

Christophe ROSE

Mail : crose@troccon.fr

06 89 33 14 23

04 74 45 04 04



Le partenaire des Process Poudres



LE SPÉCIALISTE DES PROCESS POUDRES DE L'AGRO-ALIMENTAIRE DES PRODUITS PULVERULENTS



Créée depuis 1951, la société TROCCON, spécialisée à son origine dans la distribution de fournitures pour les minoteries et l'industrie agroalimentaire a toujours su évoluer grâce à son expérience des produits et à sa philosophie du service à sa clientèle.

L'approche de notre société est très différente des grands principes qui animent en général la profession.

En effet, notre conception est de posséder un stock très important et diversifié (plus de 25 000 références) correspondant aux besoins de notre clientèle, et tout particulièrement pour son activité de maintenance et d'entretien qui nécessite une très grande réactivité.

Une équipe de vrais professionnels, dynamiques, qui nous conseille se tient à votre disposition pour vous offrir le meilleur service et des produits de qualité, que vous soyez en France, en Europe, en Afrique ou dans les Dom-Tom.

UN CONSEIL ?

UN BESOIN PARTICULIER ?

UNE LIVRAISON EN EXPRESS ?



Consultez notre site : www.troccon.fr

CONSEILS ET STOCKS A VOTRE DISPOSITION

04 74 45 04 04

e-mail : info@troccon.fr

FILTRATION DÉCOMPRESSION	N°
Page	
• Manches de dépoussiérage	3
• Manches et poches de dépoussiérage	4
• Mannequin filtre	4
• Cartouche de filtration	5
• Filtre à poche	5
• Contrôle et mesures	5
• Toile de fluidisation	6
• Média filtrant	6
• Membranes de decolmatage	6
• Sonde de rejets	6
• Colliers pour manches et manchettes	6
• Manche de décompression	7
• Manche de chargement vrac	7
• Manche de liaisons textiles	8
• Manche de liaisons polymères	9

TAMISAGE BLUTAGE	N°
Page	
• Quelques réalisations	11
• Plansichters	12
• Bluterie centrifuge	12
• Microdoseur	12
• Manche télescopique	12
• Soufflant à canal	12
• Garniture de bluterie	13
• Lacette / Lacette Peluche	14
• Feutres d'étanchéité	14
• Silicone cellulaire/alimentaire	14
• Bande caoutchouc mousse	15
• Colles	15
• Joints profil sur mesure	15
• Brosses de plansichter	16
• Rotins de plansichter	16
• Brosses de sasseurs	16
• Accessoires de garnissage	16
• Matériel tamis	16
• Garnissage de tamis	17
• Grilles support pour tamis	17
• Tissus blutants Nylon/Polyester	18
• Toiles métalliques	19
• Compte-fils	19
• Tensionmètre	19
• Toiles métalliques	20
• Fabrication de tamis et cadres	21
• Dégommage	22

MANUTENTION DES PRODUITS PULVERULENTS ET GRANULEUX	N° Page
• Élévateurs à godet	24
• Brosses d'élévateur	25
• Attache de sangles élévatrices	25
• Boulons à ergots	25
• Anti-retour type F-A élévateurs	25
• Comment mesurer votre godet ?	26
• Godets métalliques	27/31
• Godets plastiques	
• Sangles élévatrices	35
• Sangle standard noire ISO 340	35
• Sangle antigras noire ISO 340	35

• Sangle alimentaire blanche ISO 340	36
• Sangle Monopli sans allongement	36
• Sangle anti-abrasion	36
• Sangle PVC blanche alimentaire	36
• Tambour d'élévateur	37
• Hublot de visite	37
• Capteur de déport de sangle	37
• Support de contrôle de rotation	37
• Indicateur de niveau	38
• Indicateur niveau type poire	38
• Indicateur à membrane	38
• Contrôleur de rotation	39
• Accessoires et sondes	39
• Panneau d'explosion VIGILEX	40
• Vibrateurs	41
• Novaporte	42
• Tuyauterie flexible	43
• Collier de serrage	43
• Gerfluid	44
• Aspiration verse sac	45
• Raccords pneumatiques	45
• Coude sur mesure	45
• Aiguillage à deux direction	46
• Ecluse alvéolaire	45
• Tube de contrôle circuit pneumatique	45
• Raccords pneumatique	46
• Tuyauterie d'aspiration	47
• Aspiration centralisée	48
• Entonnoir	49
• Raccords pompiers	49
• Tuyaux de livraison vrac	49
• Filtres de livraison vrac	50
• Raccords pompiers	50
• Tubes plexiglas	51
• Manchons caoutchouc	51
• Visuel plexi et compensateur PU	51
• Bouchons caoutchouc	51
• Anti-abrasion	52
• Tuyauterie mmétallique	53/56
• Trappe de visite	57
• Vannes	57
• Boîtes 2D et 3D	57

NETTOYAGE DES CEREALE	N°
Page	
• Vis d'archimède	59
• Chaîne de transporteur	59
• Rouleaux de convoyage	59
• Brosses	60
• Tôles perforées	60
• Aimants	61
• Toile époinçuse	62
• Toile épierreur	62
• Grilles de ventilation	62
• Grilles de broyeur et marteaux	62

ACCESSOIRES APPAREILS A CYLINDRES	N°
Page	
• Brosses de cylindres	64
• Racloirs de cylindres	64
• Courroies de cylindre	64

• Volant de cylindre	64
• Roulements pour appareil à cylindre	64

CONDITIONNEMENT	N°
Page	
• Bouches d'ensachage	66
• Manchette gonflable	66
• Diable à sac	66
• Film étirable manuel	66
• Liens métalliques	66
• Plombs / Scellés et liens	67
• Machines à coudre et accessoires	67

LABORATOIRE	N°
Page	
• Pelle à main	69
• Sachets	70
• Tamis de laboratoire	70
• Sonde d'échantillonnage	70
• Couteau big-bag	71
• Cone vidange big bag	71
• Sonde de température mobile	71

TRANSMISSION MÉCANIQUE	N° Page
• Graissage	73
• Courroie collée bi-matière	73
• Adhérents de courroies	73
• Courroies cuir	74
• Courroies superco	74
• Courroies trapézoïdale	74
• Agrafes de courroies	74
• Courroies sans fin	75
• Courroies S2	75
• Pignon appareil à cylindre	75
• Silenbloks / Antivibratoires	75

MAINTENANCE ET ENTRETIEN DES LOCAUX	N°
Page	
• Cutter	77
• Pelles	77
• Balais	78
• Balayettes	79
• Désinsectisation	80
• Hérissons	80
• Maillets caoutchouc	80

INDEX	N°
Page	
Recherche alphabétique	81

FILTRATION DÉCOMPRESSION

Nous sommes un des **trois principaux fabricants français** de manches de dépoussiérage, décompression, liaison, filtration, petites, moyennes et grandes séries quelles que soient vos références standards ou sur mesure.



