
IPG-4118-050MM	50	33



DelTech Rubans adhésifs fibre de verre 260° C



Les rubans et pastilles adhésifs en fibre de verre sont utilisables pour la métallisation par projection de plasma et pour l'application de peintures en poudre. Très souple, ce matériau épouse parfaitement les formes irrégulières.

La fibre de verre résiste remarquablement à l'abrasion et trouve son application dans le sablage et le grenaillage. Sa résistance chimique est également remarquable.



REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
RAFV0250	6.3	33
RAFV0375	9.5	33
RAFV0500	12.7	33
RAFV0625	15.9	33
RAFV0750	19	33
RAFV1000	25.4	33
RAFV1500	38.1	33
RAFV2000	50.8	33
RAFV3000	76.2	33
RAFV4000	101.6	33
RAFV6000	152.4	33

Pastilles adhésives fibre de verre 260° C





REF	DIAM	QTE PAR
	(mm)	ROULEAU
PAFV00187	4,7	2000
PAFV00250	6,3	2000
PAFV00312	7,9	2000
PAFV00375	9,5	2000
PAFV00437	11,1	2000
PAFV00500	12,7	2000
PAFV00625	15,9	1000
PAFV00750	19,0	1000
PAFV01000	25,4	500

IPG-RG48 Tissu de verre haute performance 287°C



Adhésif silicone thermodurcissable, convient pour le masquage très haute température, grande flexibilité et conformable.



REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-RG48-005MM	5	33
IPG-RG48-010MM	10	33
IPG-RG48-015MM	15	33
IPG-RG48-020MM	20	33
IPG-RG48-025MM	25	33
IPG-RG48-050MM	50	33

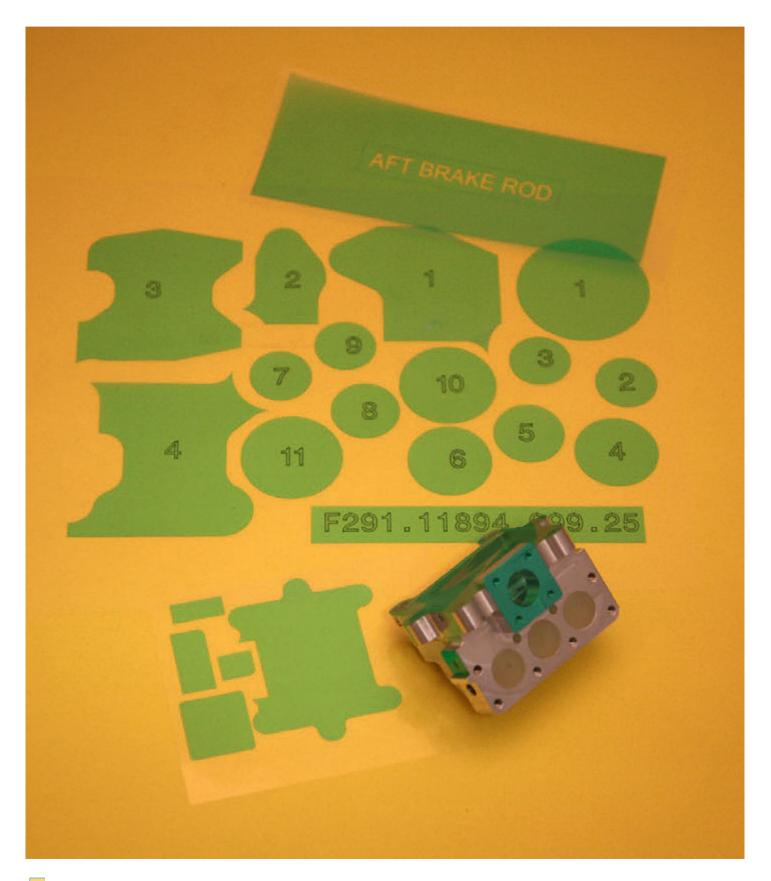
Autres largeurs sur demande



Pochoirs, planches et identification



Sur tous les adhésifs marqués de ce sigle, nous fabriquons des pochoirs avec film transfert, nous proposons des planches de découpes que nous pouvons identifier par des marquages sur la plupart des supports.





Ruban adhésif vert 204° C



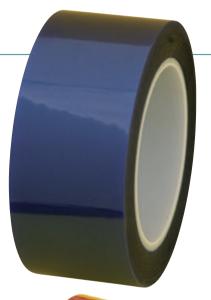






- Toutes applications hautes températures, peintures poudre, cataphorèse et anodisation.
- Facile à retirer, ne laisse pas de résidus.

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)	REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
RAV-003MM	3	66	RAV-035MM	35	66
RAV-004MM	4	66	RAV-040MM	40	66
RAV-005MM	5	66	RAV-045MM	45	66
RAV-006MM	6	66	RAV-050MM	50	66
RAV-007MM	7	66	RAV-060MM	60	66
RAV-008MM	8	66	RAV-070MM	70	66
RAV-009MM	9	66	RAV-080MM	80	66
RAV-010MM	10	66	RAV-100MM	100	66
	de mm en mm	66	RAV-150MM	150	66
RAV-025MM	25	66	RAV-200MM	200	66
RAV-030MM	30	66	RAV-300MM	300	66
Objet		Unité	Spécification	Méthod	e de test
Couleur			Vert	Vis	uel
Epaisseur du film		mm	0.05 ± 0.001	ASTM	D-3652
Epaisseur totale		mm	0.085 ± 0.002	ASTM	D-3652
Résistance au pela	ge	N/25mm	8.5 > 11.5	ASTM	D-3330
Résistance en tract	ion	N/25mm	= 135	ASTM	D-3759
Allongement à run	ture	0/0	- 45	MT2Δ	D-3759



Ruban adhésif bleu 204° C



- Applications surfaces courbes et irrégulières
- Ruban PET 0.025 mm, adhésif silicone 0.05 mm.





REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
RAB-005MM	5	66
RAB-010MM	10	66
RAB-015MM	15	66
RAB-020MM	20	66
RAB-025MM	25	66
RAB-030MM	30	66
RAB-040MM	40	66
RAB-045MM	45	66
RAB-050MM	50	66
RAB-075MM	75	66
RAB-100MM	100	66
RAB-150MM	150	66

Ruban adhésif rouge 204° C







- Toutes applications hautes températures
- Spécialement formulé pour le galvano et l'anodisation
- Colle épaisse limitant les infiltrations
- Facile à retirer, ne laisse pas de résidus

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
RAR-005MM	5	33
RAR-010MM	10	33
RAR-015MM	15	33
RAR-020MM	20	33
RAR-025MM	25	33
RAR-030MM	30	33
RAR-040MM	40	33
RAR-050MM	50	33
RAR-075MM	75	33
RAR-100MM	100	33
RAR-150MM	150	33

Objet	Unité	Spécification	Méthode de test
Couleur		Rouge	Visuel
Epaisseur du film	mm	0.05 ± 0.001	ASTM D-3652
Epaisseur totale	mm	0.11 ± 0.005	ASTM D-3652
Résistance au pelage	N/25mm	8 > 11	ASTM D-3330
Résistance en traction	N/25mm	= 250	ASTM D-3759
Allongement à rupture	%	= 70	ASTM D-3759
Tension de claquage	KV	= 7	

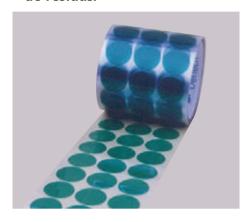


Pastilles adhésives vertes 204° C



Toutes applications hautes températures, peinture poudre, cataphorèse et anodisation.

- Supports fendus pour une prise facile
- Faciles à retirer, ne laissent pas de résidus.



REF	DIAMETRE (mm)	QUANTITE PAR ROULEAU
PV003MM	3	2000
PV004MM	4	2000
PV005MM	5	2000
PV006MM	6	2000
PV007MM	7	2000
PV008MM	8	2000
PV009MM	9	2000
PV010MM	10	2000
PV011MM	11	2000
PV012MM	12	2000
PV013MM	13	2000
PV014MM	14	2000
PV015MM	15	2000
PV016MM	16	2000
PV017MM	17	1000
PV018MM	18	1000
PV019MM	19	1000
PV020MM	20	1000
PV021MM	21	1000

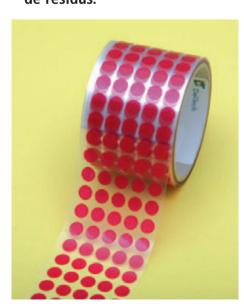
REF	DIAMETRE (mm)	QUANTITE PAR ROULEAU
PV022MM	22	500
PV023MM	23	500
PV024MM	24	500
PV025MM	25	500
PV030MM	30	500
PV035MM	35	500
PV040MM	40	500
PV045MM	45	500
PV050MM	50	250
PV055MM	55	250
PV060MM	60	250
PV065MM	65	250
PV070MM	70	250
PV075MM	75	250
PV080MM	80	250
PV085MM	85	250
PV090MM	90	250
PV095MM	95	250
PV100MM	100	250
PV110MM	110	100
PV120MM	120	100
PV130MM	130	100
PV140MM	140	100
PV150MM	150	100

Pastilles adhésives rouges 204° C



Toutes applications hautes températures, peinture poudre, cataphorèse, galvano et anodisation.

- Le support n'est volontairement pas fendu pour une couche de colle plus uniforme
- Faciles à retirer, ne laissent pas de résidus.



DEE	DIAMETRE	QUANTITE PAR
REF	(mm)	ROULEAU
PR003MM	3,0	2000
PR004MM	4,0	2000
PR005MM	5,0	2000
PR006MM	6,0	2000
PR007MM	7,0	2000
PR008MM	8,0	2000
PR009MM	9,0	2000
PR010MM	10,0	2000
PR011MM	11,0	2000
PR012MM	12,0	2000
PR013MM	13,0	2000
PR014MM	14,0	2000
PR015MM	15,0	2000
PR016MM	16,0	2000
PR017MM	17,0	1000
PR018MM	18,0	1000
PR019MM	19,0	1000
PR020MM	20,0	1000
PR021MM	21,0	1000

	DIAMETRE	QUANTITE PAR
REF	(mm)	ROULEAU
PR022MM	22,0	500
PR023MM	23,0	500
PR024MM	24,0	500
PR025MM	25,0	500
PR030MM	30,0	500
PR035MM	35,0	500
PR040MM	40,0	500
PR045MM	45,0	500
PR050MM	50,0	250
PR055MM	55,0	250
PR060MM	60,0	250
PR065MM	65,0	250
PR070MM	70,0	250
PR075MM	75,0	250
PR080MM	80,0	250
PR085MM	85,0	250
PR090MM	90,0	250
PR095MM	95,0	250
PR100MM	100,0	250
PR110MM	110,0	100
PR120MM	120,0	100
PR130MM	130,0	100
PR140MM	140,0	100
PR150MM	150,0	100



420 Ruban Plomb 3M sur protecteur 106°C





Ruban Plomb, colle caoutchouc, sur protecteur translucide, le 420 est conducteur thermique et électrique. Il est très conformable. Il est utilisé en masquage, galvanoplastie, en usinage chimique, pour le décapage de peinture avion et également en protection contre l'humidité et contre les radiations.

Adhésion sur acier	490 N/cm
Charge à la rupture	3.5 daN/cm
Allongement à la rupture	12%
Epaisseur Plomb	0.12 mm
Epaisseur colle Caoutchouc	0.05 mm

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
3M-420-0250	6,4	33
3M-420-0500	12,7	33
3M-420-0625	15,9	33
3M-420-0750	19,1	33
3M-420-1000	25,4	33
3M-420-2000	50,8	33
3M-420-4000	101 6	33



Pastilles adhésives plomb 105° C



Fabrication sur la base du 420 de 3M

REF	DIAM (mm)	QTE PAR ROULEAU
PAPB003MM	3,0	2000
PAPB004MM	4,0	2000
PAPB005MM	5,0	2000
PAPB006MM	6,0	2000
PAPB008MM	8,0	2000
PAPB010MM	10,0	2000
PAPB015MM	15,0	1000
PAPB020MM	20,0	1000

REF	DIAM (mm)	QTE PAR ROULEAU
PAPB025MM	25,0	500
PAPB030MM	30,0	500
PAPB040MM	40,0	500
PAPB050MM	50,0	250
PAPB075MM	75,0	250
PAPB100MM	100,0	250
PAPB150MM	150.0	100

Pastilles adhésives aluminium 150° C





L'aluminium adhésif est une excellente barrière contre l'humidité et la vapeur. Il conduit très bien la chaleur.

REF	DIAM (mm)	QTE PAR ROULEAU
PAAL003MM	3,0	2000
PAAL004MM	4,0	2000
PAAL005MM	5,0	2000
PAAL006MM	6,0	2000
PAAL008MM	8,0	2000
PAAL010MM	10,0	2000
PAAL015MM	15,0	2000
PAAL020MM	20,0	1000

REF	DIAM (mm)	QTE PAR ROULEAU
PAAL025MM	25,0	500
PAAL030MM	30,0	500
PAAL040MM	40,0	500
PAAL050MM	50,0	250
PAAL075MM	75,0	250
PAAL100MM	100,0	250
PAAL150MM	150,0	100



DelTech FBL-100 Film laminé pour décapage



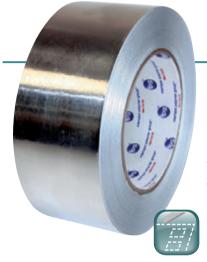


Complexe	PP bi-orienté / aluminium / PEBD
Epaisseur	0.19 mm
Couleur	argent
Charge à la rupture	9 daN/cm minimum
Résistance à la perforation	6.75 daN
Corrosion de contact	Pas de corrosion
Résistance chimique	Pas de fuites, de suintement de délamination ni craquèlement
Transmission de vapeur d'eau	0.02 maxi à température ambiante

Résistant à l'eau, aux décapants, huiles et graisses, ce film a été conçu pour fournir une barrière étanche aux vapeurs lors des opérations de décapage chimique des avions. Il peut être scellé à chaud.

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-FBL-100-12	305	183
IPG-FBL-100-18	457	183
IPG-FBL-100-36	914	183
IPG-FRI -100-48	1219	183





IPG ALF300 Ruban aluminium



Conçu à l'origine pour des applications de masquage sur avion lors des opérations de décapage, ce ruban adhésif aluminium convient également très bien en galvanoplastie et pour toutes applications industrielles en réflexion et dissipation de chaleur et comme barrière à la vapeur.

Conformité: SAE-AMS-T-23397B, Type II

Adhésion sur acier	6N/cm
Charge à la rupture	4.9daN/cm
Allongement à la rupture	5,50%
Epaisseur Aluminium	0.076 mm
Epaisseur colle Acrylique	0.05 mm

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-ALF300-0500	12,7	55
IPG-ALF300-0750	19,1	55
IPG-ALF300-1000	25,4	55
IPG-ALF300-2000	50,8	55
IPG-ALF300-3000	76,2	55

427 Ruban Aluminium sur Liner



Un classique de chez 3M, adapté à toutes les situations. Conformité: SAE-AMS-T 23397, L-T680C et ABS 5604



Adhésion sur acier	5,5 N/cm
Résistance à la traction	4.9 daN/cm
Elongation à la rupture	0,1
Epaisseur aluminium	0.07 mm
Epaisseur colle Acrylique	0.05 mm

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
3M-427-024MM	24	55
3M-427-048MM	48	55
3M-427-072MM	72	55



Ruban vinyle adhésif 80°C



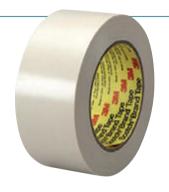
Nos rubans d'anodisation en vinyle présentent une excellente résistance chimique. Ils sont faciles à conformer et ne

laissent pas de résidus.

REF	LARGEUR (mm)	QTE PAR ROULEAU
RAAV-0500	12,7	22 M
RAAV-0750	19,1	22 M
RAAV-1000	25,4	22 M
RAAV-1500	38,1	22 M
RAAV-2000	50,8	22 M
RAAV-3000	76,2	22 M

470 Ruban Vinyle 80°C 3M





Ruban vinyle, colle caoutchoucrésine, le 470 est notamment utilisé en galvanoplastie.

Adhésion sur acier	280 N/cm
Charge à la rupture	3.5 daN/cm
Allongement à la rupture	180%
Epaisseur Vinyle	0.16 mm
Epaisseur colle Caoutchouc-Résine	0.02 mm

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
3M-470-0250	6,4	33
3M-470-0500	12,7	33
3M-470-0750	19,1	33
3M-470-1000	25,4	33
3M-470-2000	50,8	33
3M-470-3000	76,2	33
3M-470-4000	101,6	33

PAV Pastilles Adhésives Vinyle



Nos pastilles sont produites sur la base d'un 3M 470 et donc utilisable en galvanoplastie.

REF	DIAM (mm)	QTE PAR ROULEAU
PAV0125	3,2	5000
PAV0187	4,7	5000
PAV0250	6,3	5000
PAV0312	7,9	5000
PAV0375	9,5	5000
PAV0437	11,1	5000
PAV0500	12,7	5000
PAV0562	14,3	5000

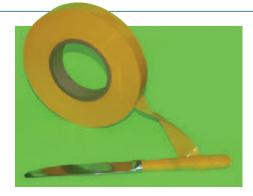
REF	DIAM (mm)	QTE PAR ROULEAU
PAV0625	15,9	5000
PAV0687	17,4	4000
PAV0750	19,0	4000
PAV0812	20,6	4000
PAV0875	22,2	2000
PAV0937	23,8	2000
PAV01000	25,4	2000

Ruban vinyle sans adhésif 100°C



Ce ruban sans adhésif s'enroule en l'étirant facilement autour de tiges filetées ou non et adhère sur lui même.

Application: Galvano



REF	LARGEUR (mm)	QTE PAR ROULEAU
RV66-0500	12,7	135 M
RV66-0750	19,1	135 M
RV66-1000	25,4	135 M
RV66-1500	38,1	135 M
RV66-2000	50,8	135 M
RV66-3000	76,2	135 M
RV66-5000	127,0	135 M



Ruban vinyle adhésif Pour sablage et grenaillage





Très souple et facile à conformer, ce ruban adhésif adhère sur les surfaces planes ou sur les formes les plus complexes. Très résistant, il protège efficacement contre le sablage ou le grenaillage.

REF	LARGEUR (mm)	QTE PAR ROULEAU
RASV-025MM	25,0	30.5 M
RASV-050MM	50,0	30.5 M

Nitto P306 Nitto



REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
NITTO-P306-025MM	25 33	
NITTO-P306-050MM	50 33	
NITTO-P306-100MM	100 33	
Ruban	PVC	
Colle	Base caoutchouc	
Couleur	Noir	
Epaisseur totale	0.254 mm	
Résistance à l'allongement	49N / 10 mm	
Adhérence sur acier	3.27 N / 10 mm	

Rubans adhésifs fibre de verre 260° C



Les rubans et pastilles adhésifs en fibre de verre sont utilisables pour la métallisation par projection de plasma et pour l'application de peintures en poudre. Très souple, ce matériau épouse parfaitement les formes irrégulières.

La fibre de verre résiste remarquablement à l'abrasion et trouve son application dans le sablage et le grenaillage. Sa résistance chimique est également remarquable.



REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
RAFV0250	6.3	33
RAFV0375	9.5	33
RAFV0500	12.7	33
RAFV0625	15.9	33
RAFV0750	19	33
RAFV1000	25.4	33
RAFV1500	38.1	33
RAFV2000	50.8	33
RAFV3000	76.2	33
RAFV4000	101.6	33
RAFV6000	152.4	33



IPG BT100 Ruban Caoutchouc



sur protecteur



BT100 après 15 passages en grenaillage de précontrainte

Ce ruban est conçu pour le masquage lors d'opérations de sablage et de grenaillage. Il est conformable, ne laisse pas de traces et son protecteur papier permet de le déchirer à la main.