MANCHES DE DÉPOUSSIÉRAGE

Ces textiles laissent passer l'air en continu mais pas la poussière. Installés dans des aspirations industrielles à manches ou à poches à décolmatage pneumatique permettant d'évacuer l'air sans la poussière. Notre soucis de vous faire progresser nous amène à tester en permanence de nouveaux textiles. Les objectifs sont multiples : filtration des particules fines, produits difficiles, améliorations de la durée de vie, facilité à décolmater, économies d'énergie ...

ania
Association Nationale des
Industries Alimentaires



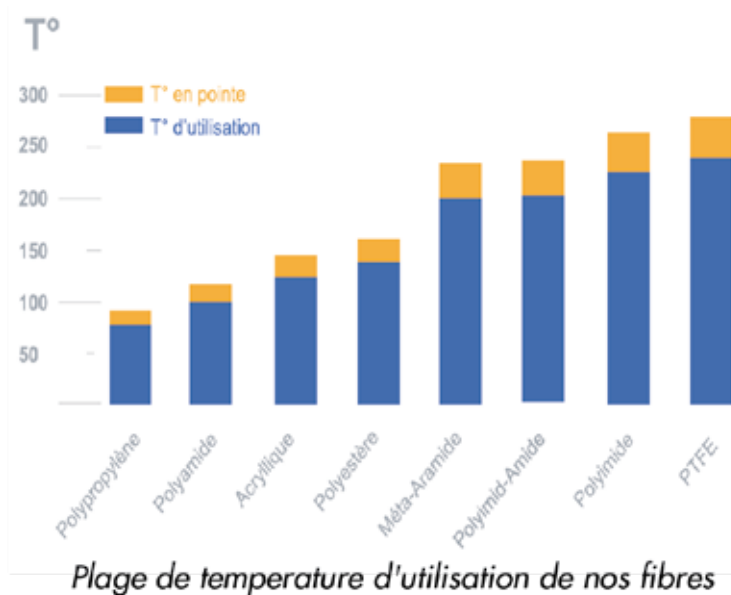
NOS PRINCIPAUX TEXTILES

- Feutre aiguilleté **polyester alimentaire** : 270 à 600 g, antistatique ou non, avec ou sans traitement de surface pour les filtres à décolmatage par suppression. Livrés avec certificat de conformité, inéris et/ou alimentaire, hydrophobes et oléophobe, haute température, PTFE, ...

- Feutre aiguilleté **P84**, microfibres alimentaires, mélange de polyester et de polyimide pour les produits très colmatants ou très fins. Double la durée de vie des manches et permet de réduire de 50% la pression de décolmatage.

- Feutre aiguilleté **NOMEX®** pour les filtres d'étuvage (200° en continu°).

Nous sommes en mesure de fabriquer pour les filtres, les manches et les poches de toutes marques (Stolz, Bulher, DCE, FDI, Wam, Slaeri, AAF ...). Nombreuses références en stock permanent. Nous stockons d'avance l'essentiel des manches et poches utilisées par nos clients.



RÉFÉRENCE	MATIERE	G/M ²	ALIMENTAIRE	PERMÉABILITÉ (L/mn/dm ²)	AS	COULEUR	SITUATION COLMATANTE	TAILLE PARTICULE μ
FEUTRE AS 350	Polyester	350	Oui	400	Oui	Blanc	• •	5
FEUTRE 400 HOA	Polyester	400	Oui	320	Oui	Blanc	• •	5
FEUTRE 450 HOA	Polyester	450	Oui	300	Oui	Blanc	• •	5
FEUTRE 500 P84	Polyester/ polyimide	500	Oui	280	Non	Jaune	• • •	1
FEUTRE NOMEX	Meta-Aramid	500	Oui	280	Non	Jaune	• •	5
FEUTRE FPE 240	PES Nano	240	Oui	200	Oui	Gris	• • •	1

MANCHES et POCHEs DE DÉPOUSSIÉRAGE

Afin de pouvoir être compétitifs par rapport aux productions étrangères lointaines que nous voyons de plus en plus arriver sur le territoire français et européen.

Afin de pouvoir réduire significativement l'impact environnemental de nos productions.

Afin de pouvoir vous garantir l'origine française, une meilleure régularité, une meilleure traçabilité.

Nous avons très largement investi dans l'automatisation de nos lignes de production de manches et poches de dépoussiérage. Les autres avantages qui en découlent sont des capacités de production fortement accrues, et une réactivité augmentée avec des délais de livraison très courts.

Notre philosophie du service à notre clientèle nous conduit à fabriquer d'avance, afin de les avoir disponibles sur stock, la quasi-totalité des références de manche et poches utilisées par nos clients.

Et ce pour toutes les marques de filtres (Buhler, DCE, FDI, WAM, AAF, Stolz-Desmet, Slaeri, Sangati, Gazel, Alapala, Ugur,...)



MANNEQUIN FILTRE

Nous sommes également en mesure de fabriquer certains de vos mannequins et paniers de filtre.

Nous consulter pour plus de renseignement.



CARTOUCHES DE FILTRATION

Nous sommes en mesure de vous fournir une grande partie de vos **cartouches filtrantes** suivant vos modèles. Nos cartouches revêtues d'une couche de nanofibres procurent une protection fiable et réduisent les coûts énergétiques. Elles offrent des résultats exceptionnels en terme de filtration des fumées et des poussières fines difficiles à traiter.

Pour toute demande nous consulter.



FILTRE À POCHE

Nous vous proposons tous les types de **filtres à poches** suivant vos modèles. La construction rigide de l'élément filtrant assure une rétention de poussière uniforme et une exploitation optimale de la surface de filtration grâce aux poches filtrantes autoportantes, soudées de façon étanche et surmoulées dans le cadre frontal en polyuréthane. Dotées de quatre couches filtrantes, ces filtres à poches appartiennent aux classes de filtration G3, G4, M5, F7, F9, H13 ...

- Pré-filtres plissés, dimensions et pouvoir de filtration sur demande



CONTRÔLES ET MESURES

Contrôle analogique MAGNEHELIC

Afin de mesurer et de contrôler votre pression différentielle Delta P, nous vous fournissons des outils de mesure analogiques et numérique avec différentes fonctions telles que le signal d'arrêt ou d'alerte



Séquenceur de décolmatage

Séquenceur électronique par pression différentielle et temporisée. Dispositif d'affichage et de commutation avec raccord électrique, un ou deux points de commutation pour la surveillance de votre pression différentielle.

Fonction alarme marche/arrêt.



TOILE DE FLUIDISATION

Nous vous proposons de la toile AIRCO de fluidisation de vos process. Epaisseur standard 4,2 mm.
Dimensions sur demande.



MÉDIA FILTRANT

Média de préfiltre, «type hotte». Filtration G4, épaisseur standard 20 mm en rouleau de largeur 2 M, longueur à la demande.
Autres filtrations nous consulter



MEMBRANES DE DÉCOLMATAGE

Pour de nombreux types de filtres, nous pouvons vous proposer les kits de décolmatage, électrovannes et membranes.



Nous consulter.



SONDE DE REJETS

Nous proposons une sonde qui permet de mesurer en permanence la quantité des poussières rejetées dans l'atmosphère. **Nous consulter.**



COLLIERS POUR MANCHES ET MANCHETTES

Collier à grenouillère **inox réglable par crochet**
Largeur : 9 mm
Diamètre : 100 à 600 mm



Collier à grenouillère
tout inox réglable
Largeur : 16 mm
Diamètre : 70 à 655 mm



MANCHE DE DÉCOMPRESSION

Le souffle d'air ponctuel passe au travers du tissu, mais pas la poussière (sur une cuve, un silo ...) Décolmatage mécanique.

- **Coton normal écreu 601** pour les silos, les citernes, les broyeurs, les presses, les alimentations de pétrin, ... , perméabilité 250 L/mn/dm².
- **Coton fin 2428 alimentaire** pour les chambres à farine et les petites cellules de stockage. Offre une grande perméabilité à l'air, 350 L/mn/dm².
- **Sergé polyester alimentaire** , alimentaire et en milieu adapté humides. Perméabilité 200 L/mn/dm².
- **Sergé polyester antistatique et alimentaire**, en milieu adapté humides. Perméabilité 250 L/mn/dm².
- **PP non-tissé 70g** pour les décompression ou le dégagement d'air est primordial. Perméabilité 500L/min/dm² mais une résistance mécanique plus faible.



RÉFÉRENCE	MATIERE	UTILISATION	GRAMMAGE G/M ²	ALIMENTARITE	PERMÉABILITÉ L/mn/dm ²	TEMPERATURE MIN/MAX °C
COTON NORMAL 601	coton	liaison/décompression	260	non	250	-20/150
COTON FIN 2750	coton	décompression	180	non	350	-20/150
SERGE POLYESTER	polyester	liaison/décompression	360	oui	200	-50/150
SERGE POLYESTER AS	polyester	liaison/décompression	375	oui	250	-50/150
PP NON TISSE	polypropilène	liaison/décompression	70	oui	500	-20/80

MANCHE DE CHARGEMENT VRAC

Confection de toutes dimensions de manches pour le chargement ou l'écoulement vrac de vos produits.

Possibilité de mettre des cercles de renforts et des œillets.

- **En polynova**, toile semi-rigide en polyester résistant à l'abrasion et aux intempéries. Alimentaire.
- **En coton AME**, toile marinière très résistante mais laissant passer l'air pour décompression.
- **En caoutchouc antiabrasion**, pour les produits abrasifs épaisseur 4 ou 5 mm
- **En polyuréthane**, matière translucide, épaisseur 1 à 2 mm. Extrêmement résistant à l'abrasion et alimentaire.
- **En parablou**, caoutchouc marron clair opaque, épaisseur 3 à 10 mm très résistant à l'abrasion et très souple.
- **Toile de bâche alimentaire blanche**, 650 gr/m², tissu polyester enduit PVC, étanche et économique.



MANCHE DE LIAISONS TEXTILES

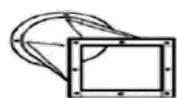
Confection de toutes formes et dimensions de manchettes de liaison souple. Fixation par collier (voir page 48) ou par snap-ring.

- **Nylon mousse alimentaire**, matériau très souple mais très résistant et élastique, particulièrement adapté pour les liaisons de machine avec pesée ou en fort mouvement (bascales, planchister, ...).
- **Sergé polyester alimentaire**, particulièrement adapté pour les liaisons souples avec écoulement de produit légèrement abrasif ou humide et en mouvement.
- **Sergé polyester antistatique alimentaire**, avec en plus une trame inox noyée dans la masse
- **Toile de bâche alimentaire blanche**, tissus enduit de PVC pour les liaisons souples hermétiques à l'air et étanches aux liquides.
- **Coton**, plus économique, pour toutes liaison souple n'ayant pas de contraintes particulières.
- **Polynova alimentaire**, pour les liaisons souples nécessitant une résistance à l'abrasion.



MATIERE	ALIMENTAIRE	RESISTANCE ABRASION	ELASTICITE	SOUPLESSE	TRANSPARENT	COULEUR
NYLON MOUSSE	OUI	**	***	***	NON	BLANC
SERGE POLYESTER ALIM	OUI	**	*	**	NON	BLANC
SERGE POLYESTER AS	OUI	**	*	**	NON	BLANC
POLYNOVA	OUI	***	*	•	NON	BLANC
TOILE DE BACHE	OUI	*	*	•	NON	BLANC
TOILE SILICONEE	OUI	*	*	•	NON	BLANC

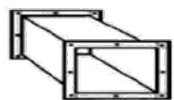




Nous vulcanisons sur mesure vos manches de liaisons toutes formes en silicone 40 et 60 Shore, Parablon, Caoutchouc, Nitrile, Polyuréthane (PU) ...



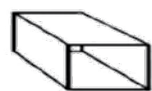
Formats disponibles : tubes (extrémités droites ou à bords tombés) rouleaux, plaques, bandes, ... Manches tubulaires PU alimentaire extrudées sans jonction.



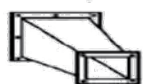
- **Le polyuréthane :** de 0,4 à 5 mm, très résistant à l'abrasion, existe en version alimentaire ou non. Ne convient pas sur des systèmes en fort mouvement.



- **Le silicone :** de 1 à 5 mm, translucide, bleu ou rouge, très résistant au mouvement et alimentaire. Existe en 40 shore (très souple) ou 60 shore (souple). Résiste aux températures de -70°C à + 230°C. Existe aussi en bleu détectable.



- **Le parablon :** de 3 à 10 mm, résistant à l'abrasion et très souple pour les systèmes ne nécessitant pas d'alimentarité.



- **Le caoutchouc naturel :** de 1 à 5 mm, résistant à l'abrasion et très souple pour les systèmes ne nécessitant pas d'alimentarité. Plus économique.



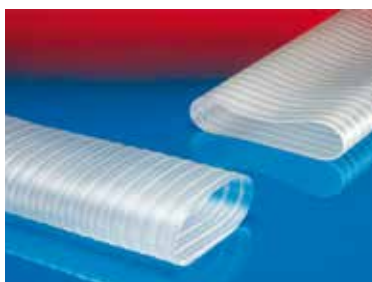
- Manchette TROCCFLEX en **PU** avec fixation sans collier, parfaitement étanche. Existe aussi en tissu pour les liaisons en mouvement. Possibilité de regarnissage.



- **Tubulaire PU :** très souple, alimentaire, résistant à l'abrasion, antistatique, fabriqué en tube, paroi lisse intérieure /extérieure. Longueur maximum 5 mètres. Existe en Ø55 à 410 mm.