Adhésion sur acier	3.3N/cm
Charge à la rupture	1.04daN/cm
Allongement à la rupture	>150%
Epaisseur Caoutchouc	1.04 mm
Epaisseur colle Acrylique	au total

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-BT100-015MM	15	9,1
IPG-BT100-020MM	20	9,1
IPG-BT100-025MM	25	9,1
IPG-BT100-050MM	50	9,1
IPG-BT100-100MM	100	9,1
IPG-BT100-635MM	635	9,1

IPG-AC-50 Ruban toilé 80°C



Longueur

55

PE renforcé tissus PET

ASTM D5486 Type IV, PPP-T-60 Type IV classe 1



Ruban adhésif économique pour les opérations de sablage. Résiste aux UV 1 semaine.

Adhésion sur acier	4.8N/cm
Charge à la rupture	7.4 daN/cm
Allongement à la rupture	21%
Epaisseur	0.356 mm
Colle	Caoutchouc naturel/résine

48

IPG-AC50-048MM

Film

IPG-PS1 Ruban papier pour sablage léger







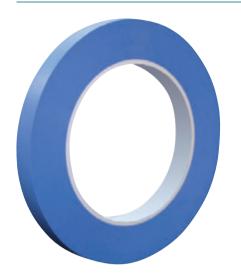
Ruban très résistant, peut être utilisé en haute température, environ 200°C selon application.

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-PS1-005MM	5	55
IPG-PS1-010MM	10	55
IPG-PS1-015MM	15	55
IPG-PS1-020MM	20	55
IPG-PS1-025MM	25	55
IPG-PS1-050MM	50	55



IPG FM35 Fine Line 140°C (IPS)





Ce ruban PVC pour contours est bleu translucide pour faciliter son application. Il est résistant, conformable et repositionnable. Il est étanche et résiste aux solvants.

Il trouve son utilisation en peinture aéro, en salle blanche, sur métal et sur plastique.

Adhésion sur acier	3.14N/cm
Charge à la rupture	2.63daN/cm
Allongement à la rupture	110%
Epaisseur PVC	0.1 mm
Epaisseur colle Caoutchouc	0.04 mm

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-FM35-06MM	6	33
IPG-FM35-09MM	9	33
IPG-FM35-12MM	12	33
IPG-FM35-25MM	25	33

PG21A Adhésif Papier 163°C - SAE-AMS-T-21595





Traité pour un déroulement régulier, résiste à tous types de solvants et vernis.

Adhésion sur acier	7,9 N/ 25 mm
Allongement à la rupture	10%
Epaisseur totale	0,183 mm
Colle	Caoutchouc/Résine

	7	
U		•
	(

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-PG21A-005MM	5	55
IPG-PG21A-010MM	10	55
IPG-PG21A-015MM	15	55
IPG-PG21A-020MM	20	55
IPG-PG21A-025MM	25	55
IPG-PG21A-050MM	50	55

IPG PG20 Ruban Papier aluminisé 165°C (199





Ce ruban aluminisé, noir en papier crêpe saturé résiste aux UV et aux hautes températures. Selon la surface et les conditions climatiques, il peut rester en place jusque 1 mois. Il est également utilisable pour les opérations de peinture à séchage UV.

Adhésion sur acier	3.6N/cm
Charge à la rupture	3.8daN/cm
Allongement à la rupture	8%
Epaisseur totale	0.173 mm



REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-PG20-012MM	12	50
IPG-PG20-024MM	24	50
IPG-PG20-036MM	36	50
IPG-PG20-048MM	48	50
IPG-PG20-096MM	96	50



DelTech PG21 RAP Ruban Adhésif Papier 150°C





10%

0.173 mm

Allongement à la rupture

Papier finement crêpé Colle Caoutchouc/résine

Epaisseur totale

Notre RAP depuis 20 ans, il adhère fortement sur le métal sans laisser de résidus après cuisson de peinture liquide. C'est un ruban de masquage de très haute qualité, retenu notamment en peinture aéronautique.

R	EF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
R	AP-003MM	3,0	50 M
R	AP-004MM	4,0	50 M
R	AP-005MM	5,0	50 M
R	AP-006MM	6,0	50 M
R	AP-007MM	7,0	50 M
R	AP-008MM	8,0	50 M
R	AP-009MM	9,0	50 M
R	AP-010MM	10,0	50 M
R	AP-011MM	11,0	50 M
R	AP-012MM	12,0	50 M
R	AP-013MM	13,0	50 M
R	AP-014MM	14,0	50 M

REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
RAP-015MM	15,0	50 M
RAP-016MM	16,0	50 M
RAP-017MM	17,0	50 M
RAP-018MM	18,0	50 M
RAP-019MM	19,0	50 M
RAP-020MM	20,0	50 M
RAP-021MM	21,0	50 M
RAP-022MM	22,0	50 M
RAP-023MM	23,0	50 M
RAP-024MM	24,0	50 M
RAP-025MM	25,0	50 M

REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
RAP-030MM	30,0	50 M
RAP-035MM	35,0	50 M
RAP-040MM	40,0	50 M
RAP-045MM	45,0	50 M
RAP-050MM	50,0	50 M
RAP-060MM	60,0	50 M
RAP-070MM	70,0	50 M
RAP-080MM	80,0	50 M
RAP-090MM	90,0	50 M
RAP-100MM	100,0	50 M
RAP-150MM	150.0	50 M

Pastilles adhésives papier 150°C



Les pastilles haute température pour peinture supportent 150°C pendant une heure au cours de la peinture et de la cuisson. Les pastilles sont présentées sur un support permettant un retrait facile.



REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
PHTP-003MM	3,0	2000
PHTP-004MM	4,0	2000
PHTP-005MM	5,0	2000
PHTP-006MM	6,0	2000
PHTP-007MM	7,0	2000
PHTP-008MM	8,0	2000
PHTP-009MM	9,0	2000
PHTP-010MM	10,0	2000
PHTP-011MM	11,0	2000
PHTP-012MM	12,0	2000
PHTP-013MM	13,0	2000
PHTP-014MM	14,0	2000
PHTP-015MM	15,0	1000
PHTP-016MM	16,0	1000
PHTP-017MM	17,0	1000

	REF	Ø (mm) QTE PAR ROULEAU	
	REF		ROULEAU
	PHTP-018MM	18,0	1000
	PHTP-019MM	19,0	1000
	PHTP-020MM	20,0	1000
	PHTP-021MM	21,0	1000
	PHTP-022MM	22,0	1000
	PHTP-023MM	23,0	1000
	PHTP-024MM	24,0	1000
	PHTP-025MM	25,0	1000
	PHTP-030MM	30,0	500
	PHTP-035MM	35,0	500
	PHTP-040MM	40,0	500
	PHTP-045MM	45,0	500
	PHTP-050MM	50,0	250
	PHTP-055MM	55,0	250

REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
PHTP-060MM	60,0	250
PHTP-065MM	65,0	250
PHTP-070MM	70,0	250
PHTP-075MM	75,0	250
PHTP-080MM	80,0	250
PHTP-085MM	85,0	250
PHTP-090MM	90,0	250
PHTP-095MM	95,0	250
PHTP-100MM	100,0	100
PHTP-110MM	110,0	100
PHTP-120MM	120,0	100
PHTP-130MM	130,0	100
PHTP-140MM	140,0	100
PHTP-150MM	150.0	100

Autres dimensions sur demande

IPG-PG57R Adhésif papier 120°C SAE-AMS-T-21595, BAC 5034-4, BAC D6-1816





Grande résistance aux peintures et solvants aéronautiques. maintien très bien les krafts de grandes dimensions, spécialement conçu pour l'aéronautique, le ferroviaire et autobus, poids lourd.

8,2 N/ 25 mm
12%
0,196 mm
Caoutchouc/Résine

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-PG57R-025MM	25	55
IPG-PG57R-050MM	50	55





DelTech IPG ORANGE MASK Ruban papier 100°C 📭





Le masquage de moules lors d'applications de gel-coat est à l'origine de ce ruban. Il en résulte un produit adhérent sur des zones recouvertes d'agents de démoulage lors de fabrications précédentes. Il est utilisé autant en production neuve qu'en réparation, notamment en extérieur où il résiste aux UV pendant 48h.

Adhésion sur acier	2.96N/cm
Charge à la rupture	3.36daN/cm
Allongement à la rupture	14%
Epaisseur totale	0.185 mm
Papier crêpe doux	
Colle caoutchouc naturel/résine	

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-ORANGE-012MM	1 12	55
IPG-ORANGE-024MM	1 24	55
IPG-ORANGE-036MM	1 36	55
IPG-ORANGE-048MM	1 48	55
IPG-ORANGE-096MM	1 96	55

PBTP Pastilles Basse Température Papier 82°C



Ces pastilles supportent 95°C pendant une heure en cuisson après peinture. Les pastilles sont présentées sur un support permettant un retrait facile.



REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
PBTP-003MM	3,0	2000
PBTP-004MM	4,0	2000
PBTP-005MM	5,0	2000
PBTP-006MM	6,0	2000
PBTP-007MM	7,0	2000
PBTP-008MM	8,0	2000
PBTP-009MM	9,0	2000
PBTP-010MM	10,0	2000
PBTP-011MM	11,0	2000
PBTP-012MM	12,0	2000
PBTP-013MM	13,0	2000
PBTP-014MM	14,0	2000

REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
PBTP-015MM	15,0	1000
PBTP-016MM	16,0	1000
PBTP-017MM	17,0	1000
PBTP-018MM	18,0	1000
PBTP-019MM	19,0	1000
PBTP-020MM	20,0	1000
PBTP-021MM	21,0	1000
PBTP-022MM	22,0	1000
PBTP-023MM	23,0	1000
PBTP-024MM	24,0	1000
PBTP-025MM	25,0	1000
PBTP-030MM	30,0	500
PBTP-035MM	35,0	500
PBTP-040MM	40,0	500
PBTP-045MM	45,0	500

REF	Ø (mm)	QTE PAR ROULEAU
PBTP-050MM	50,0	250
PBTP-055MM	55,0	250
PBTP-060MM	60,0	250
PBTP-065MM	65,0	250
PBTP-070MM	70,0	250
PBTP-075MM	75,0	250
PBTP-080MM	80,0	250
PBTP-085MM	85,0	250
PBTP-090MM	90,0	250
PBTP-095MM	95,0	250
PBTP-100MM	100,0	100
PBTP-110MM	110,0	100
PBTP-120MM	120,0	100
PBTP-130MM	130,0	100
PBTP-140MM	140,0	100
PBTP-150MM	150,0	100

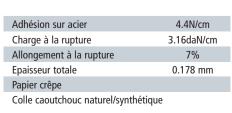
Autres dimensions sur demande

519 Ruban Papier 80°C



Ce ruban d'usage général et de masquage en industrie est souple et conformable.

Il résiste une heure à 80°C.



REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-519-012MM	12	50
IPG-519-024MM	24	50
IPG-519-036MM	36	50
IPG-519-048MM	48	50
IPG-519-096MM	96	50





IPG-PG5 Adhésif papier 93°C ASTM-D6123/D6123M, CID AA-883B





Papier de très bonne qualité, travail net et sans bavures.

Adhésion sur acier	8,2 N/ 25 mm
Allongement à la rupture	10%
Epaisseur totale	0,16 mm
Colle	Caoutchouc/Résine

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-PG5-024MM	24	50
IPG-PG5-048MM	48	50





Ce film HDPE est traité pour adhérer statiquement aux surfaces à protéger. Son bord est renforcé pour faciliter sa mise en place sans déchirure. Il s'applique en posant la longueur désirée puis se déploie sur la largeur à couvrir. Il est également utilisé en cabines de peinture et comme masquage de grande largeur.

Film	HDPE
Couleur	Naturel
Epaisseur	12 microns

REF	Largeur (mm)	Longueur (m)
IPG-HMF-24	610	54,8
IPG-HMF-48	1220	54,8
IPG-HMF-72	1820	27,4
IPG-HMF-99	2510	27,4

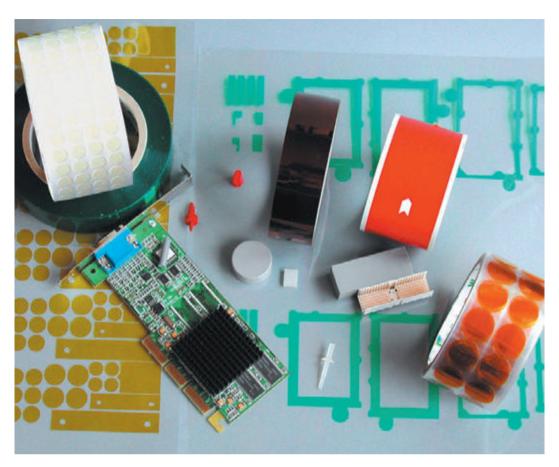








La gamme de masquage pour l'industrie de l'électronique DelTech répond aux multiples besoins de masquage, de bouchage et d'identification pendant les opérations de soudure, de contrôle et de tropicalisation. **Demandez** notre plaquette spécialisée.



Ruban antistatique 260° C



Le ruban antistatique 260°C RASK a été conçu pour :

- minimiser les risques d'électricité statique pendant l'application et le retrait
- offrir des performances optimales en isolation diélectrique et thermique
- résister à la chaleur et aux produits chimiques
- sa finesse et sa facilité de conformation
- sa résistance à la perforation et à la déchirure à hautes températures
- le masquage de circuits imprimés.

Notre garantie est strictement limitée aux défauts de fabrication et au remplacement éventuel des rouleaux. Il appartient à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit aux applications envisagées.

RASK RUBAN ANTI STATIQUE POLYAMIDE 260°C

REF	LARGEUR	LONGUEUR
RASK-005MM	5 mm	33 m
RASK-010MM	10 mm	33 m
RASK-015MM	15 mm	33 m
RASK-020MM	20 mm	33 m
RASK-025MM	25 mm	33 m
RASK-030MM	30 mm	33 m
RASK-040MM	40 mm	33 m
RASK-050MM	50 mm	33 m
RASK-075MM	75 mm	33 m
RASK-100MM	100 mm	33 m
RASK-150MM	150 mm	33 m

Propriétés physiques	
Epaisseur du film :	0.025 mm
Epaisseur colle :	0.04 mm
Film :	Polyamide antistatique
Adhésif :	Silicone
Adhérence sur acier :	90gr/cm
Résistance en traction :	5.35 daN/cm
Elongation:	70%
Couleur :	Ambre

Charge statique à 50% humidité relative, à 21°C en environnement contrôlé

Charge statique au déroulement : <50 volts Résistance diélectrique : 7500 volts





DÉCOUPE SUR MESURE





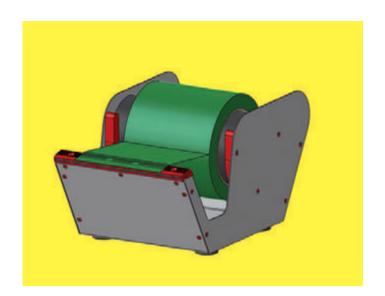
Evitez les découpes approximatives au cutter et leurs cortèges de pièces rayées et de finitions discutables. Pour palier à ces pratiques peu rentables, nous vous proposons un service très réactif de découpes sur mesure de pastilles, rondelles, carrés et rectangles. Nous découpons également et tout aussi rapidement, selon vos plans, vos fichiers DXF, ou en scannant vos modèles. Vos découpes sont présentées au choix en rouleaux ou en planches.

Nous traitons de l'unité à la grande série, sans frais d'outillage. Nous découpons les films verts 204°C, les bleus 204°C, les films polyamide 260°C, le papier 150°C ainsi que le plomb et l'aluminium.

Sur demande, une découpe commandée avant midi sera expédiée le jour même.



Distributeur manuel



Ce distributeur permet de ranger plusieurs rouleaux de largeurs différentes sur une largeur de 150 mm.

Il permet de réduire la salissure sur le film adhésif.

REF

MACCESS-01

Raclette de marouflage



Ce petit accessoire semi-rigide facilite l'application des rubans et films adhésifs.

REF

MACCESS-04

Distributeur automatique de pastilles



Ce distributeur de pastilles adhésives facilite leur préhension. Une cellule détecte le retrait des pastilles et déclenche automatiquement l'avancement du support.

Documentation complète sur demande.

REF Largeur du support (mm)

MACCESS-10

5 à 100



Distributeur automatique



Ce distributeur électronique accepte des rubans de 7 à 50 mm de largeur pour des coupes de 20 à 990 mm avec une précision au millimètre.

La coupe est automatique et le réglage de longueur est digital. Ce distributeur permet de gagner un temps considérable.

REF	Largeur du ruban (mm)	Longueur de coupe (mm)
MACCESS-02	7 à 50	20 à 999





Ce distributeur automatique peut distribuer 2 rouleaux simultanément. La longueur de coupe est ajustable et la quantité de coupes peut être programmée. Documentation complète sur demande.

REF	Largeur du ruban (mm)	Longueur de coupe (mm)
MACCESS-09	6 à 60	5 à 999

Distributeur automatique grande largeur



Ce distributeur automatique permet de couper des supports jusqu'à 200 mm de largeur.

REF	Largeur du ruban (mm)	Longueur de coupe (mm)
MACCESS-11	20 à 200	10 à 999



Afin de répondre au mieux à vos besoins, nous vous proposons un service de personnalisation de vos commandes grâce au kit de masquage.

- > Nous vous aidons à choisir les éléments de masquage dont vous avez besoin.
- > Nous déterminons ensemble les dimensions, caractéristiques et quantités.
- > Nous réalisons votre kit personnalisé avec votre schéma de montage.
- > Nous vous expédions votre kit sous forme de pochette plastique refermable et réutilisable ou en carton.





Avantages:

- Gain de temps
- Tous les éléments dans une seule et même pochette
- Une gestion informatisée
- Moins de déplacement et de manipulation pour vos opérateurs
- Des livraisons régulières, plus de ruptures de stocks
- Une optimisation de vos process de fabrication.





Nous assurons l'étude et la fabrication de toute l'interface entre votre système de convoyage et la pièce à peindre.

Dans les pages qui suivent en sus de notre offre de crochets standards et sur mesure, vous trouverez différentes propositions de solutions pour chaque type de problématique :

- tubes et profilés
- petites pièces
- pièces lourdes
- pièces planes
- cataphorèse
- tests peinture
- balancelles aluminium
- balancelles titane





Nos crochets sont réalisés en métal cuivré pour une meilleure conduction. Les crochets sont réalisables en combinant le diamètre du fil, la longueur et la rotation des extrémités.

Fil diamètre 1.5, 2, 3, 4, 5 et 6 mm

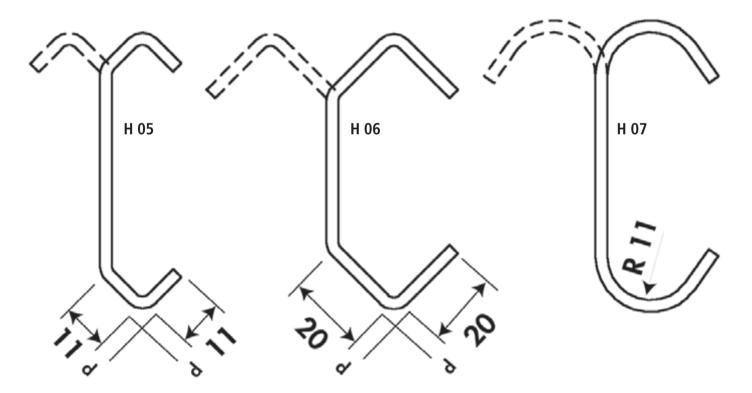
Longueur : 60 - 75 - 100 - 125 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500 - 550 - 600 - 700 - 800 - 900 et 1000 mm

Rotation: 0° 45° 90° 180° R' = 0 R' = 1 R' = 2 R' = 3

Charge maximale:

LONGUEUR	D = 1,5 mm	D = 2 mm	D = 3 mm	D = 4 mm	D = 5 mm	D = 6 mm
60 mm	3 Kg	4 Kg	21 Kg	37 Kg	53 Kg	97 Kg
800 mm	2 Kg	3 Kg	15 Kg	25 Kg	41 Kg	85 Kg

Valeurs indicatives sans garanties.