Silicone translucide et bleu



Tubulaire PU



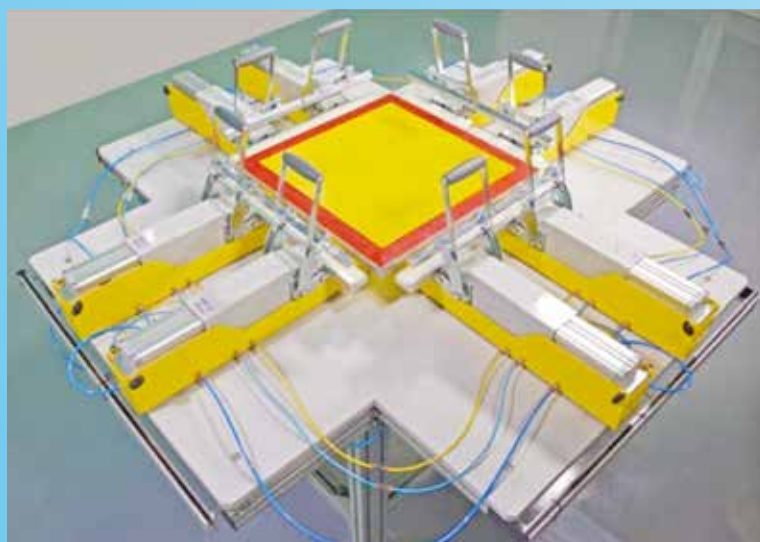
Troccflex



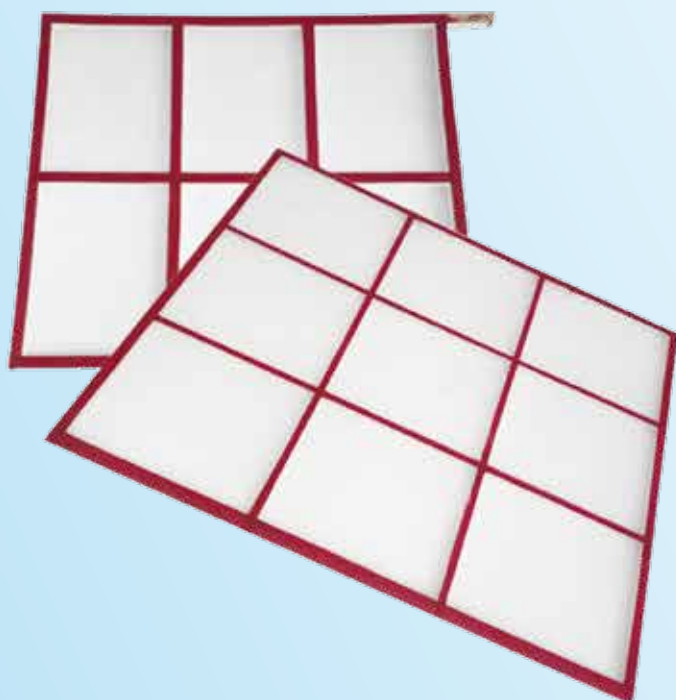
Tubulaire inox pour troccflex

MATIERE	ALIMENTARITÉ	T MIN/MAX°C	ABRASION	ELASTICITÉ	SOUPLESSE	TRANSPARENCE	COULEUR
SILICONE TRANSLUCIDE	OUI	- 60/230	•	• • •	• •	OUI	TRANSLUCIDE
SILICONE BLEU DETECTABLE	OUI	- 60/230	•	• • •	• •	NON	BLEU/ROUGE
SILICONE COULEUR	OUI	- 60/230	•	• • •	• •	NON	BLEU/ROUGE
POLYURETHANE	OUI	- 40/110	• • •	•	•	OUI	TRANSLUCIDE
PARABLON	NON	- 30/80	• • •	• • •	• • •	NON	BEIGE
CAOUTCHOUC	NON	- 10/70	•	• •	•	NON	NOIR
NITRILE	OUI	-20/100	• •	•	•	NON	NOIR/BLANC
CAOUTCHOUC ANT-ABRASION	NON	- 10/70	• •	• •	•	NON	NOIR/BEIGE

TAMISAGE



QUELQUES-UNE DE NOS RÉALISATION SUR MESURE



Nous **fabriquons sur mesure** tamis et cadres bois ou polypropylène alimentaire pour Meunerie, Nutrition Animale, divers poudres industrielles, ...

Nous assurons **le regarnissage** de tous vos tamis quelques soit la forme, l'ouverture de maille et votre domaine d'application.

PLANSICHTERS

Mono caisse



À porte



- Livré complet sur structure métallique et grilles de sécurité.
- Suspension par rotins.
- Diagrammes sur mesure.
- Tablette d'entrée et sortie avec leurs manches.
- Tamis en bois ou aluminium ou polypropylène
- Caisse en hêtre étuvé garni de formica ou en polypropylène alimentaire menuisé ou moulé.
- Plusieurs dimensions 740x740mm, 1000x1000mm, 1200x1200mm.

MICRODOSEUR

- Corp en inox
- Option corps complètement en technopolymère SINT (anti colmatant) avec renfort acier
- 2 motorisations séparées.
- Différent volume : de 3 à 6000 Dm³/H



Nous consulter

SOUFFLANTE À CANAL LATÉRAL



- Permet le transfert pneumatique de vos produits.
- De 50 à 1370 m³/h
- Différents modèles

Nous consulter

BLUTERIE CENTRIFUGE

Tamiseur cylindrique, rotatif, facile d'installation, à moindre coût.
Existe en toile nylon, toile inox ou tôle perforée selon les utilisations.



Large gamme d'ouvertures disponibles
Utilisation en Minoterie, Alimentation animale, Maserie, Sucrierie etc ...

Plusieurs modèles sont à votre disposition.
Consultez nous.

Exemple : **Ref 2030n4** débit 25T/H sur farine avec toile 800µ.

Brosses de cylindres type "Lecoq"



Support 35 x 20 mm
plastique - Poil Bleus -
Ht 20 mm

Longueurs 80 - 160 -
440 - 540 - 600 - 720
- 955 - 1100 mm

MANCHE TELESCOPIQUE CHARGEMENT CAMION CITERNE ET OUVERT



- Diamètre entrée 300 mm
- Longueur : à la demande.
- Débit 250m³/H
- Version ATEX
- Option Cônes internes anti-abrasion.
- Option filtration intégrer
- Surface filtrante 10m².

GARNITURE DE BLUTERIE

Confection de toutes formes, dimensions et caractéristiques de garnitures en toile à mailles carrées dans toutes les ouvertures (vides) de mailles existantes pour la séparation granulométrique des produits. En nylon, en nylon HD haute résistance, en polyester, en tôle perforée, en toile acier HR haute résistance ...

Principales applications : garnitures de turbo staccio, garnitures de tamiseurs rotatifs, garnitures de sasseur, garnitures de bluteries, garnitures de brosses, filtres pour liquides ...



Garniture à fentes en inox soudé



Garniture grande ouverture



Garniture de sasseur En polyester toutes ouvertures de mailles. Toutes dimensions avec joncs de serrage incorporés.



Garniture T600

	Ouverture μ	% Vide	nbmailles/cm
Nylon	120	34	49
Nylon	150	38	41
Nylon	180	37	32
Nylon	210	33	28,5
Nylon	225	25	22
Nylon	250	34	23
Nylon	275	33	21
Nylon	300	34	19,5
Nylon	350	32	16,7
Nylon	420	37	15
Nylon	500	42	13
Nylon	600	39	10
Nylon	700	43	9,4
Nylon	800	47	8,6
Nylon	1000	44	7
Nylon HD Bleu Alimentaire	2500		
Nylon HD Bleu Alimentaire	3000		
Nylon HD Bleu Alimentaire	4000		
Nylon HD Bleu Alimentaire	5000		
Acier Haute Résistance	315	45	20
Acier Haute Résistance	315	45	20
Acier Haute Résistance	355	45	20
Acier Haute Résistance	560	42	12
Acier Haute Résistance	800	43	9
Acier Haute Résistance	1000	44	7,5
Acier Haute Résistance	1200	44	7,5

LACETTE COTON

- **Lacette** (Ganse) en coton
- Rouleaux de 50m
- Bande fine de coton pour l'étanchéité sur le tamis.



Référence	LACETTE - 10	LACETTE - 12	LACETTE - 15	LACETTE - 20	LACETTE - 25	LACETTE - 30	LACETTE - 40
Largeur (en mm)	10	12	15	20	25	30	40

LACETTE PELUCHE

- **Lacette** peluche longueur 1m50 de haute qualité
- Largeur à la demande pour l'étanchéité dans le plansichter

Réf : PELUCHE LARGEUR



FEUTRES D'ÉTANCHÉITÉ

- **Feutre P270 pour l'étanchéité,**
- Rouleaux de 10m, possibilité autocollant (A)

Réf : FEUTRE-largeur / épaisseur



Largeur x Épaisseur	10 x 1,5 A	10 x 2 10 x 2,5	10 x 3A 12 x 1,5	12 x 2	15 x 1	15 x 2 15 x 2A	15 x 3	15 x 5	20 x 1 20 x 1,5A	20 x 2 20 x 2A	20 x 5
	25 x 1	25 x 2	25 x 4	25 x 5 25 x 5A	30 x 2 30 x 2A	30 x 3 30 x 3A	30 x 4	30 x 5 30 x 5A	40 x 4	40 x 5	50 x 2

- Feutre en plaque

Largeur 1,80m.

Livré en longueur sur mesure

Couleur blanche

Épaisseur : 1,2,3,4,5,6,8,10,12,15,20 mm

Réf : FEUTRE-épaisseur



JOINTS SILICONE ALIMENTAIRES ADHÉSIFS

Tous joints silicone (translucide, bleu, rouge ...) ou silicone cellulaire blanc - résiste T°-40°C à +200°C

Longueurs sur mesure (minima pour certains profils spécifiques)

• Silicone cellulaire alimentaire

Densité 400 kg / m³

Les bandes silicone cellulaire présente une excellente résistance aux températures élevées et basses. La mousse silicone est très souple, résistante et à une face autocollante, non alimentaire. Rouleaux de 10m.

Dimension nous consulter.



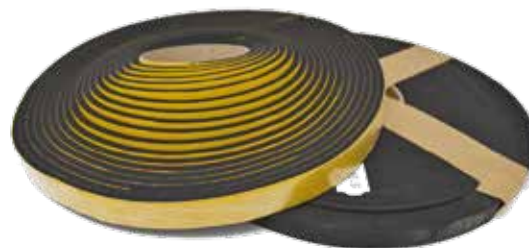
BANDE CAOUTCHOUC MOUSSE

Caoutchouc cellulaire EPDM étanche noir, densité 250 g/m², rouleaux de 10m,
Autres dimensions sur demande

1 face adhésive

Non adhésive

LARG	EP.	LARG	EP.	LARG	EP.
10	5	10	5	30	15
	10		10		20
15	5	15	5	40	5
	10		10		10
20	5	20	5		15
	10		10		20
25	5	25	5	50	10
	10		10		20
30	5	30	5		
	10		10		



Réf : BANDE LARG. x EP.

FEUILLES ÉLASTOMÈRES

FEUILLES ÉLASTOMÈRES

Silicone alimentaire translucide ou bleu
Polyuréthane alimentaire et antiabrasion
Nitrile blanc alimentaire
Anti-abrasion VULKOLLAN



Largeur 1m20
Longueur et épaisseur à la demande

COLLES

- **VR 200**, Colle blanche prête à l'emploi en biberon de 750 ml.

Utilisation : bois, feutre, lacette ...

Réf : VR-200-0.75

- **Colle néoprène universelle**, en tube de 125 ml

Réf : BOSTIK-1400-125ML

Réf : BOSTIK-1400-1L

- **KIWOBOND** + durcisseur en kit de 750 g (bi-composante)

Utilisation : collage rapide (10min) et sûr des tissus blutants sur les tamis.

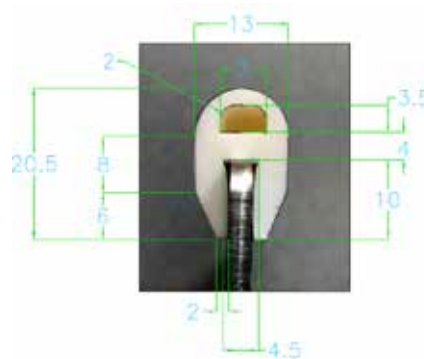
• **TROCCOL** Colle Cyano-acrylate **alimentaire** ultra-rapide (quelques secondes) en flacon de 50 ml, 500 ml, + activateur de polymérisation en flacon de 250 ml, non alimentaire. Existe en 3 viscosité suivant l'application.

Réf : TROCCOL



JOINTS PROFIL SUR MESURE

Nous sommes capables de vous proposer un grand nombre de profil de joint sur mesure, dans différentes matières suivant votre application. Nous consulter.



BROSSES DE SASSEURS

- **Poils naturels noirs ou synthétiques blancs.**
- Monture en plastique avec leste.
- 5 longueurs disponibles : 290, 390, 450, 490 et 505 mm

Réf : SASSEUR-290-NOIR OU NYLON BLANC ALIMENTAIRE

Réf : SASSEUR-390-NOIR OU NYLON BLANC ALIMENTAIRE

Réf : SASSEUR-450-NOIR OU NYLON BLANC ALIMENTAIRE

Réf : SASSEUR-490-NOIR OU NYLON BLANC ALIMENTAIRE

Réf : SASSEUR-505-NOIR OU NYLON BLANC ALIMENTAIRE

- **Basculeurs brosses de sasseurs**



ROTIN DE PLANSICHTER

- **ROTIN, en véritable moëlle de rotin,** ils servent à la suspension des plansichters.

Existent en trois diamètres : ø 16 mm Réf : ROTIN-16

ø 18 mm Réf : ROTIN-18

ø 20 mm Réf : ROTIN-20

ROTIN en fibre de verre : ø 12, 16 mm et 18 mm.

Longueur à la demande.



BROSSE DE PLANSICHTER

- 1 [Brosse rotative SOCAM en lucoflex ø 290 mm
Brosse rotative SOCAM en lucoflex ø 380 mm
- 2 [Brosse rotative S. et J. en bois ø 290 mm
Brosse rotative S. et J. en bois ø 380 mm
- 3 [Brosse rotative S. et J. en bois ø 420 mm
pour Planibloc

Réf : **SOCAM**

Réf : **SJ-290-TM**

Réf : **SJ-380-TM**

Réf : **SJ-420-TM**



ACCESSOIRES DE GARNISSAGE

- **Agrafeuse manuelle ou agrafeuse ATRO Pneumatique**

L'agrafage pneumatique est recommandé, on obtient une meilleure tenue de la toile fixée sur les cadres.

Très fiable car ne nécessite aucun graissage.

Les agrafes existent en hauteur de 6-8-10 mm.

- **Arrache agrafe**

Permet en une seule opération de soulever et d'arracher l'agrafe sans efforts.

- **Butées hémisphérique PLANIBLOC**

Pour assurer le maintien des cadres, nous fournissons les butées hémisphériques de portes de Planibloc.



GARNISSAGE DE TAMIS

Nous sommes, depuis 75 ans, le spécialiste du regarnissage de tous types de tamis par tension contrôlée.

Nos ateliers, dans lesquels les températures et les pressions sont maîtrisées, sont équipés de différentes tables à vérins pneumatiques réalisées sur mesure, ce qui nous permet de nous adapter à toutes les dimensions de cadres, mais aussi aux différentes qualités de supports.

Nous disposons, d'autre part, d'un stock complet de toutes les toiles disponibles sur le marché, dans toutes les ouvertures de maille existantes (nylon, polyester, inox), de 20 à 20 000 µm (20 mm).

Nous sommes également l'un des tout premiers acteurs en Europe à vous proposer, sur stock, toutes les ouvertures de maille en inox séparable magnétiquement, la nuance AISI 430 ainsi que les toiles en DUPLEX AISI 318.

Grâce à cette matière, qui est stoppée par les aimants, vous avez la possibilité de sécuriser vos plansichters, mais aussi vos différents tamiseurs ou bluteries de sûreté et ainsi d'éviter toute pollution de vos produits par des particules ferreuses avant leur livraison à vos clients.