Notre système de **Référence en crochets standards** : HTT-LLL-D.D-R

T pour le type, LLL pour la longueur, D.D pour le diamètre et R pour la rotation.

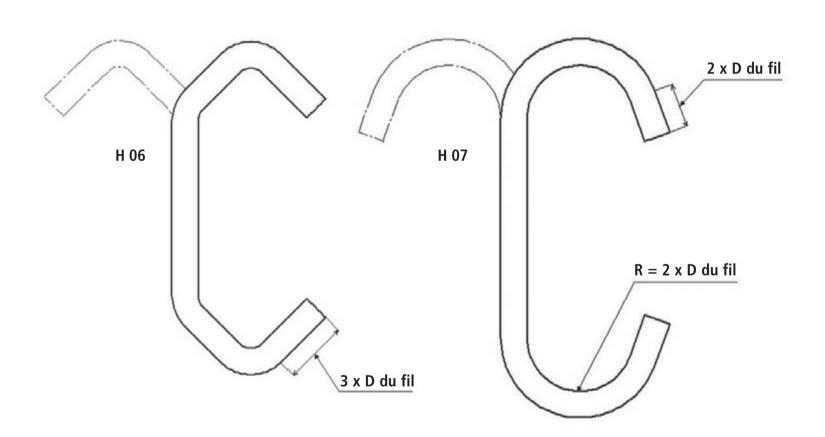
Exemples: H06-075-2.0-0, H07-150-4.0-3.



Crochets standards gros diamètres

Les dimensions de nos crochets en gros diamètres ont été adaptées pour tenir compte des pièces qui y sont accrochées.

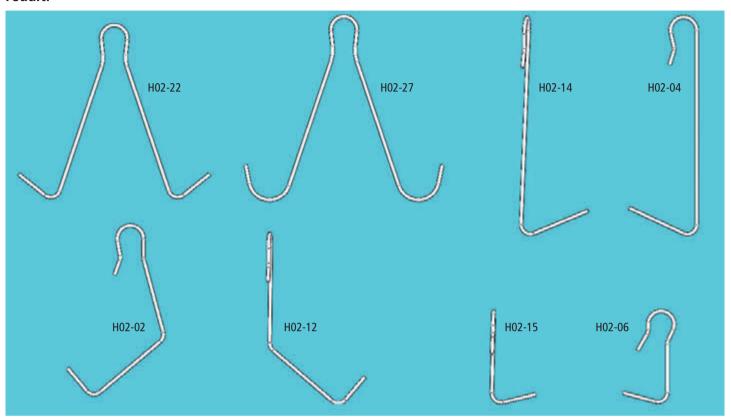
- Fil diamètre 8, 10 et 12 mm
- Longueur : 100 en 8 mm, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 700, 800, 900 et 1000 mm.
- Rotation: 0° $0^$



Nos crochets ne constituent pas des moyens de levage homologués. L'utilisateur s'assurera de la sécurité des personnes.



Ces crochets réalisés en fil ressort de 1 mm sont conçus pour se clipser sur une barre ronde de 6 mm de diamètre. Les crochets simples sont également utilisables avec nos barres de suspension HUTS à entretien réduit.





Anneaux à visser

Voici la solution pour suspendre une pièce lorsque seuls des taraudages ou goujons sont disponibles.

Pour Taraudages Ref	Dimension	Qté / sachet	Pour Goujons Ref
HACCESS-10	M3	250	HACCESS-20
HACCESS-11	M4	250	HACCESS-21
HACCESS-12	M5	200	HACCESS-22
HACCESS-13	M6	100	HACCESS-23
HACCESS-14	M8	100	HACCESS-24
HACCESS-15	M10	50	HACCESS-25
HACCESS-16	M12	25	HACCESS-26
HACCESS-17	M14	5	HACCESS-27
HACCESS-18	M16	5	HACCESS-28



Les crochets rotatifs à billes permettant la rotation d'une charge de 100 Kg.

REF	FORME ANNEAU
HACCESS-01	U
HACCESS-02	V





Nous étudions et réalisons les crochets particuliers que nécessitent vos process de production, en petites, moyennes et grandes séries.

Nous disposons des matières suivantes :

- Inox 304 316,
- Fil ressort classe B,
- Fil doux galvanisé qualité extérieur
- Fil clair
- et bien sûr acier doux C9D cuivré.

Pour d'autres matières, n'hésitez pas à nous consulter.



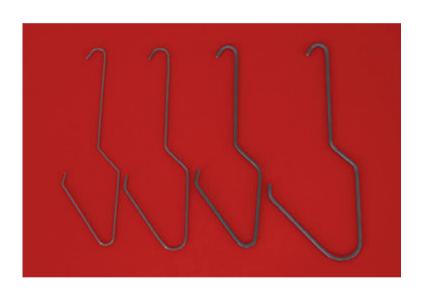


Accrochage tubes et profilés



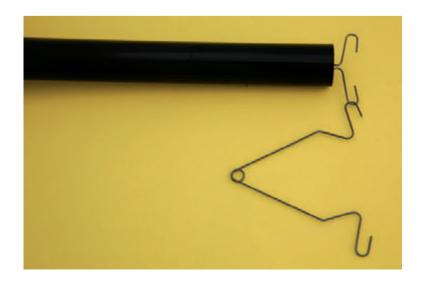
Ces crochets permettent de tenir un tube de l'intérieur sans risquer d'en masquer l'extrémité.

REF	DIAMETRE DU FIL	PLAGE D'UTILISATION	QTÉ PAR CARTON
HTUB-1.5	1,5	10 - 25 mm	1000
HTUB-2.0	2,0	20 - 40 mm	1000
HTUB-3.0	3,0	25 - 75 mm	750



Les crochets en AMPHORE permettent d'accrocher directement un tube ou profilé sur une balancelle ou sur un convoyeur, verticalement et sans marquer l'extrémité.

REF	DIAMETRE DU FIL	PLAGE D'UTILISATION	QTÉ PAR CARTON
HAMP-1.5	1,5	15 - 40 mm	1000
HAMP-2.0	2,0	25 - 45 mm	500
HAMP-3.0-S	3,0	25 - 45 mm	250
HAMP-3.0-L	3,0	40 - 75 mm	250



Les crochets CASCADE permettent de suspendre les uns sous les autres des tubes et profilés tout en évitant les marques sur les extrémités.

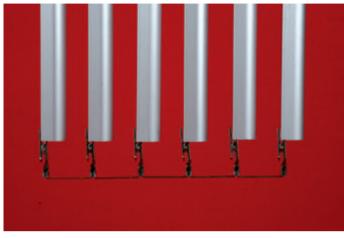
REF	DIAMETRE DU FIL	PLAGE D'UTILISATION	QTÉ PAR CARTON
HCAS2-1.5	1,5	15 - 80 mm	500
HCAS2-2.0	2	20 - 85 mm	250
HCAS2-3.0	3	25 - 90 mm	250



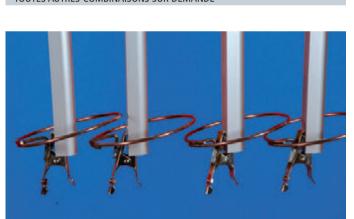
Accrochage vertical tubes et profilés

Nos pinces permettent de stabiliser les profilés suspendus verticalement pour éviter qu'ils ne s'entrechoquent. Fabriqués dans nos ateliers, nous pouvons très rapidement vous proposer d'autres dimensions que celles présentées ci-dessous.

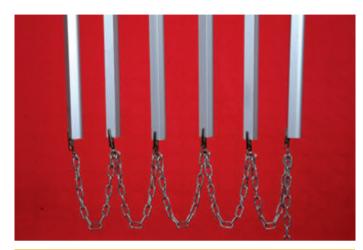
Pinces crocodile sur fil acier



REF	NOMBRE DE PINCES	PAS	MORS PAR FIL
HPC2-050	2	50	0°
HPC2-050-2	2	50	90°
HPC2-100	2	100	0°
HPC3-050	3	50	0°
HPC3-075	3	75	0°
HPC3-100	3	100	0°
HPC3-100-2	3	100	90°
HPC6-050	6	50	0°
HPC6-050-2	6	50	90°
TOUTES AUTRES	COMBINAISONS SL	IR DEMANDE	



Pinces crocodile sur chaîne



REF	NOMBRE DE PINCES	PAS
HPC12-100	2	100
HPC12-200	2	200
HPC14-100	4	100
HPC14-200	4	200
HPC14-250	4	250
HPC16-100	6	100
HPC16-200	6	200
HPC16-250	6	250

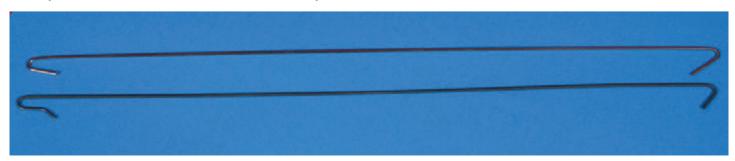
TOUTES AUTRES COMBINAISONS SUR DEMANDE

Pinces crocodile sur anneau

REF	DIAMETRE ANNEAU	
HPC20-100	100	
HPC20-125	125	
HPC20-150	150	
TOUTES AUTRES COMBINA	SONS SUR DEMANDE	

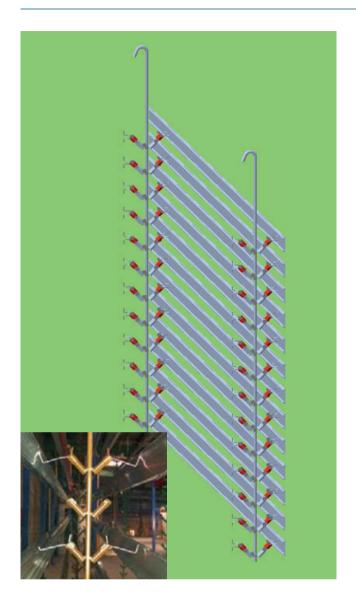
Crochets pour lignes verticales

Nous produisons à vos mesures les crochets qui vous conviennent.





Accrochage modulaire tubes et profilés



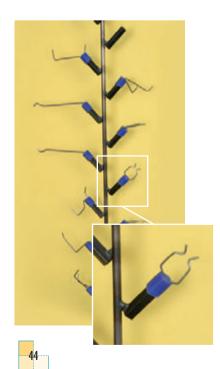
Une solution simple et bon marché pour l'accrochage de tubes et de profilés en peinture horizontale sont nos potences à tubes carrés.

Garnies d'un embout de propreté et d'un crochet sur mesure interchangeable, elles répondent à de nombreux cas de figure et s'adaptent en changeant de crochet.

Elles limitent également les frais de décapage. Nos embouts étant issus de tubes, ils sont très résistants.

REF	Description
HPTC-100-100	Potence droite tubes carrés L 100 cm, Pas 100 mm
HPTC-125-100	Potence droite tubes carrés L 125 cm, Pas 100 mm
HPTC-150-100	Potence droite tubes carrés L 150 cm, Pas 100 mm
HPTC-175-100	Potence droite tubes carrés L 175 cm, Pas 100 mm
HPTC-200-100	Potence droite tubes carrés L 200 cm, Pas 100 mm
HPTC-100-100-R	Potence droite tubes carrés L 100 cm, Pas 100 mm, 90°
HPTC-125-100-R	Potence droite tubes carrés L 125 cm, Pas 100 mm, 90°
HPTC-150-100-R	Potence droite tubes carrés L 150 cm, Pas 100 mm, 90°
HPTC-175-100-R	Potence droite tubes carrés L 175 cm, Pas 100 mm, 90°
HPTC-200-100-R	Potence droite tubes carrés L 200 cm, Pas 100 mm, 90°

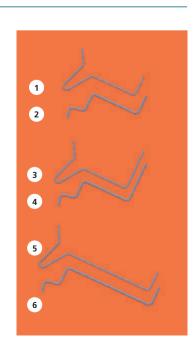
Crochets et accessoires pour embouts carrés



Nous réalisons toutes sortes de crochets compatibles avec nos embouts carrés, en voici quelques exemples.

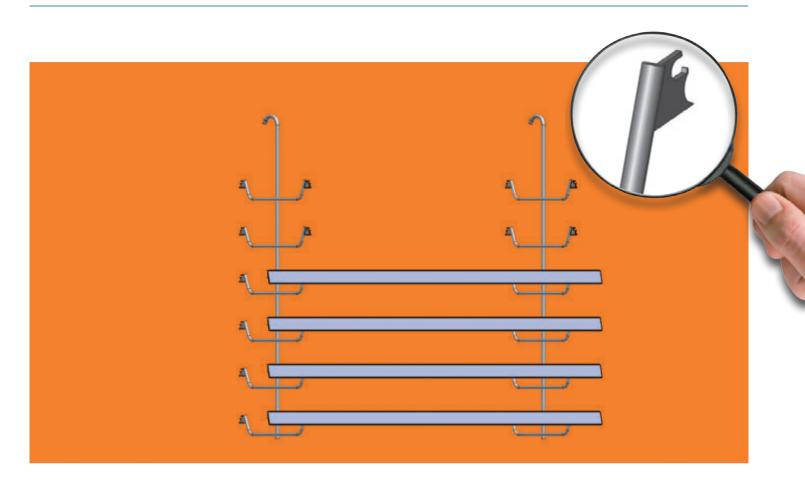
	REF.	DESCRIPTION	QTE PAR CARTON
1	HL-050x20x2.0	Crochet Ø 2.0	1000
2	HL-050x20x2.5	Crochet Ø 2.5	1000
3	HL-050x45x2.0	Crochet Ø 2.0	1000
4	HL-050x45x2.5	Crochet Ø 2.5	1000
5	HL-100x20x2.0	Crochet Ø 2.0	1000
6	HL-100x20x2.5	Crochet Ø 2.5	1000

REF	Description	Qté par sachet
HL01	Capuchon pour tube carré de 10, simple fente	500
HL02	Capuchon pour tube losange	500
HL03	Capuchon pour tube carré de 10, fente en croix	500

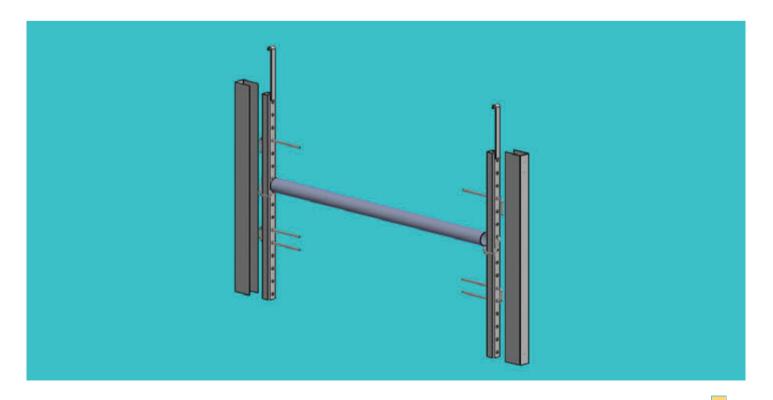




DelTech C Accrochage tubes et profilés sur mesure



Notre Bureau d'Etudes dispose d'un large éventail de possibilités pour faire face aux cas que vous voudrez bien nous présenter. Qu'il s'agisse de griffes découpées au laser, de pinces ressort, d'axes coulissants, nous envisageons toutes les possibilités.





Accrochage petites pièces

Balancelle modulaire à manchons d'assemblage.

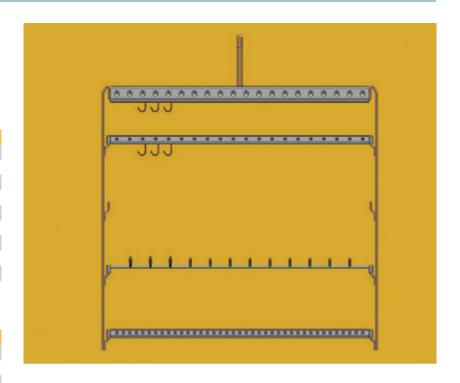
Pour crochets de 1 à 3 mm

Composants de base

REF	Description
HCTS:	Cintre longueur 1M, crochet central H 200
HPTS-100-M:	Potence 1 M, 4 points de fixation
HPTS-125-M:	Potence 1.25 M, 5 points de fixation
HPTS-150-M:	Potence 1.5 M, 6 points de fixation
HUTS-100-025-M:	Profilé d'accrochage, pas de 25 mm
HUTS-100-050-M:	Profilé d'accrochage, pas de 50 mm
HPP-M:	Barres 12 embouts creux sur 1 coté
HPPV-M:	Barres 18 embouts creux en quinconce
HTCV-1000-050:	Barres 1 M, tubes carrés 10x10 esp. 50
HTCV-1000-100:	Barres 1 M, tubes carrés 10x10 esp. 100

Compatible avec

REF	Description
H05-H06-H07:	Crochets stds Ø de 1.5 à 3 sur HUTS et HCT
H02:	Crochet en fil ressort sur HUTS
HR25:	Crochets stabilisés pour HUTS pas de 25mm.
HC:	Crochets pour embouts creux, HPPV et HPP
HAMP	Crochets porte profilés, sur HUTS et HCT
Sur demande	Barres avec manchons, crochets soudés



Balancelle modulaire système d'assemblage Direct.

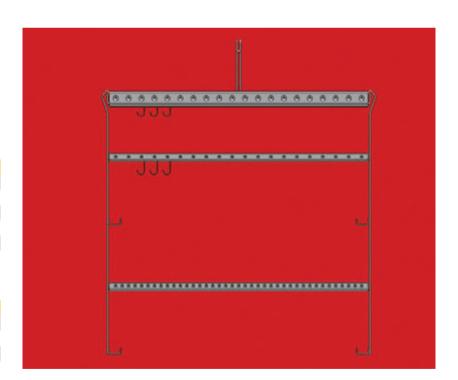
Pour crochets de 1 à 3 mm

Composants de base

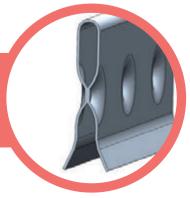
REF	Description
HCTS:	Cintre longueur 1M,
HPTS-100-D:	Potence 1 M, 4 pts de fixation
HPTS-125-D:	Potence 1.25 m, 5 pts de fixation
HPTS-150-D:	Potence 1.50 M, 6 pts de fixation
HUTS-100-025:	Barre d'accrochage, pas de 25 mm
HUTS-100-050:	Barre d'accrochage, pas de 50 mm

Compatible avec

REF	Description
H05-H06-H07:	Crochets stds Ø 1.5 à 3 sur HUTS et HCT
H02:	Crochet en fil ressort sur HUTS
HR25:	Crochets stabilisés pour HUTS pas de 25mm.
HAMP	Crochets porte profilés, sur HUTS et HCT



Point de contact protégé = économies de décapage





Accrochage petites pièces

Balancelle modulaire à manchons d'assemblage. Potence Centrale.

Pour crochets de 1 à 3 mm

Composants de base

REF	Description
HPTS-100-MC:	Potence 1 M, 4 pts de fixation
HPTS-125-MC:	Potence 1.25 m, 5 pts de fixation
HPTS-150-MC:	Potence 1.50 M, 6 pts de fixation
HUTS-100-025-MC:	Barre d'accrochage, pas de 25 mm
HUTS-100-050-MC:	Barre d'accrochage, pas de 50 mm
HPPV-MC:	Barre 18 embouts creux en quinconce
HPP-MC:	Barre 12 embouts creux sur 1 coté

Compatible avec

REF	Description
H05-H06-H07:	Crochets stds Ø 1.5 à 3 sur HUTS et HCT
H02:	Crochet en fil ressort sur HUTS
HR25:	Crochets stable pour HUTS pas de 25mm.
HC:	Crochets pour embouts creux, HPPV et HPP
HAMP	Crochets porte profilés, sur HUTS et HCT
Sur demande	Barres avec manchons, crochets soudés

Barre à manchons crochets soudés

Nous réalisons ces barres selon vos spécifications.