GRILLE SUPPORT POUR TAMIS

- **Grille support tapotins** maille de 10 x 10 mm double torsade en acier galvanisé ou en inox en largeur 1 m. fil ø 1,5 mm. **Réf : GRIL-OND-10MM**
- **Grille support boules** maille de 16 x 16 mm double torsade en acier galvanisé largeur 1 m fil ø 2 mm. **Réf : GRIL-OND-16MM**
- **Grille support boule tissée** maille de 20 x 20 mm tissée en inox fil ø 2,8 mm. Long 1M
- **Grille support boules soudée** en inox maille de 20 x 20 mm largeur 1 m fil ø 2,2 mm. **Réf : INOX-20**
A la demande, découpe à la dimension du tamis.



- **Spatule inox avec ou sans loupe**



TISSUS BLUTANTS NYLON / POLYESTER

TAMISAGE
BLUTAGE

Ouverture μ	N°GG ou XXX	% de vide	NBRe de mailles au cm	Diamètre du fil μ
2240		60	3,8	630
2000		64	4	500
1800	12	61	4,3	500
1600	14	61	4,9	450
1400	15	62	5,5	400
1320	16	56	5,7	400
1250	17	56	6	400
1180	18	55	3,4	400
1120	19	57	7	325
1000	20	57	7,6	325
950	22	58	8	300
900	23	56	8,2	300
850	24	55	9	280
800	26	54	9,5	280
750	27	55	10	250
710	28	54	10,5	250
670	30	52	11	250
630	31	51	10,5	250
600	32	50	12	250
560	34	51	13	225
530	36	49	13,5	225
500	38	47	14	225
470	40	49	15	195
450	42	46	16	195
425	44	46	16,5	195
400	46	46	17	195
375	48	43	18	180
355	50	51	20	150
335	52	49	21	150
315	54	47	22	150
300	58	46	23	140
280	60	43	24	140
265	64	47	26	120
250	66	46	27	120
236	70	44	28	120
224	72	42	29	120
212	74	40	30	120
200	7	39	31	120
180	8	43	36	100
160	8,5	37	38	100
150	9	39	41	90
140	9,5	36	43	90
132	10	39	46	80
125	10,5	38	49	80
118	11	35	51	80
112	12	37	55	70
106	12,5	34	55	70
100	13	32	57	70
90	14	30	62	70
85		49	81	37
80		28	65	63
63		25	77	61
50		27	105	44
20		17	200	30

TOILES MÉTALLIQUES EN ACIER INOXYDABLE JAUGE LÉGÈRE OU MEUNERIE



TAMISAGE
BLUTAGE

Référence N°	VDM μ	DIAM FIL μ	Maille/cm
INOX A N°8	2600	600	3
INOX A N°10	2240	500	3,5
INOX A N°12	2000	500	4,3
INOX A N°13	1800	500	4,7
INOX A N°14	1600	320	5,3
INOX A N°15	1500	400	5,3
INOX A N°16	1400	320	6,1
INOX A N°18	1250	320	6,7
INOX A N°20	1120	320	7,5
INOX A N°22	1000	320	8,3
INOX A N°24	950	320	8,6
INOX A N°25	900	260	9,1
INOX A N°26	870	400	9,5
INOX A 850 μ	850	250	9,7
INOX A N°28	800	260	10
INOX A N°30	750	180	10,6
INOX A N°32	710	220	11,4
INOX A N°34	670	160	12,2
INOX A N°35	630	160	12,7
INOX A N°36	600	180	13,1
INOX A N°38	560	180	13,8
INOX A N°40	530	160	14,6
INOX A N°42	500	160	15,2
INOX A N°45	475	160	16,4
INOX A N°48	450	160	17
INOX A N°50	425	160	17,8
INOX A N°55	400	160	18,5
INOX A N°57	375	160	19

Référence N°	VDM μ	DIAM FIL μ	Maille/cm
INOX A N°60	355	160	20,1
INOX A N°65	315	160	23,2
INOX A N°70	280	140	26
INOX A N°75	265	120	28
INOX A N°80	250	140	29
INOX A N°90	212	90	33
INOX A N°100	200	100	35
INOX A N°110	180	100	37
INOX A N°120	160	80	41
INOX A N°130	150	100	43
INOX A N°140	140	71	45
INOX A N°132	132	80	47
INOX A N°150	125	100	53
INOX A N°118	118	80	56
INOX A N°160	112	63	59
INOX A N°170	106	50	64
INOX A N°180	100	50	67
INOX A 80 μ	80	50	77
INOX A 50 μ	50	36	77
INOX A 43 μ	43	35	77
INOX A 20 μ	20	10	77

Largeur : 1,58 M

- Inox séparable magnétiquement AISI 430

- 318 LN : Nous nous orientons dorénavant vers la qualité AISI 318 LN, toujours magnétique mais plus résistant

COMPTE-FILS

Indispensable pour déterminer l'ouverture de maille de vos tissus blutants

Pour les ouvertures de mailles cf p 17 à 19

Réf : COMPTE-FILS



TENSIOMÈTRE

Appareil digital qui permet de contrôler la bonne tension de vos tamis

lecture de 0 à 40 Nm

Précision 0,1Nm



TOILES MÉTALLIQUES EN ACIER INOXYDABLE

JAUGE NORMALE

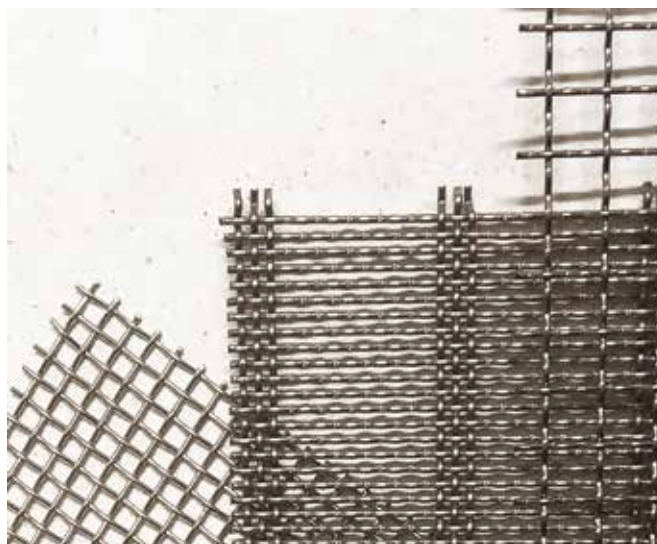
Référence N°	VDM μ	DIAM FIL μ	% de vide	Maille/cm
INOX 20MM	20000 (20MM)	2800 (2,8MM)		
	1500	2000		
INOX 10MM	10000 (10MM)	1500 (2,8MM)	76	0,9
INOX JN 8MM	8000 (8MM)	1250	74	1,1
	7000	1100	75	1,2
INOX JN 6,5MM	6500	1250	68	1,3
INOX JN 6,3MM	6300	1000	74	1,4
INOX JN 6MM	6000	1000	73	1,43
INOX JN	5800	1100	72	1,5
INOX JN 5,6MM	5600	1000	72	1,5
INOX JN 5MM	5000	1000	72	1,5
INOX JN 4,75MM	4750	1000	66	1,7
	4500	1000	65	1,8
INOX JN 4MM	4000	1000	64	2
INOX JN N°6	3600	800	67	2,2
INOX JN 3,35MM	3350	800	65	2,3
INOX JN N°7	3170	800	64	2,5
	3000	1000	54	5,4
INOX JN N°8	2800	1000	54	2,5
INOX JN 2,6MM	2600	710	60	2,7
INOX JN 2,3MM	2300	800	55	3
INOX JN N°10	2000	800	44	3,3
	1600	500	53	4,6
INOX JN N°12	1800	500	51	4,4
INOX JN N°14	1500	500	53	5,1
INOX JN 1,32MM	1320	710	48	6
INOX JN N°16	1200	500	44	6
	1120	420	44	6,2
INOX JN N°18	1040	500	44	6,5
	1000	500	44	6,7
INOX JN N°20	960	400	46	7,5
INOX JN N°23	850	500	40	8
INOX JN N°24	800	400	45	8,3
INOX JN N°25	750	360	41	10

Référence N°	VDM μ	DIAM FIL μ	% de vide	Maille/cm
	710	350	41	10,3
INOX JN N°30	630	320	40	10,5
	580	330	40	11
INOX JN N°35	500	280	41	12,5
INOX JN N°40	450	250	42	13,7
INOX JN N°42	425	280	36	14,2
INOX JN N°45	400	250	38	15,5
INOX JN N°55	355	200	37	20
INOX JN N°70	250	160	38	24
INOX JN N°80	200	140	36	29
INOX JN N°90	160	120	36	34

Inox 304

Largeur : 1m,1,58 m ou 2m

**Nous proposons aussi :
Inox DUPLEX AISI 318
2,5 mm - Larg.1m20**



FABRICATION DE TAMIS ET CADRES

Nous fabriquons sur-mesure vos Tamis bois et aluminium quelque soit la taille et la marque de vos plansichters ou tamiseurs séparateurs ainsi qu'en nutrition animale.



Nous fabriquons sur-mesure vos **Cadres** porte tamis de différents marques et dimensions quelque soit votre diagramme.

Relevé de diagramme par nos soins.

Nous réalisons également vos Réhausse pour plansichter tous types afin d'ajuster votre hauteur de caisse.



- Fabrication en **Polypropylène** alimentaire et résistant à l'abrasion ou **Hêtre étuvé** garni de formica.

- Fabrication sur-mesure de vos tamis de crible. Fixation par crochets ou autre, mailles carrées ou rectangulaires.
Sur mesure



- Fabrication ou remise en état de vos tamis séparateurs ou épierreurs.



DÉGOMMAGE

BOULE DE DÉGOMMAGE

Boule de polyuréthane alimentaire transparente ou bleu

ø 18, 19,5, 25, 30, 35, 50 mm

Durée de vie très supérieure, meilleure résistance à l'abrasion, à la pénétration des gras et aux acides.

Boule caoutchouc lestée - ø 29 nitrile blanche alimentaire

Boules caoutchouc nitrile alimentaire blanche non lestée REBOND 700 / 1 000

ø 16, 18, 25, 30, 40 mm

Boules polyactétal - ø 18, 25 et 50 mm. Résiste aux produits chimiques.

Boules silicone alimentaire pour les hautes températures -30°C à + 200°C.



TAPOTINS

Nouveau tapotin étoiles 4 Noppes ou 4 poils

En Vulkollan alimentaire bleu

Ht 25mm

123 x 130 mm

42 g

Beaucoup plus résistant



Tapotin en Vulkollan

Alimentaire avec rivet "ET"

Ht 13 mm - bleu

3 x 59 mm

17 g



Tapotin coton Troccon

Impregné de latex

HT 12 mm

52 x 75 mm

23 g



Tapotin brosse poils PU blanc

Nylon noirs ou blanc alimentaire

Ht 14,5 et 16 mm

3 x 61 g

25 g



Tapotin rectangulaire

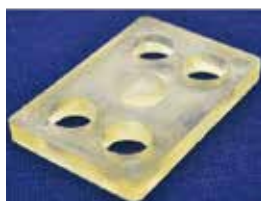
Avec "bossage"

en PU alimentaire

Ht 12,5 mm

50 x 75 mm

26 g



Tapotin double cleaner blue

Avec poil bleu - PU alimentaire

ou noppes, blanc ou bleu

Ht 27 mm

3 x 121 mm

60 g



Fond ramasseur XL

150mm x 150 mm

Ep 6



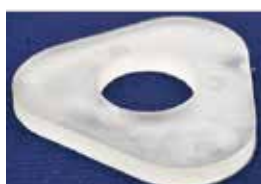
Fond ramasseur

en Vulkollan alimentaire

Ht 8mm

3 x 89 mm

39 g



Tapotin bleu alimentaire

3 losanges

Brosse nylon blanc

Ht 27 mm

3 x 121 mm

50 g



MANUTENTION DES PRODUITS PULVÉRULENTS

MANUTENTION DES
PRODUITS PULVÉRULENTS
ET GRANULEUX



ÉLÉVATEUR À GODETS



Godets



Sangle



Sonde anti-bourrage



Capteur mécanique
de déport de sangle



Détecteur de
sous vitesse



Anti retour



Bande anti-abrasion



Brosse d'élévateur



Portillon de visite



Tambour d'élévateur

BROSSE D'ÉLEVATEUR

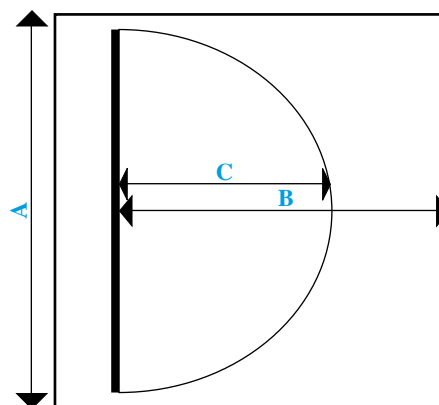
Se fixe à la place d'un godet. Permet un très bon nettoyage des gaines d'éleveurs : la brosse étant articulée, elle se couche légèrement au passage de la tôle de jetée.

GARNITURE : NYLON OU INOX
SUPPORT : ERTALENE / ALUMINIUM / INOX

A : LARGEUR INTÉRIEURE DE LA JAMBE D'ELEVATEUR

B : PROFONDEUR DE LA SANGLE A LA PAROI

C : PROFIL DU GODET.



ANTI-RETOUR TYPE F-A POUR ÉLEVATEUR

Anti-dériveur STIEBER de haute qualité

Alésages disponibles :

25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 mm

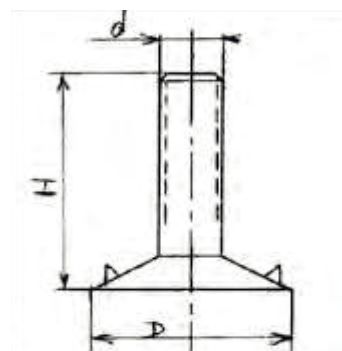


BOULON À ERGOTS

REFERENCE	DIMENSIONS en mm	QUALITE	d	D	H
BOUL-6X20-H	6 X 20	Zingués	6	20	20
BOUL-7X25-H	7 X 30	zingués	7	23	30
BOUL-8X30-H	8 X 30	Zingués	8	26	30
BOUL-8X30 INOX	8 X 30	Inox	8	26	30
BOUL-8X35-H	8 X 35	Zingués	8	28	35
BOUL-10X36	10 X 40	Zingués	10	35	40
BOUL-10X36 INOX	10 X 40	Inox	10	35	10

Livrés en boîte de 100 pièces avec rondelles incurvées et écrous frein. Sur simple demande, rondelles plates ou écrous normaux.