DelTech C

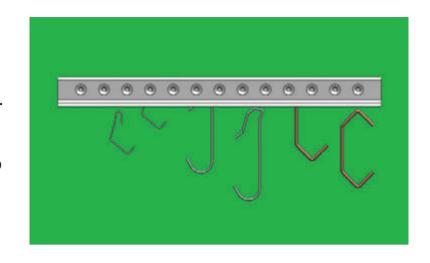
Accrochage petites pièces

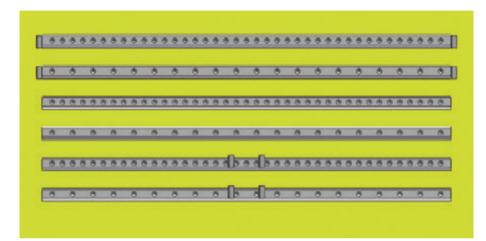
Barres d'accrochage HUTS

Ces barres en U retourné sont embouties et soudées par points. Ce procédé ménage des points de fixation dans l'épaisseur de la barre. Ces points de fixation sont donc totalement protégés de tout dépôt de poudre. Les balancelles peuvent fonctionner beaucoup plus langtemes entre doux décapages.

plus longtemps entre deux décapages. L'épaisseur du métal employé autorise le décapage thermique.

Pour crochets de 1 à 3 mm de diamètre.



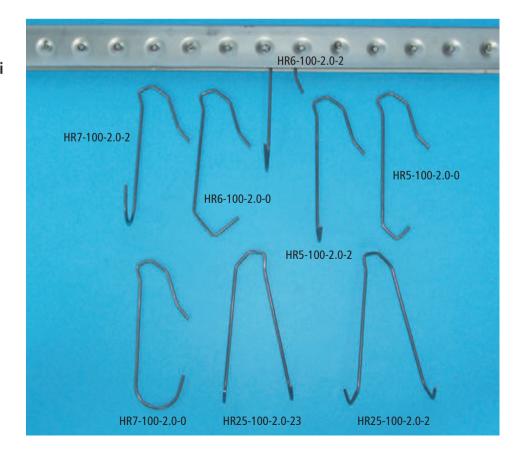


HUTS-100-025-M
HUTS-100-050-M
HUTS-100-025
HUTS-100-050
HUTS-100-050-MC



Crochets pour HUTS

Voici une gamme de crochets qui se caractérise par sa facilité de mise en place et par sa stabilité. Ce crochet devient solidaire de la barre HUTS dès que les deux tiges sont relâchées. Ce système fonctionne avec les barres HUTS avec espacement de 25 entre plots de fixation.



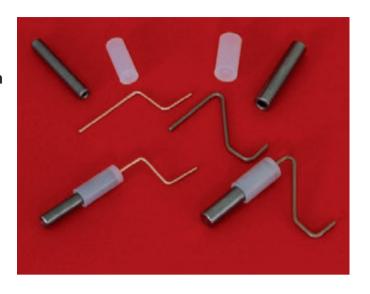


Accrochage petites pièces

Embouts creux

L'extrémité droite d'un crochet est introduite dans un alésage protégé de la poudre et des projections par un capuchon percé d'un petit trou qui assure l'étanchéité autour du crochet. Ceci permet la conception de crochets minimalistes, faciles à échanger, et qui ne s'emmêlent pas après décapage. Nous avons 2 tailles d'embouts pour les petites pièces.

REF	Description	Qté par sachet
CPS6-1	Capuchon percé Ø 6	1000
CPS8-2	Capuchon percé Ø 8	1000

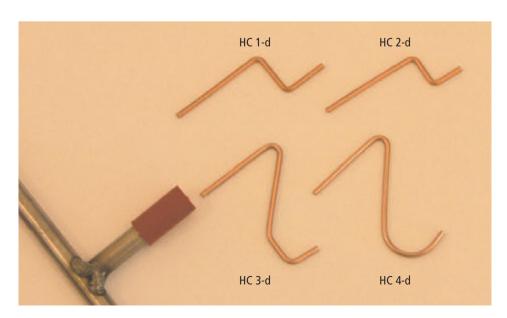


4 barres standard

HPPV-1-2 18 embouts pour Ø 1 à 2 en quinconce sur 2 faces
HPP-1-2 12 embouts pour Ø 1 à 2 sur 1 face, pas de 77 mm
HPPV-2-4 18 embouts pour Ø 2 à 4 en quinconce sur 2 faces
HPP-2-4 12 embouts pour Ø 2 à 4

Crochets pour embouts creux

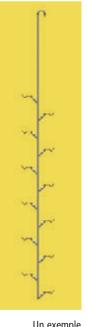
Ils sont disponibles en 4 formes standard, avec d = 1 en fil ressort, et d = 1.5, 2, 3 et 4 en fil doux cuivré. Les crochets HC1 et HC2 ne se prennent pas les uns les autres, d'où un gain de temps certain.



Le sur-mesure

sur 1 face, pas de 77 mm

Nous pouvons combiner nos embouts creux avec toutes formes de balancelles et de potences. N'hésitez pas à nous consulter.



Un exemple de sur-mesure



Accrochage petites pièces

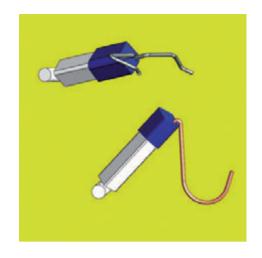
Embouts losange

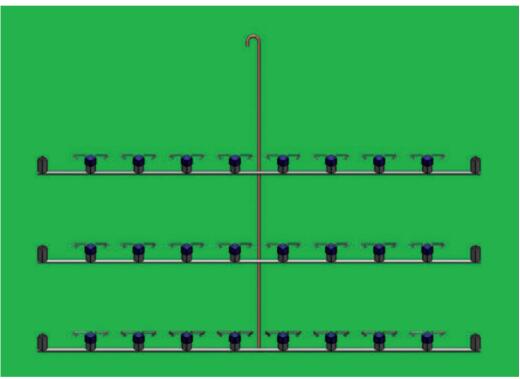
Un capuchon fendu ferme l'extrémité d'un tube en losange.

Des crochets comportant une partie en U qui est introduite
dans le losange sont ainsi stabilisés. Il devient facile de concevoir
des crochets doubles ou comportant un effet ressort.

Il est également possible d'utiliser des accessoires en tôle découpée.

REF	Description	Qté par sachet
HL01	Capuchon pour tube carré de 10, simple fente	500
HL02	Capuchon pour tube losange	500
HL03	Capuchon pour tube carré de 10, fente en croix	500

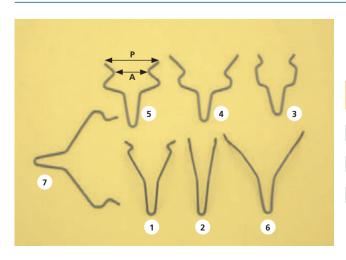




Balancelles sur mesure

Nous pouvons sur ce principe, réaliser des balancelles selon vos spécifications, ou encore réaliser des éléments compatibles avec notre système de balancelles à Manchons.

Crochets HL2



Conçus pour les tubes carrés, ces crochets permettent une accroche stable.

	REF	Distance A (mm)	Distance P (mm)	Ø FIL (mm)	QTE PAR CARTON
1	HL2-037-051-2.0	37,0	51,0	2,0	1000
2	HL2-025-025-2.0	25,0	25,0	2,0	1000
3	HL2-030-039-2.0	30,0	39,0	2,0	1000
4	HL2-044-072-2.0	44,0	72,0	2,0	1000
5	HL2-038-057-2.0	38,0	57,0	2,0	1000
6	HL2-074-081-2.0	74,0	81,0	2,0	1000
7	HL2-082-091-2.0	82,0	91,0	2,0	1000



Accrochage pièces lourdes

Balancelle Modulaire à Manchon d'assemblage

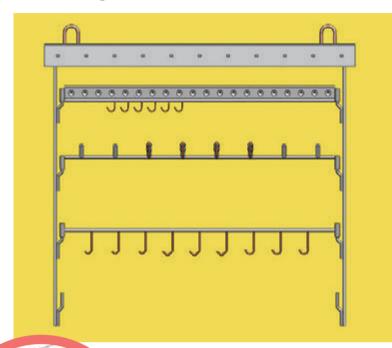
Pour crochets de 3 à 6 mm

Composants de base

REF	Description
HCTM:	Cintre longueur 1M,
HPTM-100-M:	Potence 1 M, 4 pts de fixation
HPTM-125-M:	Potence 1.25 m, 5 pts de fixation
HPTM-150-M:	Potence 1.50 M, 6 pts de fixation
HUTM-100-050-M:	Barre d'accrochage, pas de 50 mm
HGEV-M:	Barre 12 embouts creux en quinconce
HGE-M:	Barre 8 embouts creux sur 1 coté

Compatible avec

	REF	Description
	H05-H06-H07:	Crochets stds Ø de 1.5 à 6 sur HUTM et à 10 sur HCTM
	HC:	Crochets pour embouts creux, HPPV et HPP
	HAMP	Crochets porte profilés, sur HUTS et HCT
	Sur demande	Barres avec manchons, crochets soudés



Point de contact protégé

= économies de décapage

Balancelle modulaire système d'assemblage Direct.

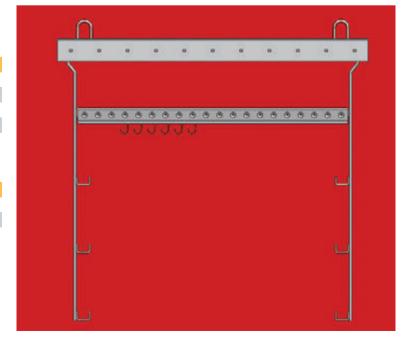
Pour crochets de 3 à 6 mm

Composants de base

HAMP

•	
REF	Description
HCTM:	Cintre longueur 1M,
HPTM-100-D:	Potence 1 M, 4 pts de fixation
HPTM-125-D:	Potence 1.25 m, 5 pts de fixation
HPTM-150-D:	Potence 1.50 M, 6 pts de fixation
HUTM-100-050:	Barre d'accrochage, pas de 50 mm
Compatible avec	
REF	Description
H05-H06-H07:	Crochets stds Ø de 1.5 à 6 sur HUTM et à 10 sur HCTM

Crochets porte profilés, sur HUTS et HCT

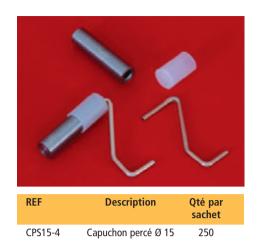




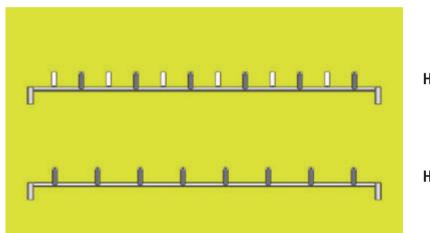
Accrochage pièces lourdes

Embouts creux

L'extrémité droite d'un crochet est introduite dans un alésage protégé de la poudre et des projections par un capuchon percé d'un petit trou qui assure l'étanchéité autour du crochet. Ceci permet la conception de crochets minimalistes, faciles à échanger, et qui ne s'emmêlent pas après décapage. Nous réalisons vos cadres selon vos spécifications. 2 modèles de barres standards sont compatibles avec nos potences HPTM à Manchon.



2 barres standard

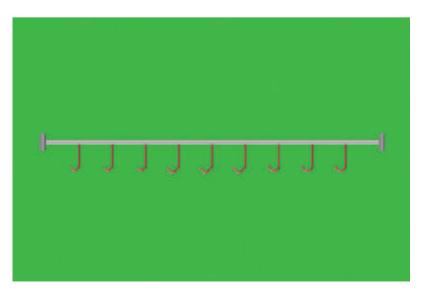


HPPV-3-6 18 embouts pour Ø 3 à 6 en quinconce sur 2 faces

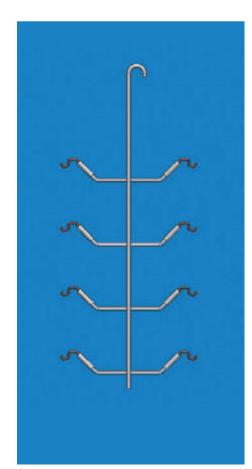
HPP-3-6 12 embouts pour Ø 3 à 6 sur 1 face, pas de 77 mm

Barres avec manchons, crochets soudés

Nous pouvons réaliser toutes formes de crochets soudés sur une barre support équipée de manchons, compatible avec nos balancelles système à manchons.



Un exemple de sur-mesure



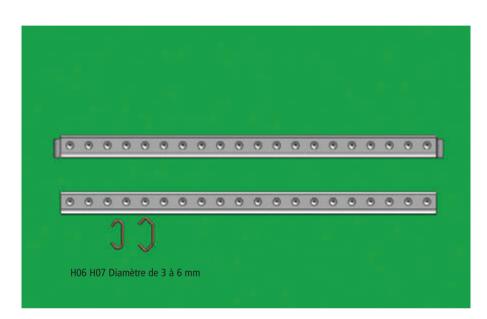


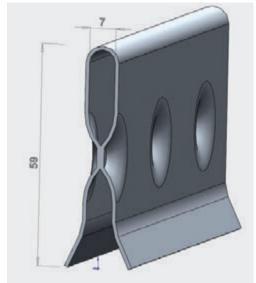
Accrochage pièces lourdes

Barres d'accrochage HUTM

Ces barres en U retourné sont embouties et soudées par points. Ce procédé ménage des points de fixation dans l'épaisseur de la barre. Ces points de fixation sont donc totalement protégés de tout dépôt de poudre. Les balancelles peuvent fonctionner beaucoup plus longtemps entre deux décapages.

L'épaisseur du métal employé autorise le décapage thermique. Pour crochets de 3 à 6 mm de diamètre.





HUTM-100-050M

HUTM-100-050

Crochets transfert de masse



Ces crochets sont conçus pour passer facilement une charge du crochet d'un moyen de levage au crochet d'un système de convoyage et vice-versa. Un 8 plié à angle droit assure ce transfert. Modèles standards : charge maxi de 50 ou 100 kg. Longueur utile entre anneau et crochet : 210 mm. Autres dimensions et charges : nous consulter.

REF	Description	Unité de vente
HACCESS-35	Crochet transfert 50 Kg	10 pces
HACCESS-36	Crochet transfert 100 Kg	10 pces

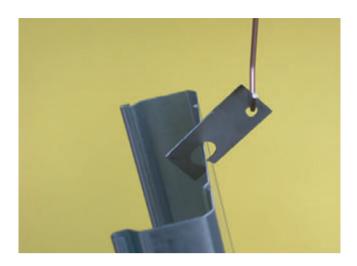








Accrochage pièces planes



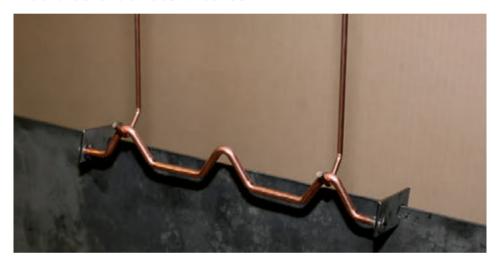
Crochets à tôles

Les crochets à tôles permettent de suspendre des tôles, des profilés, des tubes qui n'ont pas de trou d'accrochage. La trace d'accrochage est réduite au minimum.

Pour tôles jusqu'à 3 mm d'épaisseur. Format 25 x 60 mm.

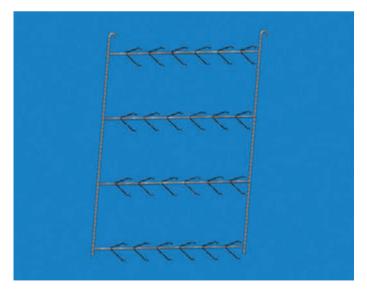
REF	Description	Unité de vente
HACCESS-39	Crochets à tôles <3mm	100 pces

Doubles crochets à tôles



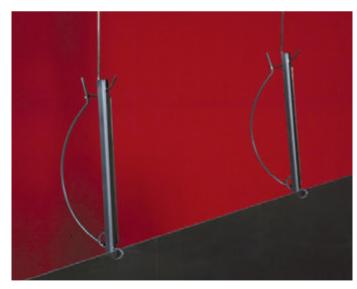
Ce crochet permet de soulever une tôle démunie de trous et de la maintenir dans le sens du convoyage. Pour tôles jusqu'à 3 mm d'épaisseur. Longueur 300 mm.

REF	Description	Unité de vente
HACCESS-40	Double crochet	100 pces
	à tôles <3mm	



Balancelles porte tôles

Nous concevons et réalisons des balancelles destinées à la peinture de pièces planes. Consultez-nous.



Pince à Tôles

Cette classique permet de s'accrocher fermement sur le bord d'une tôle ou sur une partie plane

d'un profilé ou d'une pièce

REF	Description	Unité de vente
HACCESS-85	Pince à tôles	10 pces

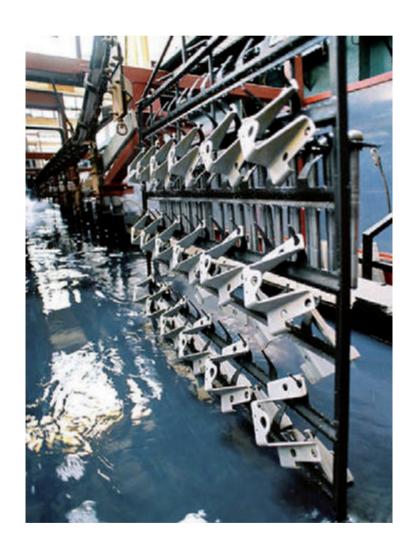


Accrochage cataphorèse

Nous concevons vos balancelles de cataphorèse en fonction des contraintes que vous nous indiquez.

Dans les traitements par immersion, il est nécessaire d'avoir des systèmes résistants aux moyens de levage et des accrochages qui permettent de tenir les pièces en place dans les bains. C'est pourquoi nous réalisons des ensembles mécano-soudés.

Nos accroches peuvent être réalisées en fil rond, en fil ressort ou en fil carré.



Test peinture

Plaques test





Les plaques pour essais peinture sont en acier brut, épaisseur 2/10°, coins arrondis, avec un trou diamètre 5 mm. Elles constituent aussi un bon faire valoir de votre savoir faire.

REF	FORMAT (mm)
PLTST-100X55	100 X 55
PLTST-220X100	220 X 100

Crochet support plaque test

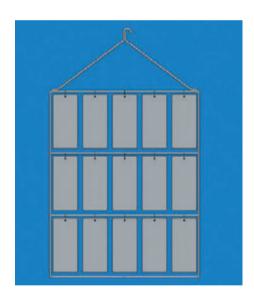


KEF	DESCRIPTION
HACCESS-70	Crochet clipsable sur diam 6

Balancelle plaque test

Nous vous proposons une petite balancelle permettant de passer 15 plaques test simultanément. Les plaques sont stabilisées par une fixation ressort.

REF	DESCRIPTION	
HACCESS-75	Hauteur 1 m Largeur 0.65 m	



Supports de plaques test

Nous vous proposons des éléments compatibles avec nos balancelles modulaires. Les plaques sont stabilisées par une fixation ressort.

REF	DESCRIPTION
HACCESS-71	Sur potence HPTS-M
HACCESS-72	Sur potence HPTM





DelTech Balancelles et équipements sur mesure

Nous assurons l'étude, le chiffrage, la réalisation de prototypes et la production de balancelles, de palonniers sur mesure.

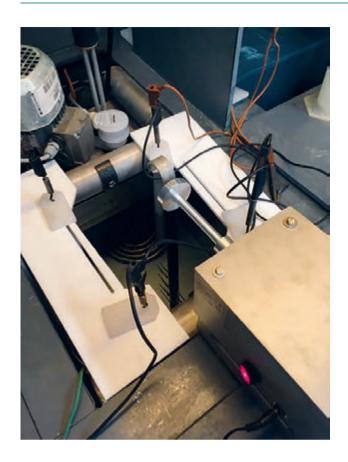
Nous privilégions, dans la mesure du possible, des solutions permettant de réduire l'entretien.

N'hésitez pas à nous consulter.



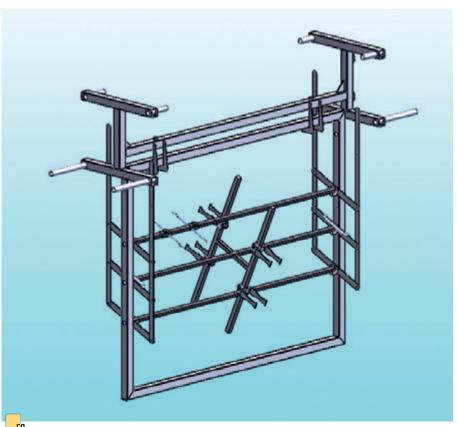


Balancelles motorisées



Afin de garantir l'absence de bulle figée et/ou de permettre le renouvellement permanent du bain chimique au contact de la pièce à traiter, nous vous proposons des balancelles motorisées spécialement développées pour répondre à vos besoins. Les pièces traitées sont mises en mouvement ou en rotation durant tout ou partie du traitement.

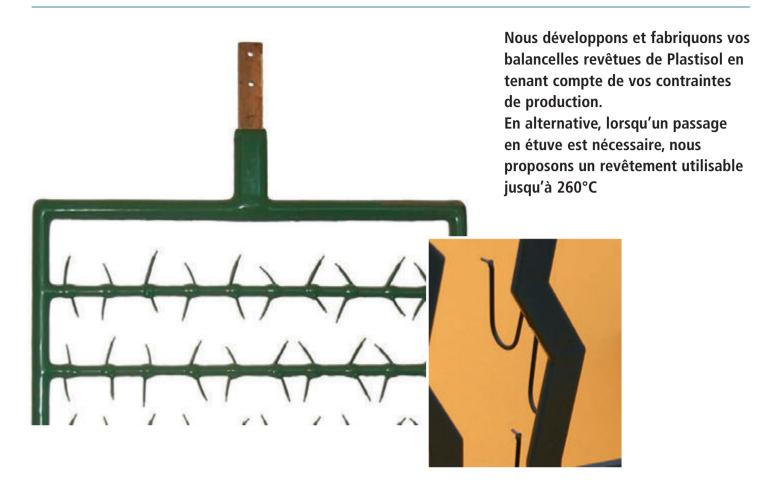
Balancelles à basculement manuel



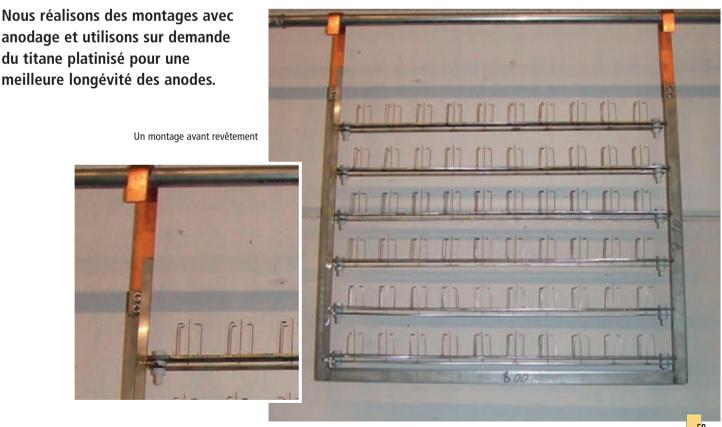
Ici encore dans l'idée de chasser les bulles et renouveler le bain chimique au contact de la pièce, nous vous proposons des balancelles dont vous pouvez basculer les axes manuellement.



Balancelles revêtues - 100 / 260°C



Montage avec anodage - Titane platinisé

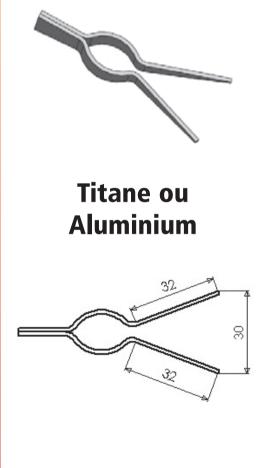




Balancelles Pinces Simples

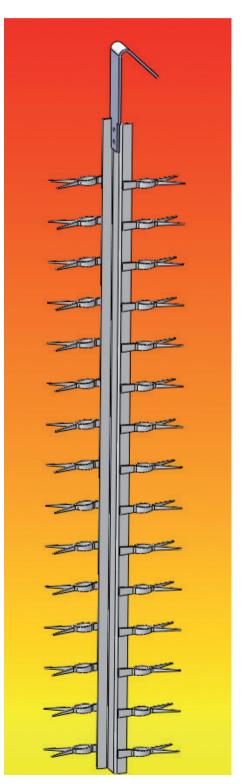
Balancelle pince simple - 4 par niveau

Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-03-X4-0800-050	800	60	50	AL-03-X4-0800-050
TI-03-X4-0900-050	900	68	50	AL-03-X4-0900-050
TI-03-X4-1150-050	1150	88	50	AL-03-X4-1150-050
TI-03-X4-0800-100	800	32	100	AL-03-X4-0800-100
TI-03-X4-0900-100	900	36	100	AL-03-X4-0900-100
TI-03-X4-1150-100	1150	44	100	AL-03-X4-1150-100



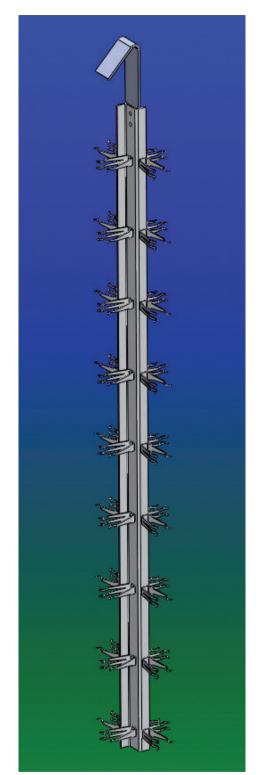
Balancelle pince simple - 2 par niveau

Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-03-X2-0800-050	800	30	50	AL-03-X2-0800-050
TI-03-X2-0900-050	900	34	50	AL-03-X2-0900-050
TI-03-X2-1150-050	1150	44	50	AL-03-X2-1150-050
TI-03-X2-0800-100	800	16	100	AL-03-X2-0800-100
TI-03-X2-0900-100	900	18	100	AL-03-X2-0900-100
TI-03-X2-1150-100	1150	22	100	AL-03-X2-1150-100





Balancelles Grande Pince Y

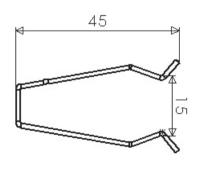


Balancelle grande pince Y - 4 par niveau

Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-07-X4-0800-050	800	30	50	AL-07-X4-0800-050
TI-07-X4-0900-050	900	34	50	AL-07-X4-0900-050
TI-07-X4-1150-050	1150	44	50	AL-07-X4-1150-050
TI-07-X4-0800-100	800	16	100	AL-07-X4-0800-100
TI-07-X4-0900-100	900	18	100	AL-07-X4-0900-100
TI-07-X4-1150-100	1150	22	100	AL-07-X4-1150-100

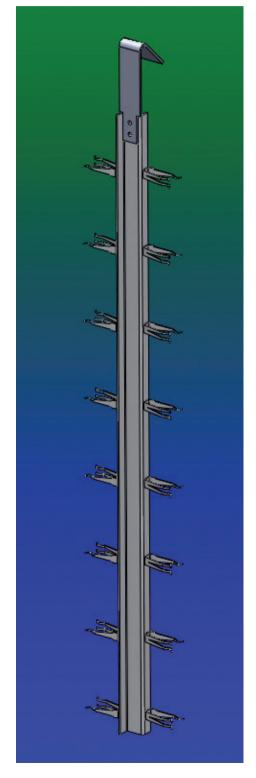


Titane ou Aluminium



Balancelle grande pince Y - 2 par niveau

Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-07-X2-0800-050	800	30	50	AL-07-X2-0800-050
TI-07-X2-0900-050	900	34	50	AL-07-X2-0900-050
TI-07-X2-1150-050	1150	44	50	AL-07-X2-1150-050
TI-07-X2-0800-100	800	16	100	AL-07-X2-0800-100
TI-07-X2-0900-100	900	18	100	AL-07-X2-0900-100
TI-07-X2-1150-100	1150	22	100	AL-07-X2-1150-100

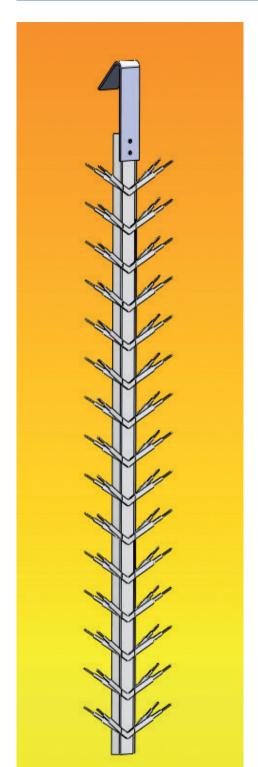






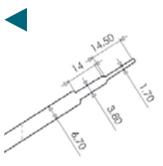


Balancelles Pinces en V

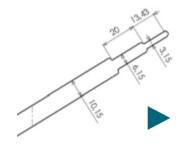


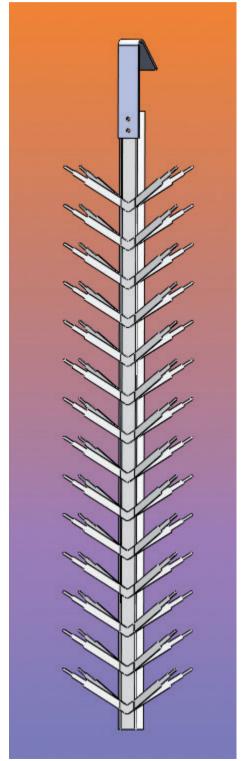
Balancelle petit V

Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-05-X1-0800-050	800	30	50	AL-05-X1-0800-050
TI-05-X1-0900-050	900	34	50	AL-05-X1-0900-050
TI-05-X1-1150-050	1150	44	50	AL-05-X1-1150-050
TI-05-X1-0800-100	800	16	100	AL-05-X1-0800-100
TI-05-X1-0900-100	900	18	100	AL-05-X1-0900-100
TI-05-X1-1150-100	1150	22	100	AL-05-X1-1150-100



Titane ou Aluminium





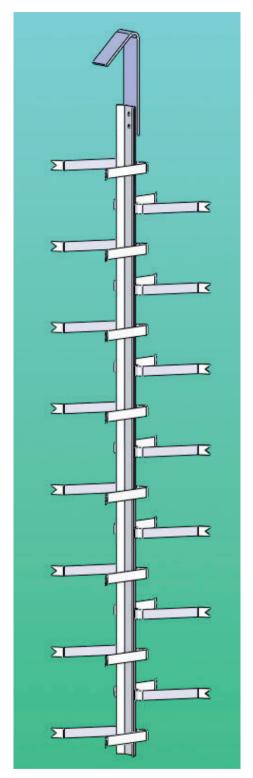
Balancelle grand V

Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-06-X1-0800-050	800	30	50	AL-06-X1-0800-050
TI-06-X1-0900-050	900	34	50	AL-06-X1-0900-050
TI-06-X1-1150-050	1150	44	50	AL-06-X1-1150-050
TI-06-X1-0800-100	800	16	100	AL-06-X1-0800-100
TI-06-X1-0900-100	900	18	100	AL-06-X1-0900-100
TI-06-X1-1150-100	1150	22	100	AL-06-X1-1150-100

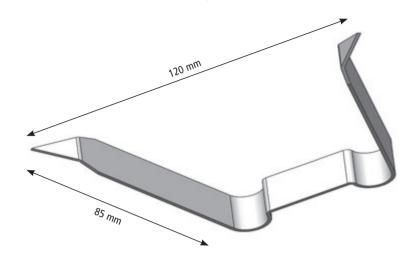




Balancelles à boucle d'élasticité



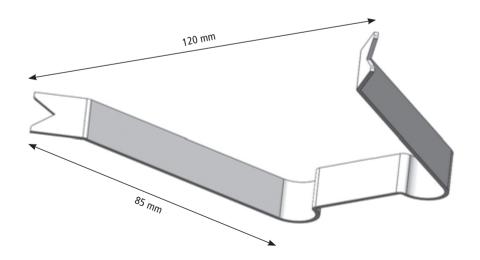
Balancelle à boucle d'élasticité pointe V



Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-04-X1-0800-050	800	15	50	AL-04-X1-0800-050
TI-04-X1-0900-050	900	17	50	AL-04-X1-0900-050
TI-04-X1-1150-050	1150	22	50	AL-04-X1-1150-050
TI-04-X1-0800-100	800	7	100	AL-04-X1-0800-100
TI-04-X1-0900-100	900	8	100	AL-04-X1-0900-100
TI-04-X1-1150-100	1150	10	100	AL-04-X1-1150-100

Titane ou Aluminium

Balancelle à boucle d'élasticité pointe W

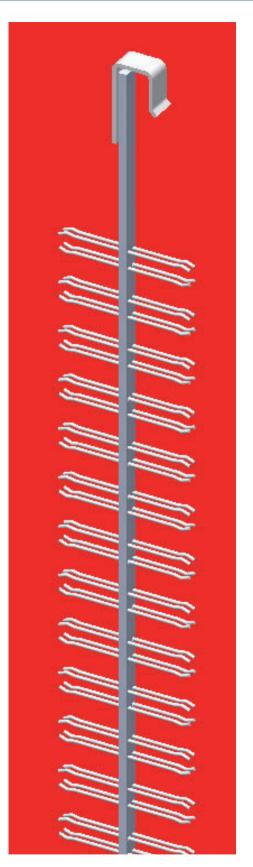


Référence Titane	Longueur	Nombre contact	Pas	Référence Aluminium
TI-08-X1-0800-050	800	15	50	AL-08-X1-0800-050
TI-08-X1-0900-050	900	17	50	AL-08-X1-0900-050
TI-08-X1-1150-050	1150	21	50	AL-08-X1-1150-050
TI-08-X1-0800-100	800	7	100	AL-08-X1-0800-100
TI-08-X1-0900-100	900	8	100	AL-08-X1-0900-100
TI-08-X1-1150-100	1150	10	100	AL-08-X1-1150-100









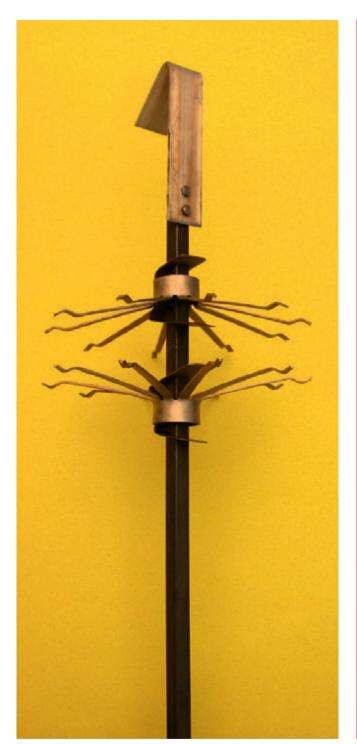


Nous réalisons sur demande des balancelles et hérissons en titane GR2, GR5 (TA6V) et en aluminium.











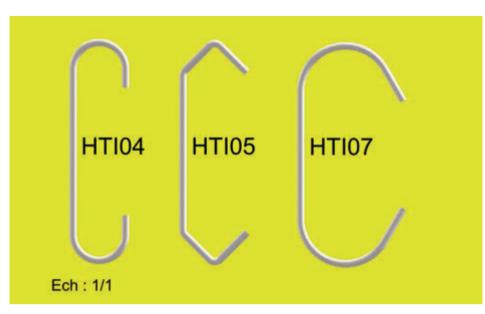
	Référence Titane	Nature	Longueur ou diamètre	Nombre contact	Référence Aluminium
\	TI-09-0850	Axe	850		AL-09-0850
	TI-09-1100	Axe	1100		AL-09-1100
	TI-10-190X10W	Rosace	Ø 190	10	AL-10-190X10W
	TI-10-220X20W	Rosace	Ø 220	20	AL-10-220X20W
	TI-10-220X30W	Rosace	Ø 220	30	AL-10-220X30W







Crochets Titane

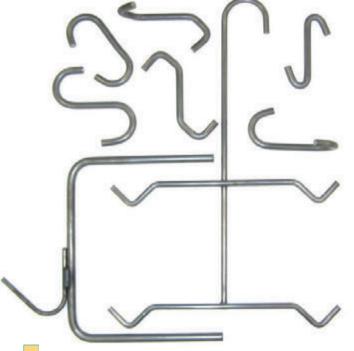


Nos crochets titane sont utilisés avec nos cadres ou pour tous accrochages en traitements de surface.

REF	A (mm)	QTE PAR CARTON
HTI04-060-2.0-0	Crochet Type 4, Ti Gr4, L 60, D 2.0, R 0°	1000
HTI04-060-2.0-2	Crochet Type 4, Ti Gr4, L 60, D 2.0, R 90°	1000
HTI04-100-2.0-0	Crochet Type 4, Ti Gr4, L 100, D 2.0, R 0°	1000
HTI05-060-2.0-0	Crochet Type 5, Ti Gr4, L 60, D 2.0, R 0°	1000
HTI05-100-2.0-0	Crochet Type 5, Ti Gr4, L 100, D 2.0, R 0°	1000
HTI07-100-2.0-0	Crochet Type 6, Ti Gr4, L 100, D 2.0, R 0°	1000
HTI07-100-3.0-0	Crochet Type 6, Ti Gr4, L 100, D 3.0, R 0°	500

Crochets sur mesure Titane

Nous étudions et réalisons toutes formes de crochets et de balancelles en titane.



Ressorts Titane



Nous vous proposons 2 tailles de ressorts pour assurer la mise en tension sur les cadres.

Référence	Allongement	Force
TI-16-100-10	100 mm	10 daN
TI-16-050-10	50 mm	10 daN



Cadres Titane, TS + peinture

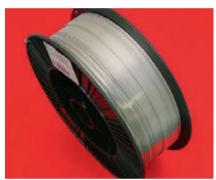
Concepteur et fabricant, Deltech, innove afin d'optimiser vos process de fabrication et vous permettre d'accroître vos gains de productivité. En exclusivité, découvrez un nouveau concept spécialement étudié pour permettre le traitement de surface et la peinture sans dépose des pièces traitées.

Nous fabriquons tous cadres titane à vos mesures, en Grade 2 (Titane pur) et en Grade 5 (TA6V).



Fil d'aluminium

Notre fil d'aluminium, pur à 99.7%, assure les ligatures de vos pièces avant TS.



Réf.	Diamètre	Bobinot
	(mm)	(Kg)
FILALU-1.0-06KG	1	6
FILALU-2.0-06KG	2	6
FILALU-3.0-06KG	3	6

Protection cadre

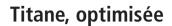
Avantages:

- Pose et dépose facile
- Adapté à nos cadres
- Fixations adhésives incorporées
- Présenté en rouleau
- Pas de nettoyage-décapage des cadres
- Traitement de surface et peinture sans démontage

Réf.	Largeur (mm)	Longueur (mm)
PCP-120MM	120	30
PCP-160MM	160	30
PCP-200MM	200	30







Référence	Description
TI-20-20X20	Cage titane pour colonne 20x20
NO-M14X050	Vis Noryl M14 x 50 mm
TI-20-U75	Etrier titane long 75
TI-20-U94	Etrier titane long 94
AL-20-U75	Etrier aluminium long 75
AL-20-U94	Etrier aluminium long 94



Titane, classique

Référence	Description
TI-01-20X20	Cage Titane pour colonne 20x20
NO-M14X050	Vis Noryl M14 x 50 mm
TI-01-U75	Etrier titane long 75
TI-01-U94	Etrier titane long 94



Noryl 80°C

Référence	Description
NO-01-20X20	Cage Noryl pour colonne 20x20
NO-M14X050	Vis Noryl M14 x 50 mm
AL-01-U75	Etrier aluminium long 75
AL-01-U94	Etrier aluminium long 94

Potences

Potences Titane

Référence	Description
HPT-TI2-12x12xIIII	Potence Titane Grade 2 - 12X12 x longueur en mm
HPT-TI2-20x20xIIII	Potence Titane Grade 2 - 20X20 x longueur en mm
HPT-TI5-12x12xIIII	Potence Titane Grade 5 (TA6V) - 12X12 x longueur en mm
HPT-TI5-20x20xIIII	Potence Titane Grade 5 (TA6V) - 20X20 x longueur en mm

Nous réalisons à vos mesures des potences en titane ou en aluminium.



Potences Aluminium

Référence	Description	
HPT-AL6060-20x20xllll	Potence Aluminium N° alliage 20X20 x longueur en mm	

Crosses de suspension

Nous vous proposons un choix de crosses pour répondre aux mieux aux spécificités de vos lignes, en aluminium, en titane, ou encore en inox/laiton.



Référence	Description	
CRA-100-C	Crosse serrage auto, barre 100, contact laiton	
CRA-100	Crosse serrage auto, barre 100, nue	
CRM-100-C	Crosse serrage manuel, barre 100, contact laiton	
CRM-100	Crosse serrage manuel, barre 100, nue	
CRS-R05	Crosse aluminium, rayon 5 mm	
CRS-R15	Crosse aluminium, rayon 15 mm	









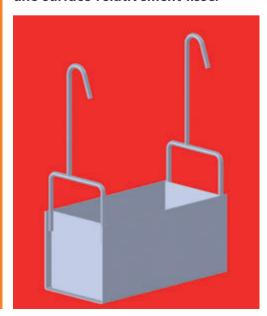


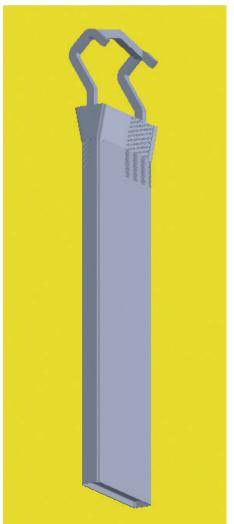




Nous étudions et réalisons sur mesure vos paniers titane, ronds ou rectangulaires, quel que soit le volume demandé.

Nous travaillons essentiellement à partir de tôle perforée, ce qui offre une surface relativement lisse.







Nous proposons une gamme disponible de stock et pouvons vous proposer de la visserie à vos dimensions.



DIN 933 - ISO 4017

REF	Dimensions	REF
GR5 - TA6V	(mm)	GR2
TI-11-TH-M3X20/20	M3 x 20	TI-18-TH-M3X20/20
TI-11-TH-M4X20/20	M4 x 20	TI-18-TH-M4X20/20
TI-11-TH-M4X40/40	M4 x 40	TI-18-TH-M4X40/40
TI-11-TH-M6X15/15	M6 x 15	TI-18-TH-M6X15/15
TI-11-TH-M6X30/30	M6 x 30	TI-18-TH-M6X30/30
TI-11-TH-M6X50/50	M6 x 50	TI-18-TH-M6X50/50
TI-11-TH-M8X30/30	M8 x 30	TI-18-TH-M8X30/30
TI-11-TH-M8X50/50	M8 x 50	TI-18-TH-M8X50/50
TI-11-TH-M10X40/40	M10 x 40	TI-18-TH-M10X40/40
TI-11-TH-M10X60/60	M10 x 60	TI-18-TH-M10X60/60
TI-11-TH-M12X40/40	M12 x 40	TI-18-TH-M12X40/40
TI-11-TH-M12X60/60	M12 x 60	TI-18-TH-M12X60/60

DIN 7991 - ISO 10642

REF GR5 - TA6V	Dimensions (mm)	REF GR2
TI-11-FHC-M3X20/20	M3 x 20	TI-18-FHC-M3X20/20
TI-11-FHC-M4X20/20	M4 x 20	TI-18-FHC-M4X20/20
TI-11-FHC-M5X25/25	M5 x 25	TI-18-FHC-M5X25/25
TI-11-FHC-M6X30/30	M6 x 30	TI-18-FHC-M6X30/30
TI-11-FHC-M8X30/30	M8 x 30	TI-18-FHC-M8X30/30

DIN 9021 - ISO 7093

REF GR5 - TA6V	Dimensions (mm)	REF GR2
TI-15-GR5-M4-9021	4.3 x 12	TI-20-GR2-M4-9021
TI-15-GR5-M5-9021	5.3 x 15	TI-20-GR2-M5-9021
TI-15-GR5-M6-9021	6.4 x 18	TI-20-GR2-M6-9021

DIN 912 - ISO 4762

REF GR5 - TA6V	Dimensions (mm)	REF GR2
TI-11-CHC-M3X20/20	M3 x 20	TI-18-CHC-M3X20/20
TI-11-CHC-M4X20/20	M4 x 20	TI-18-CHC-M4X20/20
TI-11-CHC-M5X25/25	M5 x 25	TI-18-CHC-M5X25/25
TI-11-CHC-M6X30/30	M6 x 30	TI-18-CHC-M6X30/30
TI-11-CHC-M8X30/30	M8 x 30	TI-18-CHC-M8X30/30

DIN 934 - ISO 4032

REF GR5 - TA6V	Dimensions (mm)	REF GR2
TI-12-ECROU-M3	M3	TI-19-ECROU-M3
TI-12-ECROU-M4	M4	TI-19-ECROU-M4
TI-12-ECROU-M5	M5	TI-19-ECROU-M5
TI-12-ECROU-M6	M6	TI-19-ECROU-M6
TI-12-ECROU-M8	M8	TI-19-ECROU-M8
TI-12-ECROU-M10	M10	TI-19-ECROU-M10
TI-12-ECROU-M12	M12	TI-19-ECROU-M12

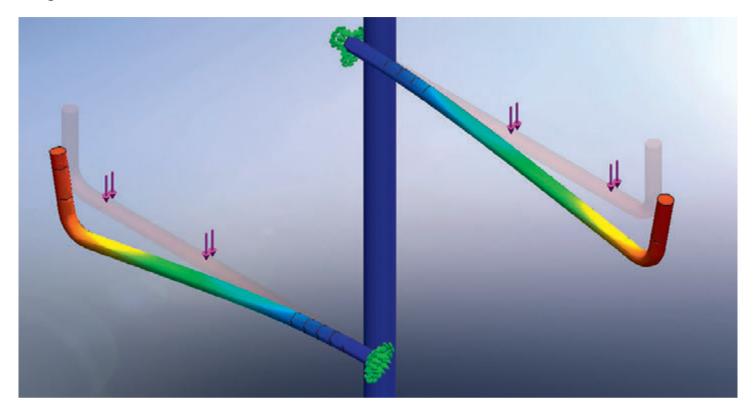
DIN 125 - ISO 7089, 7090

REF	Dimensions	REF
GR5 - TA6V	(mm)	GR2
TI-15-GR5-M4-125	4.3 x 9	TI-20-GR2-M4-125
TI-15-GR5-M5-125	5.3 x 10	TI-20-GR2-M5-125
TI-15-GR5-M6-125	6.4 x 12.5	TI-20-GR2-M6-125
TI-15-GR5-M8-125	8.4 x 17	TI-20-GR2-M8-125
TI-15-GR5-M10-125	10.5 x 21	TI-20-GR2-M10-125
TI-15-GR5-M12-125	13 x 24	TI-20-GR2-M12-125



Calculs et tests de charge

Lorsque votre environnement l'exige, nous pouvons vous proposer une certification de la capacité de charge de nos crochets et balancelles.



Gravage

Pour vous aider à assurer la traçabilité de vos moyens d'accroche, nous vous proposons une prestation de gravage indélébile.





Chariots de manutention

Nous vous proposons des chariots de manutention que nous pouvons extrapoler de modèles que nous avons standardisés, comme ci-contre.

Nous étudions et réalisons des chariots sur mesure, adaptés aux balancelles qui viennent s'y suspendre.

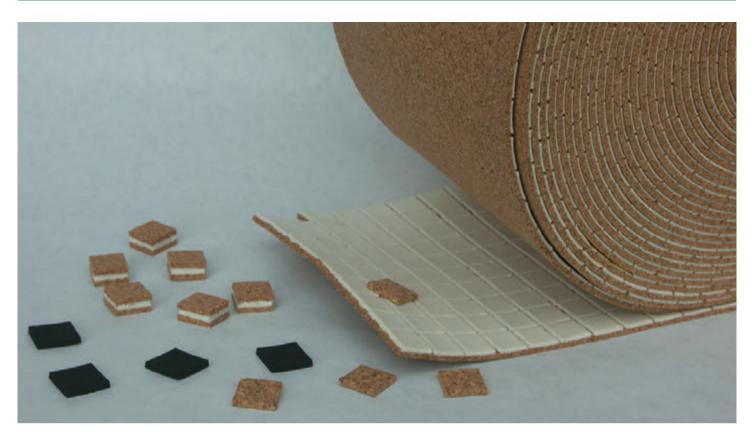
Nous pouvons bien évidemment étudier conjointement balancelles et chariots pour une optimisation de ceux-ci.





DelTech C

Pavés liège et mousse

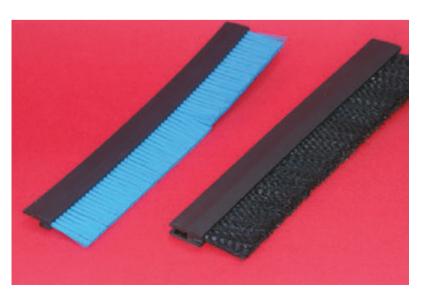


PS1.1 PS1.2 PS1.3

Ces carrés de liège adhésifs format 18 x 18 mm, épaisseur 3 mm sont une solution bon marché pour espacer des surfaces fragiles. Ces carrés de liège 16.2 x 17.5 x 3 mm sont munis d'une mousse et adhérent sans colle.
Aucun risque de dépôts et protection optimale de la surface à protéger.

Ces carrés en caoutchouc adhésif simple face étanches format 20 x 20 x 4 mm sont particulièrement indiqués pour la protection de surfaces en plastique ou en métal.

Brosses



Judicieusement placées, ces brosses dont les profilés sont conçus pour s'adapter aux bords des tôles peuvent réduire les quantités de poudres appliquées au système de convoyage.

Vente au mètre ou en bobines.

REF	DESCRIPTION
HACCESS-50	Brosse PA6, profilé en L, vte à la bobine de 25 m
HACCESS-50A	Brosse PA6, profilé en L, vte au M
HACCESS-51	Brosse PP ondulé, profilé en U, vte à la bobine de 25 m
HACCESS-51A	Brosse PP ondulé, profilé en U, vte au M



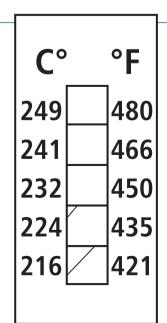
Chiffons anti-poussières



Ces chiffons, imprégnés d'une résine spéciale, enlèvent et retiennent les poussières et les poudres. Ils sont emballés individuellement.

REF	Description	Unité de vente	
HACCESS-30	Chiffon adhésif uni	20 pces	
HACCESS-31	Chiffon adhésif ondulé	20 pces	

Thermomètres



Ces indicateurs de température irréversibles indiquent la température maximale atteinte. Adhésifs, format 18 x 39 mm, ils comportent 5 niveaux de température.

D'autres plages de températures sont disponibles sur demande.

REF	Températures
HACCESS-03	188, 193, 199, 204, 210
HACCESS-04	216, 224, 232, 241, 249



Jauges d'épaisseur de revêtements



Les jauges Phynix sont conçues pour une mesure rapide, non destructrice, précise et fiable de l'épaisseur des revêtements. La gamme, très complète permettra à chacun de trouver l'instrument adapté à ses besoins.



SURFIX PRO X

La nouvelle version « Premium » avec un écran large, en couleur pour prendre de nombreuses mesures pendant la production ou en laboratoire. Il intègre un USB et un Bluetooth pour les connexions.

Précision : 0,7 microns +1% de la mesure Ecran couleur Mémoire à 100000 données Bluetooth – USB



SURFIX EX/SX

Les caractéristiques importantes sur le Surfix Ex/Sx sont l'écran couleur , une mémoire importante de plus de 2000 mesures et une connexion USB pour le PC. Le SX peut se connecter à plusieurs sondes et le EX permet de prendre les mesures avec sa sonde fixe. Précision SX : 0,7 microns +1% de la mesure Précision EX : 1 micron +1%

de la mesure Ecran couleur Mémoire à 2000 données



SURFIX S ET PRO S

Ces appareils, à l'identique du PRO X, offrent la possibilité de mettre différentes sondes, en fonction de vos différentes applications.

Précision: 0,7 microns +1% de la mesure Surfix Pro S: mémoire à 10000 données

Surfix S : 2 x 100 données Connexion infrarouge ou câble



SURFIX E

Le « bestseller » des appareils avec sa sonde fixe, offre des mesures sur ferreux et non ferreux avec des statistiques et de la mémoire. Précision : 1 micron +1%

de la mesure

Mémoire 2 x 100 données Connexion infrarouge ou câble Modèle basic possible, sans stat



POCKET SURFIX

Similaire au Surfix E, mais plus petit et avec une sonde intégrée. Précision : 1 micron +1% de la mesure Mémoire 80 données Connexion infrarouge Modèle basic possible, sans stat



SURFIX EASY

Même taille que le Pocket Surfix et plus facile à utiliser. Soit avec sa sonde intégrée ou une sonde à ajouter.

Précision : 2 microns +2% de la mesure

Ferreux et non ferreux

PAINTCHECK

L'appareil le plus simple à utiliser, prêt à mesurer, idéal pour les contrôleurs, les opérateurs, avec un prix intéressant.

Précision : 3 microns +5% de la mesure Ferreux et non ferreux

Economique



Accessoires jauges



- Imprimante
- Adaptateur Infra-Rouge
- Guide pour petites pièces
- Feuilles de calibrage
- Plaque zéro
- Documentation complète sur demande

Rugosimètre portable

Modèle de poche à capteur piézoélectrique. Calcul Rz de 0.2 à 60 µm Calcul Ra de 0.05 à 15 µm 3 Cut-off à 0.25, 0.8, 2.5 mm avec alarme Longueur de traçage : 6 mm

Détecteur de porosité

Ce détecteur de porosité haute tension est conçu pour évaluer les défauts ou la porosité de revêtements non conducteurs d'électricité, comme la peinture, l'émail, le caoutchouc...

Détection visuelle des défauts par arc électrique et alarme sonore.

• Tension ajustable selon l'épaisseur du revêtement.
• 2 modèles suivant la gamme de puissance requise
• Livré avec mallette, batterie rechargeable, chargeur et une électrode balais.

• Nombreux accessoires et électrodes en option.







Brillancemètre 60°



Cet appareil est petit et ultra léger.

Il détermine la brillance d'une surface avec des unités de brillance, appelées « Gloss units » ou « GU », afin de classer la surface.

Normes: DIN 67530, DIN EN ISO 2813, EN ISO 7668, GB/T 9754, ASTM D 523, ASTM D 2457, JIS Z 8741

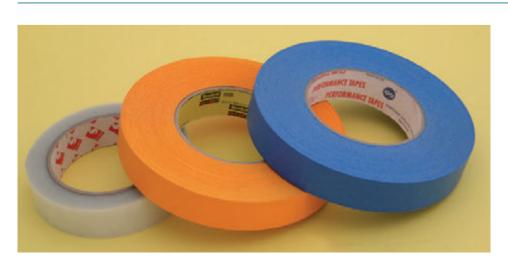
Fourniture:

- RS232 / Prise USB avec logiciel
- Malette
- Certificat du fabricant
- Manuel d'instructions

Peigne pour test peinture



Test adhérence



REF	Largeur	Adhérence
3M-2525	25 mm	7.5N/cm
SCAPA-SF8705B	25 mm	4.3N/cm
IPG-PS1-25.4MM	25.4 mm	6.2N/cm



• Thermomètre infrarouge pour des mesures rapides à proximité ou à distance, sans échelle

- Système de visée laser à un point
- Gamme de température entre -40 °C et 550 °C.
- Léger (seulement 340 grammes) et portable
- Extrêmement convivial
- Efficace : inutile d'arrêter l'installation pour effectuer des mesures infrarouges
- Balayage rapide et efficace de grandes zones ou de petits objets
- Documentation complète sur demande



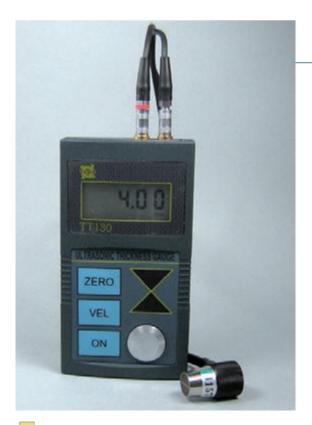
Consultez-nous.

Duromètre

Nous proposons une gamme de duromètres :

- A main, utilisation facile en atelier
- Mesure sur matériaux durs et mous
- Impacts D, C, DL et G
- Mesures dans toutes les directions
- Documentation complète sur demande





Jauge d'épaisseur par ultrason

Ces jauges permettent la mesure de l'épaisseur des supports en pleine surface et sans destruction.

Selon les modèles la mesure peut être effectuée sur métal, aluminium, fonte, verre, céramique, etc.

Documentation complète sur demande.



ABRASIFS - PRECONTRAINTE - BROYAGE



En janvier 2018, nous avons intégré la branche abrasifs de la société CVP.

lci aussi, notre leitmotiv est de vous faire gagner en productivité et en répétabilité.

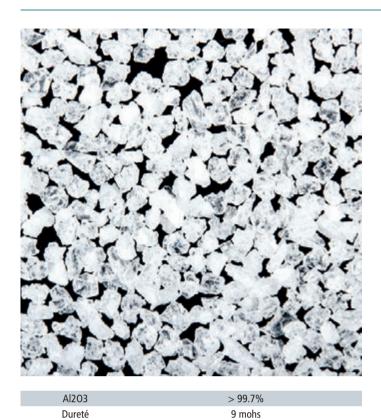
Nous vous accompagnons dans le choix de vos abrasifs, dans celui de vos matériels et dans la façon de les régler et de les maintenir.



Grains

Point de fusion

Corindon Blanc Haute Pureté



angulaires

2050°C

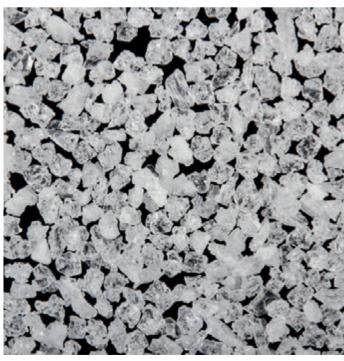
Applications médicales et aéronautiques sensibles.

Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABCOWA-F0016	CORINDON BLANC HP 1000 - 1400µ F16
ABCOWA-F0020	CORINDON BLANC HP 850 - 1180µ F20
ABCOWA-F0024	CORINDON BLANC HP 600 - 850µ F24
ABCOWA-F0030	CORINDON BLANC HP 500 - 710µ F30
ABCOWA-F0036	CORINDON BLANC HP 425 - 600µ F36
ABCOWA-F0040	CORINDON BLANC HP 355 - 500µ F40
ABCOWA-F0046	CORINDON BLANC HP 300 - 425µ F46
ABCOWA-F0054	CORINDON BLANC HP 250 - 355µ F54
ABCOWA-F0060	CORINDON BLANC HP 212 - 300µ F60
ABCOWA-F0070	CORINDON BLANC HP 180 - 250µ F70
ABCOWA-F0080	CORINDON BLANC HP 150 - 212µ F80
ABCOWA-F0090	CORINDON BLANC HP 125 - 180µ F90
ABCOWA-F0100	CORINDON BLANC HP 106 - 150µ F100
ABCOWA-F0120	CORINDON BLANC HP 90 - 125µ F120
ABCOWA-F0150	CORINDON BLANC HP 63 - 106 F150
ABCOWA-F0180	CORINDON BLANC HP 53 - 90µ F180
ABCOWA-F0220	CORINDON BLANC HP 45 - 75µ F220
ABCOWA-F0240	CORINDON BLANC HP 44.5µ +/- 2 F240
ABCOWA-F0280	CORINDON BLANC HP 36.5µ +/-1.5 F280
ABCOWA-F0400	CORINDON BLANC HP 17.3µ +/-1.5 F400
ABCOWA-F0500	CORINDON BLANC HP 12.8µ +/- 1 F500

Corindon Blanc



Al2O3	> 99.7%
Dureté	9 mohs
Grains	angulaires
Point de fusion	2050°C

EmballageSacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABCOWC-F0016	CORINDON BLANC 1000 - 1400µ F16
ABCOWC-F0020	CORINDON BLANC 850 - 1180µ F20
ABCOWC-F0024	CORINDON BLANC WSK 600 - 850µ F24
ABCOWC-F0030	CORINDON BLANC 500 - 710µ F30
ABCOWC-F0036	CORINDON BLANC 425 - 600µ F36
ABCOWC-F0040	CORINDON BLANC 355 - 500µ F40
ABCOWC-F0046	CORINDON BLANC 300 - 425µ F46
ABCOWC-F0054	CORINDON BLANC 250 - 355µ F54
ABCOWC-F0060	CORINDON BLANC 212 - 300µ F60
ABCOWC-F0070	CORINDON BLANC 180 - 250µ F70
ABCOWC-F0080	CORINDON BLANC 150 - 212µ F80
ABCOWC-F0090	CORINDON BLANC 125 - 180µ F90
ABCOWC-F0100	CORINDON BLANC 106 - 150µ F100
ABCOWC-F0120	CORINDON BLANC 90 - 125µ F120
ABCOWC-F0150	CORINDON BLANC 63 - 106 F150
ABCOWC-F0180	CORINDON BLANC 53 - 90µ F180
ABCOWC-F0220	CORINDON BLANC 45 - 75µ F220
ABCOWC-F0240	CORINDON BLANC 44.5µ +/- 2 F240
ABCOWC-F0280	CORINDON BLANC 36.5µ +/-1.5 F280
ABCOWC-F0400	CORINDON BLANC 17.3µ +/-1.5 F400
ABCOWC-F0500	CORINDON BLANC 12.8µ +/- 1 F500



Corindon Brun Premium



Al203	> 95%
Dureté	9 mohs
Grains	angulaires
Point de fusion	1950°C

EmballageSacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABCOBP-F0012	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 1400 - 2000µ F12
ABCOBP-F0014	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 1180 -1700µ F14
ABCOBP-F0016	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 1000 - 1400µ F16
ABCOBP-F0020	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 850 - 1180µ F20
ABCOBP-F0022	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 710 - 1000µ F22
ABCOBP-F0024	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 600 - 850µ F24
ABCOBP-F0030	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 500 - 710µ F30
ABCOBP-F0036	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 425 - 600µ F36
ABCOBP-F0040	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 355 - 500µ F40
ABCOBP-F0046	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 300 - 425µ F46
ABCOBP-F0054	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 250 - 355µ F54
ABCOBP-F0060	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 212 - 300µ F60
ABCOBP-F0070	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 180 - 250µ F70
ABCOBP-F0080	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 150 - 212µ F80
ABCOBP-F0090	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 125 - 180µ F90
ABCOBP-F0100	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 106 - 150µ F100
ABCOBP-F0120	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 90 - 125µ F120
ABCOBP-F0150	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 63 - 106µ F150
ABCOBP-F0180	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 53 - 90µ F180
ABCOBP-F0220	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 45 - 75µ F220
ABCOBP-F0320	CORINDON 95 BRUN PREMIUM 29.2µ +/- 1.5 F320

Corindon Brun Commercial



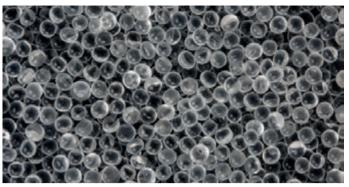
建筑	
Al203	> 85%
Dureté	8 mohs
Grains	angulaires
Point de fusion	1950°C

EmballageSacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABCOBS-F0012	CORINDON 86 BRUN 1400 - 2000µ F12
ABCOBS-F0014	CORINDON 86 BRUN 1180 - 1700µ F14
ABCOBS-F0016	CORINDON 86 BRUN 1000 - 1400µ F16
ABCOBS-F0024	CORINDON 86 BRUN 600-850μ F24
ABCOBS-F0030	CORINDON 86 BRUN 500 - 710µ F30
ABCOBS-F0036	CORINDON 86 BRUN 425 - 600µ F36
ABCOBS-F0040	CORINDON 86 BRUN 355 - 500µ F40
ABCOBS-F0046	CORINDON 86 BRUN 300 - 425µ F46
ABCOBS-F0054	CORINDON 86 BRUN 250 - 355µ F54
ABCOBS-F0060	CORINDON 86 BRUN 212 - 300µ F60
ABCOBS-F0080	CORINDON 86 BRUN 150 - 212µ F80
ABCOBS-F0120	CORINDON 86 BRUN 90 - 125µ F120
ABCOBS-F0125	CORINDON 86 BRUN 125 - 180µ F90
ABCOBS-F0150	CORINDON 86 BRUN 63 - 106µ F150
ABCOBS-F0180	CORINDON 86 BRUN 53 - 90μ F180
ABCOBS-F0220	CORINDON 86 BRUN 45 - 75µ F220



Microbilles de verre

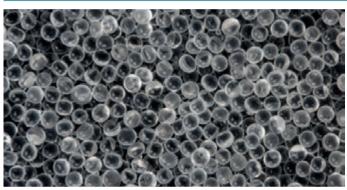


SiO2	70-75%
Na2O	12-15%
CaO	7-12%
Dureté	6 mohs
Grains	sphériques
Point de fusion	730°€

EmballageSacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABMBVIM-000-050	MICROBILLES VERRE 0 - 50
ABMBVIM-040-070	MICROBILLES VERRE 40.70
ABMBVIM-070-110	MICROBILLES VERRE 70.110
ABMBVIM-075-150	MICROBILLES VERRE 75 - 150µ
ABMBVIM-090-150	MICROBILLES VERRE 90.150
ABMBVIM-100-200	MICROBILLES VERRE 100.200
ABMBVIM-150-250	MICROBILLES VERRE 150.250
ABMBVIM-200-300	MICROBILLES VERRE 200.300
ABMBVIM-300-400	MICROBILLES VERRE 300.400
ABMBVIM-425-600	MICROBILLES VERRE 425-600
ABMBVIM-425-850	MICROBILLES VERRE 425.850

Microbilles de Verre de Précontrainte



SiO2	70-75%
Na2O	12-15%
CaO	7-12%
Dureté	6 mohs
Grains	sphériques
Point de fusion	730°C

Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABMBVPC-090-150	MICROBILLES VERRE 90 - 150µ TYPE 100
ABMBVPC-AGB06	MICROBILLE VERRE AGB6 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB09	MICROBILLE VERRE AGB9 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB15	MICROBILLE VERRE AGB15 AMS2431-6 A
ABMBVPC-AGB18	MICROBILLE VERRE AGB18 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB20	MICROBILLE VERRE AGB20 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB25	MICROBILLE VERRE AGB25 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB35	MICROBILLE VERRE AGB35 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB50	MICROBILLE VERRE AGB50 AMS2431-6
ABMBVPC-AGB70	MICROBILLE VERRE AGB70 AMS2431-6
ABMBVPC-BV400	MICROBILLES VERRE 355 - 600u BV400

Microbilles Céramique



ZrO2	62%
SiO2	27.8%
Al203	4.6%
CaO	3.5%
Dureté	7-7.5 mohs
Grains	sphériques
Point de fusion	2100°C

Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABMBC-000-063	MICROBILLE CERAMIQUE 0 - 63µ
ABMBC-000-125	MICROBILLE CERAMIQUE 0 - 125μ
ABMBC-030-063	MICROBILLE CERAMIQUE 30 - 63µ
ABMBC-070-125	MICROBILLE CERAMIQUE 70 - 125µ
ABMBC-125-250	MICROBILLE CERAMIQUE 125 - 250µ
ABMBC-250-425	MICROBILLE CERAMIQUE 250 - 425µ
ABMBC-425-600	MICROBILLE CERAMIQUE 425 - 600µ
ABMBC-600-850	MICROBILLE CERAMIQUE 600 - 850µ



Media plastique Type II



Matière	Urée polymérisée	
Dureté	3,5 mohs	
Grains	Angulaires	
Certification	MII -P-85891Δ	

Emballage Cartons/sache de 25 Kg Big-Bags de 900Kg

REF	DESCRIPTION
ABMP2A-12/16	GRANULE PLASTIQUE 1200 - 1700µ TYPE 2
ABMP2A-16/20	GRANULE PLASTIQUE 800 - 1200µ TYPE 2
ABMP2A-20/30	GRANULE PLASTIQUE 600 - 800µ TYPE 2
ABMP2A-20/40	GRANULE PLASTIQUE 400 - 800µ TYPE 2
ABMP2A-30/40	GRANULE PLASTIQUE 400 - 600µ TYPE 2
ABMP2A-40/60	GRANULE PLASTIQUE 250 - 400µ TYPE 2
ABMP2A-60/80	GRANULE PLASTIQUE 180 - 250µ TYPE 2

Media plastique Type III



Matière Mélamine Formaldéhyde Dureté 3,5 mohs Grains Angulaires

Emballage Cartons/sache de 25 Kg Big-Bags de 900Kg

REF	DESCRIPTION
ABMP3A-12/16	GRANULE PLASTIQUE 1200 - 1700µ TYPE 3
ABMP3A-16/20	GRANULE PLASTIQUE 800 - 1200µ TYPE 3
ABMP3A-20/30	GRANULE PLASTIQUE 600 - 800µ TYPE 3
ABMP3A-20/40	GRANULE PLASTIQUE 400 - 800µ TYPE 3
ABMP3A-30/40	GRANULE PLASTIQUE 400 - 600µ TYPE 3
ABMP3A-40/60	GRANULE PLASTIQUE 250 - 400µ TYPE 3
ABMP3A-60/80	GRANULE PLASTIQUE 180 - 250µ TYPE 3

Media plastique Type V



Matière	Acrylique
Dureté	3 mohs
Grains	Angulaires
Certification	MIL-P-85891A

Emballage Cartons/sache de 25 Kg Big-Bags de 900Kg

REF	DESCRIPTION
ABMP5A-12/16	GRANULE PLASTIQUE 1200 - 1700µ TYPE 5
ABMP5A-16/20	GRANULE PLASTIQUE 800 - 1200µ TYPE 5
ABMP5A-20/30	GRANULE PLASTIQUE 600 - 800µ TYPE 5
ABMP5A-20/40	Granule Plastique 400 - 800µ type 5
ABMP5A-30/40	GRANULE PLASTIQUE 400 - 600µ TYPE 5
ABMP5A-40/60	GRANULE PLASTIQUE 250 - 400µ TYPE 5
ABMP5A-60/80	GRANULE PLASTIQUE 180 - 250µ TYPE 5





Dureté	env. 2.5-3.5 mohs	
Grains	angulaires	
Point éclair	420°C à 0.07g/l	
Densité	env. 0.7 g/cm3	

EmballageSacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABAMBL-F	Amidon de Blé
ABAMBL-F	Amidon de Blé
ABAMBL-F	Amidon de Blé

Coquille de Noix



Dureté	env. 2.5-3.5 mohs
Grains	angulaires
Point d'inflamation	env. 170°C
Doncitó	ony 1 0-1 2 a/cm3

Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABCN-0100-0250	Coquille de Noix 100-250µ
ABCN-0200-0450	Coquille de Noix 200-450µ
ABCN-0450-0800	Coquille de Noix 450-800µ
ABCN-0500-1000	Coquille de Noix 500-1000µ
ABCN-0800-1300	Coquille de Noix 800-1300µ
ABCN-1000-1500	Coquille de Noix 1000-1500μ
ABCN-1300-1700	Coquille de Noix 1300-1700µ
ABCN-1700-2400	Coquille de Noix 1700-2400µ

Rafle de Maïs



Dureté	env. 4.5 mohs
Grains	angulaires
Point d'inflamation	env. 170°C
Densité	env. 0.9g/cm3

Emballage Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABRM-0200-0400	Rafle de maïs 200-400µ
ABRM-0400-0800	Rafle de maïs 400-800µ
ABRM-0500-1200	Rafle de maïs 500-1200µ
ABRM-0750-1600	Rafle de maïs 750-1600µ
ABRM-0800-1800	Rafle de maïs 800-1800µ
ABRM-1800-2800	Rafle de maïs 1800-2800µ
ABRM-2800-3800	Rafle de maïs 2800-3800u





Angulaire



REF	DESCRIPTION
ABGAIN-010	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 0.05-0.20MM
ABGAIN-020	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 0.09-030MM
ABGAIN-030	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 0.125-063MM
ABGAIN-040	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 0.25-0.95MM
ABGAIN-060	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 0.63-1.25MM
ABGAIN-100	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 0.85-1.4MM
ABGAIN-150	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 1.00-1.70MM
ABGAIN-200	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 1.25-2.00MM
ABGAIN-300	GRENAILLE ANGULAIRE INOX 1.40-2.50MM

Ronde



REF	DESCRIPTION
ABGRIN-010	GRENAILLE RONDE INOX 0.00-0.20MM
ABGRIN-020	GRENAILLE RONDE INOX 0.10-0.30MM
ABGRIN-030	GRENAILLE RONDE INOX 0.15-0.50MM
ABGRIN-040	GRENAILLE RONDE INOX 0.40-0.80MM
ABGRIN-050	GRENAILLE RONDE INOX 0.60-1.00MM
ABGRIN-060	GRENAILLE RONDE INOX 0.70-1.25MM
ABGRIN-100	GRENAILLE RONDE INOX 1.00-1.40MM
ABGRIN-150	GRENAILLE RONDE INOX 1.25-1.70MM
ABGRIN-200	GRENAILLE RONDE INOX 1.40-2.00MM
ABGRIN-300	GRENAILLE RONDE INOX 1.70-3.00MM

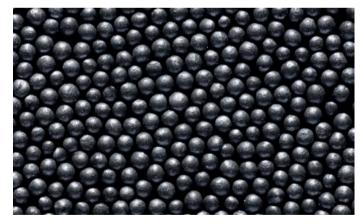
Grenaille acier

Angulaire



REF	DESCRIPTION
ABGAAC-G010	GRENAILLE ANGULAIRE G10
ABGAAC-G012	GRENAILLE ANGULAIRE G12
ABGAAC-G014	GRENAILLE ANGULAIRE G14
ABGAAC-G016	GRENAILLE ANGULAIRE G16
ABGAAC-G018	GRENAILLE ANGULAIRE G18
ABGAAC-G025	GRENAILLE ANGULAIRE G25
ABGAAC-G040	GRENAILLE ANGULAIRE G40
ABGAAC-G050	GRENAILLE ANGULAIRE G50
ABGAAC-G080	GRENAILLE ANGULAIRE G80
ABGAAC-G120	GRENAILLE ANGULAIRE G120

Ronde



REF	DESCRIPTION
ABGRAC-S070	GRENAILLE RONDE S70
ABGRAC-S110	GRENAILLE RONDE S110
ABGRAC-S170	GRENAILLE RONDE \$170
ABGRAC-S230	GRENAILLE RONDE S230
ABGRAC-S280	GRENAILLE RONDE S280
ABGRAC-S330	GRENAILLE RONDE \$330
ABGRAC-S390	GRENAILLE RONDE \$390
ABGRAC-S460	GRENAILLE RONDE \$460
ABGRAC-S550	GRENAILLE RONDE S550
ABGRAC-S660	GRENAILLE RONDE S660
ABGRAC-S780	GRENAILLE RONDE S780



EXCLUSIVITÉ DELTECH



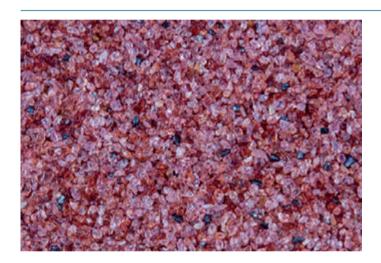
Ce produit très technique peut dans certain cas se substituer à la bille de verre.

Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes de 500 Kg

REF	DESCRIPTION
ABGMIN-1	Mix Inox

Almandine

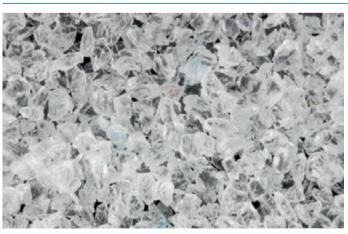


Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

DESCRIPTION	
Almandine 180-250μ, 20	
Almandine 490-960μ, 20-40	
Almandine 200-500μ, 30-60	
Almandine 150-300μ, 80	
Almandine 100-200μ, 120	
Almandine 50-100μ, 200	
	Almandine 180-250μ, 20 Almandine 490-960μ, 20-40 Almandine 200-500μ, 30-60 Almandine 150-300μ, 80 Almandine 100-200μ, 120

Fine de Verre



SiO2	70-75%
Na2O	12-15%
CaO	7-12%
Dureté	6 mohs
Grains	angulaires
Point de fusion	730°C

Emballage

Sacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABGV-000-150	Fine de verre 0-150µ
ABGV-090-315	Fine de verre 90-315µ



Bouchons et Capuchons PU



Le polyuréthane résiste formidablement bien à l'abrasion.

Nous le transformons en bouchon, capuchons, bouchons à compression pour répondre à vos besoins de protection dans les environnements très difficiles.

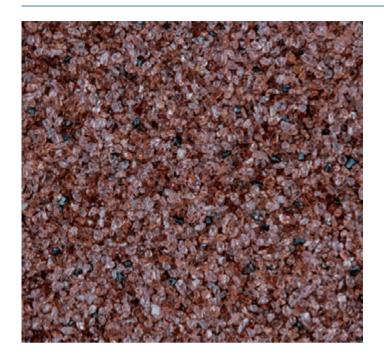
IPG BT100 Ruban Caoutchouc sur protecteur

Ce ruban est conçu pour le masquage lors d'opération de sablage et de grenaillage. Il est conformable, ne laisse pas de traces et il est formidablement résistant.

Nous vous le proposons en rouleaux, mais aussi en découpes sur mesure, ou en semi-standard. Ci-dessous, voyez comment créer les références de nos semi-standards :

- Pastilles : PAST-IPGBT100-ddd,d;
 d étant le diamètre en mm
- Rondelles: ROND-IPGBT100-ddd, d-ddd,d, diamètre extérieur – intérieur
- Carrés : CAR-IPGBT100-III,I-III,I, I étant la dimension du coté
- Rectangles: RECT-IPGBT100-LLL,L-III,I;
 Longueur, largeur
- Oblongs: OBL-IPGBT100-ddd.d-III,I;
 d diamètre, I longueur droite.





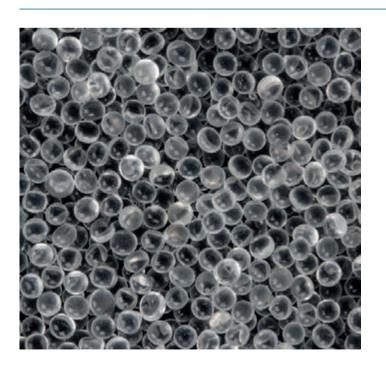
Pour découpe au jet d'eau.

EmballageSacs de 25 Kg sur palettes jusque 1T
Big-Bags de 1T

REF	DESCRIPTION
ABGA-080	GRENAT- GARNET 125 - 400µ 80 MESH
ABGA-120	GRENAT- GARNET 180-250µ 120 MESH



Broyage – Billes de Verre



REF	DESCRIPTION
BRBV-00.5MM	BILLES VERRE 0.5MM
BRBV-00.75-01MM	BILLE VERRE 0.75 - 1mm S CLEAR
BRBV-00.7MM	BILLES VERRE 0.7MM
BRBV-00.8-01.2MM	BILLES VERRE 0.8 - 1.2MM
BRBV-00.9MM	BILLES VERRE 0.9MM
BRBV-01.0-01.3MM	BILLES VERRE 1 - 1.3mm CLEAR
BRBV-01.0-01.4MM	BILLES VERRE 1.0 - 1.4MM
BRBV-01.1MM	BILLES VERRE 1.1MM
BRBV-01.5MM	BILLES VERRE 1.5mm
BRBV-01MM	BILLES VERRE 1mm
BRBV-02.5MM	BILLES VERRE 2.5mm
BRBV-02MM	BILLES VERRE 2mm
BRBV-03.5MM	BILLES VERRE 3.5mm
BRBV-03MM	BILLES VERRE 3mm
BRBV-04.5MM	BILLES VERRE 4.5 MM
BRBV-04MM	BILLES VERRE 4mm
BRBV-05MM	BILLES VERRE 5 MM
BRBV-06MM	BILLES VERRE 6 MM
BRBV-07MM	BILLES VERRE 7 MM
BRBV-08MM	BILLES VERRE 8 MM
BRBV-09MM	BILLES VERRE 9 MM
BRBV-10MM	BILLES VERRE 10 MM
BRBV-16MM	BILLES VERRE 16mm
BRBV-25MM	BILLES VERRE 25MM



EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES

Sablage et Grenaillage

Pour vos équipements et accessoires de sablage/grenaillage, si vous êtes à la recherche d'un prix, ne perdez pas votre temps avec nous.

Si par contre vous êtes à la recherche des matériels et accessoires qui vous donneront les résultats escomptés, avec la meilleure productivité et la meilleure longévité, alors, vous pouvez compter sur nous.

Notre juste connaissance et expertise nous permet de faire la synthèse entre l'intégralité de la gamme des abrasifs et des moyens de projection. Cette synthèse nous permettant de répondre le plus justement à toutes les problématiques liées aux traitements mécaniques de surfaces.

Nous vous guiderons dans vos choix d'équipements et d'accessoires en provenance des meilleurs fabricants.







Nonobstant l'intuition, l'outil en traitement mécanique des surfaces est l'abrasif.

Le matériel utilisé en projection n'est que le moyen d'utiliser cet outil.

Fort d'une expertise reconnue nous définissons avec vous le meilleur outil afin d'optimiser votre application et adaptons ou optimisons vos installations de sablage afin d'augmenter les rendements, limiter les consommations d'abrasifs et viabiliser vos installations.



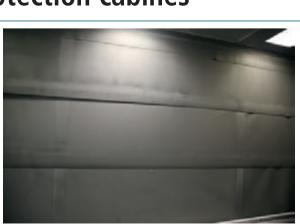
Réservoirs de pression



Dépoussiéreurs



Protection cabines





Recycleur



E.P.I.







Nous vous proposons les buses Carbure adaptées à vos besoins :

- Carbure de Silicium pour billes de verre, média-plastique et amidon
- Carbure de Tungtène pour grenailles acier et inox
- Carbure de Bore pour les corindons

Gros filets en standard.

REF	Matière	Longueur	DiamètreS (LL)
ESCOBU-CS-C-LL	Carbure de Silicium	Court	8 - 9.5 - 11 - 12.5
ESCOBU-CS-L-LL	Carbure de Silicium	Long Venturi	8 - 9.5 - 11 - 12.5
ESCOBU-CT-C-LL	Carbure de Tungstène	Court	8 - 9.5 - 11 - 12.5
ESCOBU-CT-L-LL	Carbure de Tungstène	Long Venturi	8 - 9.5 - 11 - 12.5
ESCOBU-CB-C-LL	Carbure de Bore	Court	6 - 8 - 10 - 12
ESCOBU-CB-L-LL	Carbure de Bore	Long Venturi	6 - 8 - 10 - 12

Flexibles

REF	Diam int (mm)	Diam ext (mm)	Longueur (m)
ESCOTU-13X27-20	13	27	20
ESCOTU-13X27-40	13	27	40
ESCOTU-19X33-20	19	33	20
ESCOTU-19X33-40	19	33	40
ESCOTU-25X39-20	25	39	20
ESCOTU-25X39-40	25	39	40
ESCOTU-32X48-20	32	48	20
ESCOTU-32X48-40	32	48	40



Les flexibles que nous vous proposons sont classés SM1, le plus haut niveau de résistance selon la norme ISO 4649.2006. Abrasion moyenne du tube 36 mm³.

Raccords



Nous vous proposons des raccords et supports de buse en Nylon, légers et résistants.

Bien protégés, ils ont une excellente longévité.

De plus, les porte buses ne grippent pas. Gros filets en standard.

n) Diam ext (mm)
27
27
33
33
39
39
48
48

Filtres



Adapté, un filtre a une durée de vie accrue. Merci de nous préciser votre activité, le type de média filtrant, le diamètre et la longueur des cartouches et enfin le mode de fixation.

REF	Dépoussiérage	Matière	Fixation	Diam (mm)	Long (mm)	Fond
ESCOFI-CT-325-0600-0	Sablage	Cellulose	Tige	325	600	0
ESCOFI-CT-325-0600-F	Sablage	Cellulose	Tige	325	600	F
ESCOFI-PT-325-0600-0	Sablage	Polyester	Tige	325	600	0
ESCOFI-PT-325-0600-F	Sablage	Polyester	Tige	325	600	F
ESCOFI-PB33-325-1200-F	Sablage	Polyester	Bride 3 397	325	1200	F
ESCOFI-AB33-325-1200-F	Peint. Sabl. Métal.	Po. Antistatique	Bride 3 397	325	1200	F
ESCOFI-FB33-325-1200-F	Métallisation	Po. Flame retard.	Bride 3 397	325	1200	F

Nombreuses autres références disponibles.



GAMME PLASTIQUE



PE 100Bouchons côniques standards



PE 110Bouchons côniques à large collerette



PE 120 Bouchons à bords parallèles



PE 125 Bouchons à bords galbés



PE 130Bouchons filetés femelles



PE 135 Bouchons déchirables



PE 140Bouchons filetés mâles



PE 145
Bouchons
autofiletables



PE 150Bouchons
encliquetables mâles



PE 155
Bouchons
pressions



PE 160 Protecteurs de brides SAE



PE 169 Bouchons pour raccords "Banjo"



PE 170Bouchons enclis pour raccords "Banjo"



PE 180
Caps lisses
pour filetages



PE 186 Caches écrous



PE 190 Bouchons pour tubes



PE 191 Embouts pour tubes ronds



PE 192 Embouts pour tubes carrés



PE 193
Embouts pour tubes rectangulaires



PE 195 Rondelles d'embouts



PE 196 Embouts enveloppants ronds



PE 197 Embouts enveloppants fers plats



PE 200 Bouchons divers



PE 210Bouchons spéciaux sur demandes clients

MAILLE PLASTIQUE



Apparue il y a une quarantaine d'années, la technique d'extrusion de mailles plastiques à l'aide de filières circulaires crantées demeure une technologie offrant de multiples possibilités :

- Gaines de Protection
- Intercalaires
- Carrés enveloppeurs
- Sous-traitance industrielle
- ...







DelTech 🗍

Gaines de protection

Les gaines de protection EXPO-NET offrent une solution facile et efficace pour la protection mécanique de vos pièces, tant entre les différentes opérations de vos processus de fabrication que pour l'expédition de vos marchandises.
Les gaines de protection EXPO-NET se caractérisent par :



- Protection anti-choc efficace,
- Pose et dépose facile,
- Présentation en cartons dévidoirs,
- Découpe facile de la longueur nécessaire,
- Matière non abrasive sans danger pour les surfaces peintes,
- Insensibles à l'eau, aux huiles et à la plupart des produits chimiques,
- Réutilisables,
- Recyclables.

Sur demande, les gaines de protection EXPO-NET peuvent être livrées en coupes à vos longueurs.

REF	DIAMETRE (mm)	COLORIS	POIDS (gr/m)	LONGUEUR (m)
GP024187-00	8 - 16	Naturel	9,5	300 dévidoir
GP024102-20	10 - 20	Orange	12,5	200 dévidoir
GP024163-55	15 - 25	Bleu clair	20	200 dévidoir
GP024189-50	20 - 80	Bleu foncé	21	200 dévidoir
GP024284-64	25 - 50	Vert clair	14	200 dévidoir
GP024164-40	25 - 50	Violet	20	200 dévidoir
GP024253-11	25 - 50	Jaune	29	200 dévidoir
GP024342-11	50 - 100	Jaune	30	100 dévidoir
GP024421-31	50 - 100	Rouge	50	100 dévidoir
GP024427-65	100 - 200	Vert foncé	58	100 dévidoir
GP024903-20	100 - 200	Orange	99	100 dévidoir
GP024402-60	100 - 200	Vert clair	152	50 dévidoir
GP024721-50	200 - 300	Bleu	120	50 bobine

DelTech

Grilles intercalaires

Les grilles intercalaires offrent une solution efficace et propre pour la protection de vos pièces, tant en logistique interne que pour l'expédition.



LES GRILLES INTERCALAIRES

- protègent efficacement les pièces des chocs,
- ne sont pas abrasives
- peuvent être lavées,
- sont insensibles aux huiles, solvants, acides etc...
- supportent des variations de température de -40°C à 80°C
- évitent la condensation par leur structure ajourée,
- évitent les dépôts de fibres,
- sont réutilisables,
- sont recyclables

Les intercalaires sont proposées en rouleaux ou en formats. Sur demande, elles peuvent être réalisées à vos dimensions.

MATIÈRES PREMIÈRES:

PEHD : semi rigide,

PEBD : flexible,

EVA : très souple et élastique.

PROTECTION PAR



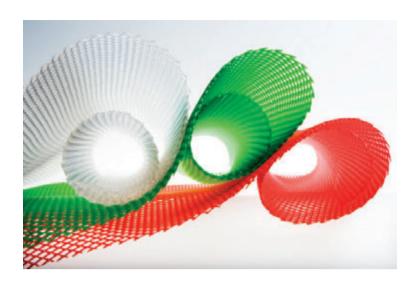
Intercalaire à plat



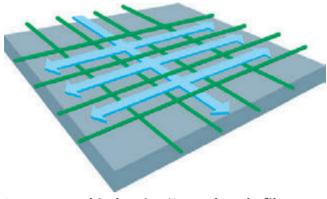
Enveloppement



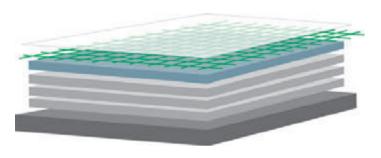
Grilles de drainage pour infusion



Notre partenaire, Expo-Net, a développé une gamme de grilles bi-planaires permettant un drainage efficace de l'air et des résines lors des opérations de moulage par infusion. Certaines grilles ont été optimisées pour réduire autant que possible les pertes en résine. De la maille en bobines de faible largeur permet de créer des ramifications sur les pièces de grande taille.



La structure bi-planaire (2 couches de filaments croisés) facilite la circulation de l'air et des résines en opposant une faible résistance.



Les grilles sont positionnées entre le film micro perforé de démoulage et la feuille d'étanchéité.

Le professionnalisme d'Expo-Net et la qualité de leurs produits leur ont permis de prendre une place prépondérante sur des marchés exigeants comme l'éolien, notamment pour la fabrication de pièces de très grande taille.

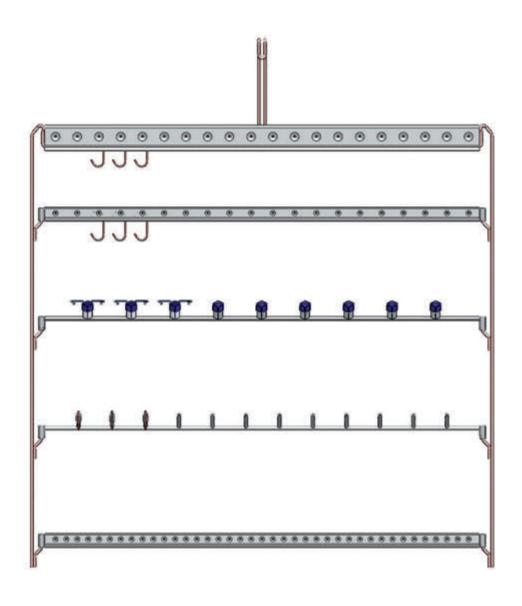


DelTech ____

Table des matières

BOUCHONS ET CAPUCHONS		IPG PS1 Ruban adhésif papier sablage léger	27	Calculs et tests de charge	71
DE MASQUAGE	1	IPG FM35 Fine line 140°C		Gravage	
Capuchons 315°C		IPG PG21A Adhésif papier 163°C		Chariots de manutention	
Capuchons à collerette 315°C		IPG PG20 Ruban adhésif papier aluminisé 165°C		Pavés liège et mousse	
Cache cosses 315°C		IPG PG21 Ruban adhésif papier 150°C		Brosses	
Capuchons à lèvre 315°C et évent		PHTP Pastilles adhésives papier 150°C		Chiffons anti-poussières	
Capuchons pour graisseurs 315°C		IPG PG57R Ruban adhésif papier 120°C		Thermomètres irréversibles	
Capuchons antistatiques		IPG Orange Mask papier 100°C			, .
Bouchons coniques 315°C		PBTP Pastilles adhésive papier 82°C		00.0	
Bouchons conique évidés 315°C		IPG 519 Ruban adhésif papier 80°C		INSTRUMENTS	75
Bouchons multi-usages 315°C		IPG PG5 Ruban adhésif papier 93°C		Jauges d'épaisseur des revêtements	
Bouchons queues de souris 315°C		IPG HMF Film de protection électrostatique		Accessoires jauges	
Micro-bouchons 315°C		ELECTRONIQUE		Rugosimètre	
Bouchons expansifs		Ruban adhésif antistatique 260°C		Détecteur de porosité	
Bouchons pour fraisures		DECOUPE SUR MESURE		Brillancemètre	
Bouchons avec évents 315°C		Distributeur manuel		Peignes pour test peinture	
Bouchons à collerette 315°C		Raclette de marouflage		Rubans adhésifs pour test adhérence	
Bouchons étagés 315°C		Distributeur automatique de pastilles		Thermomètre infrarouge	
Bouchons pour taraudages 315°C		Distributeur automatique de ruban		Duromètre	
Bouchons à tirer double collerette 315°C		Distributeur programmable de ruban		Jauge d'épaisseur par ultrason	
Bouchons à tirer 315°C		Distributeur automatique grande largeur		sauge a epaissear par arrason	, 0
Bouchons à tirer à collerette 315°C		KITS DE MASQUAGE		ABRASIFS – PRECONTRAINTE –	
Bouchons cône creux 315°C				BROYAGE	79
Capubouchons 315°C				Corindon Blanc Haute Pureté	
Bouchons à pousser 315°C		ACCROCHAGE	37	Corindon Blanc	
Bouchons à tirette 315°C		Crochets standards 1 à 6 mm		Corindon Brun Premium	
Bouchons coniques à tirette 315°C		Crochets standards 8 à 12 mm		Corindon Brun Commercial	
Tubes 260°C		Crochets clipsables H02		Microbilles de verre	
Tubes multi-diamètres 260°C		Anneaux à visser		Microbilles de Verre de Précontrainte	
Cordon 260°C		Crochets rotatifs		Microbilles Céramique	
Cordon mousse 260°C		CROCHETS SUR MESURE		Media plastique Type II	
Bouchons sur mesure		Accrochage tubes et profilés		Media plastique Type III	
Capuchons vinyle 130°C		Accrochage vertical tubes et profilés		Media plastique Type V	
Bouchons EPDM 130°C		Accrochage modulaire tubes et profilés		Amidon	
Bouchons à tirer EPDM 130°C		Crochets et accessoires pour embouts carrés		Coquille de Noix	
Southers a tirel El Sin 150 ciliministi		Accrochage tubes et profilés sur mesure		Rafle de Maïs	
RUBANS ADHESIFS		Accrochage modulaire petites pièces4		Grenaille inox	
ET FILMS DE MASQUAGE	17	Accrochage modulaire pièces lourdes5		Grenaille acier	
Ruban adhésif poliyimide épais 260°C		Accrochage pièces planes		Delmix	
Ruban adhésif poliyimide 260°C		Accrochage cataphorèse		Almandine	
Pastilles adhésives poliyimide 260°C		Plaques test peinture		Fine de Verre	
IPG 4118 Kapton 260°C		Balancelles et équipements sur mesure		Bouchons et Capuchons PU	
Ruban adhésif fibre de verre 260°C		Balancelles motorisées		IPG BT100 Ruban Caoutchouc sur protecteur	
Pastilles adhésives fibre de verre 260°C		Balancelles à basculement manuel		Garnet	
IPG-RG48 Tissu de verre adhésif 287°C		Balancelles revêtues – 100 / 260°C		Broyage - Billes de Verre	
POCHOIRS, PLANCHES et IDENTIFICATION		Montage avec anodage - Titane platinisé		EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES	
Ruban adhésif vert 204°C			33	Sablage et Grenaillage	
Ruban adhésif bleu 204°C		TITANE		Séparateurs	
Ruban adhésif rouge 204°C		TITANE	60	Unités de transfert	
Pastilles adhésives vertes 204°C		Balancelles pinces simples		Réservoirs de pression	
Pastilles adhésives rouges 204°C		Balancelles grandes pinces Y		Dépoussiéreurs	
3M-420 Ruban adhésif plomb 106°C		Balancelles pinces en V		Recycleur	
Pastilles adhésives plomb 105°C		Balancelles à boucle d'élasticité		Protection cabines	
Pastilles adhésives aluminium 150°C		Hérissons et balancelles		E.P.I.	
IPG FBL-100 Film laminé pour décapage		Rosaces		Buses	
IPG ALF300 Ruban adhésif aluminium		Crochets titane		Flexibles	
3M-427 Ruban Aluminium sur Liner		Crochets sur mesure Titane		Raccords	
Ruban vinyle adhésif 80°C		Ressorts titane		Filtres	
3M-470 Ruban adhésif vinyle 80°C		Cadres titane, TS + peinture		GAMME PLASTIQUE	
Pastilles adhésives vinyle 80°C		Fil d'aluminium		Bouchons et capuchons en polyéthylène	
Ruban vinyle sans adhésif 100°C		Protection cadre		253chons et capacitons en polyethylene	52
Ruban vinyle adhésif sablage		Noix de serrage		MAILLE	
Nitto P306		Potences		PLASTIQUE	03
Ruban adhésif fibre de verre 260°C		Crosses		Gaine de protection	
IPG BT100 Ruban adhésif caoutchouc		Paniers titane		Grilles intercalaires	
IPG-AC-50 Ruban toilé 80°C		Visserie Titane		Grille de drainage pour infusion	
			/ 0	ac aramage pour illiasion miniminimini	50







DelTech sarl

DelTech Belgium STS sprl

27, rue d'Iéna • F-59100 Roubaix

Avenue Louise 149/24 • B1050 BRUXELLES

Tél. +33 (0)3 28 33 45 90 • Fax +33 (0)3 28 33 45 91