- Entretoise PEHD. Pour les semences, nous préconisons la pose d'entretoise derrière le godet Ø8 et Ø10



ATTACHES DE SANGLES ÉLEVATRICES

- **Attaches platine** longueur 50 mm
- **Attaches platine** longueur 65 mm
- **Attaches walter** renforcée longueur 50 mm
Pour sangles de grande largeur.
Toutes nos attaches sont livrées avec boulonnerie.
- **Attache supergrip** longueur 48, 98, 148 mm

Réf : **PLATINE-PM**

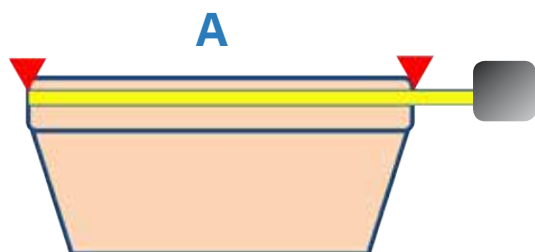
Réf : **PLATINE-GM**

Réf : **WALTER**

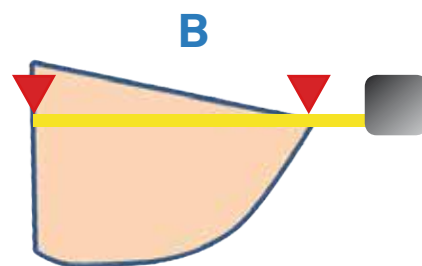
Réf : **SUPERGRIP**



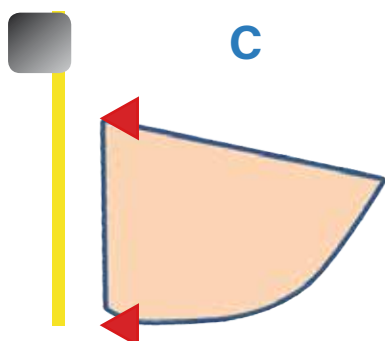
COMMENT MESURER VOTRE GODET ?



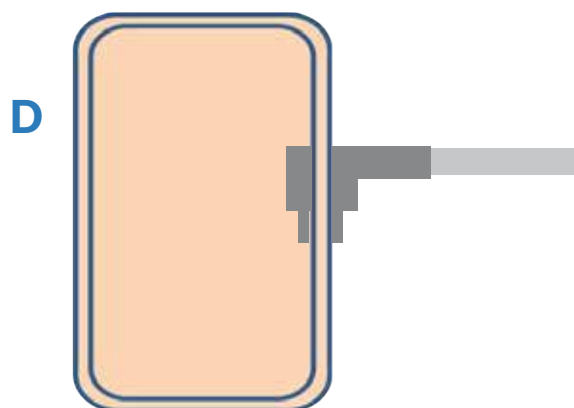
Largeur du godet :
Mesure extérieure



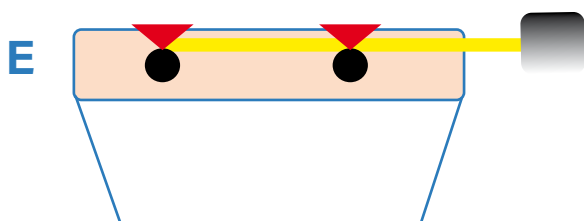
Profil du godet :
Godet posé contre le dos, contre la sangle. Mesure horizontale du dos au bec.



Hauteur du godet :
Mesure de la hauteur hors tout



Épaisseur :
Mesure au pied de la coulisse de l'épaisseur



Entraxe de perçage et diamètre des trous

OPTIONS POSSIBLES TOUS GODETS MÉTAL



Plat de renfort avant soudé



Plat de renfort arrière boulonné



Perçages latéraux



Moulure de renfort avant



Moulure de renfort arrière



Perçages au fond



GODET MÉTALLIQUE

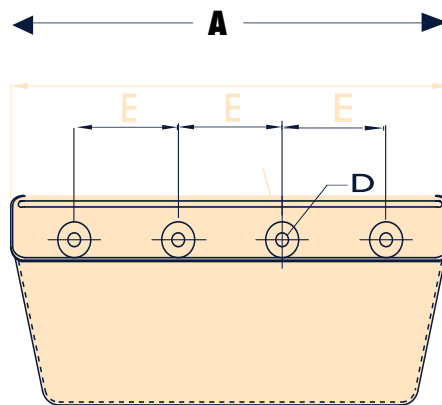
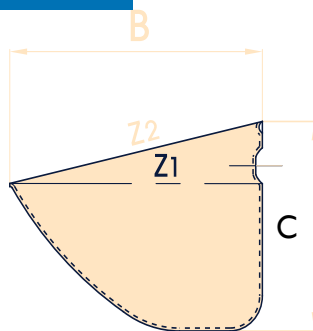
JET

Fabrication acier embouti Acier

Acier Inox - Alu

* Perçage différent sur demande

Céréales, produits légers, pellets,
produits collants, produits industriels



N°	A mm	B mm	C mm	Trous			Capacité		Godet mtr	1,80Poids /KG1,94						
				Nbr	D mm	E mm	Z2	Z1		1,0 mm	1,2 mm	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	4,0 mm
JET 08-080	85	80	58	2	8	43	0,21	0,18	15	0,11						
JET 10-090	105	92	70	2	8	50	0,38	0,26	14	0,15						
JET 12-100	125	103	80	2	8,5	67	0,62	0,45	11,50		0,27					
JET 13-120	138	125	90	2	8,5	70	0,77	0,65	10,50			0,40				
JET 14-120	146	120	90	2	8,5	70	0,87	0,71	10,50			0,40				
JET 15-140	154	140	108	2	9	70	1,25	0,95	8,50			0,54				
JET 18-140	188	147	112	2	9	100	1,71	1,38	8,50			0,65				
JET 20-140	207	142	110	2	9	100	1,79	1,37	8,50			0,73				
JET 22-140	227	142	110	2	9	120	2,00	1,58	8,50			0,77				
JET 23-140	237	142	110	2	9	120	2,08	1,60	8,50			0,81				
JET 20-160	205	169	132	2	11	100	2,60	2,03	7,40				1,18			
JET 23-160	235	169	132	2	11	120	3,00	2,40	7,40				1,33			
JET 24-160	245	169	132	2	11	140	3,18	2,46	7,40				1,41			
JET 26-160	265	169	132	3	11	80	3,50	2,80	7,40				1,50			
JET 28-160	285	169	132	3	11	80	3,76	2,95	7,40				1,59			
JET 30-160	305	169	132	3	11	100	4,00	3,00	7,40				1,65			
JET 33-160	335	169	132	3	11	110	4,32	3,17	7,40				1,79			
JET 35-160	356	176	128	3	11	120	4,53	3,47	7,40				1,87			
JET 37-160	375	176	128	4	11	90	4,85	3,55	7,40				1,91			
JET 20-180	209	188	147	2	11	110	3,15	2,28	6,50				1,24			
JET 24-180	249	188	147	2	11	140	3,90	2,83	6,50				1,53			
JET 26-180	269	188	147	3	11	80	4,30	3,15	6,50				1,57			
JET 28-180	289	188	147	3	11	80	4,60	3,42	6,50				1,71			
JET 30-180	309	188	147	3	11	100	5,00	3,70	6,50				1,80			
JET 33-180	339	188	147	3	11	110	5,55	4,10	6,50				1,94			
JET 35-180	359	188	147	3	11	120	5,90	4,37	6,50				2,05			
JET 37-180	379	188	147	4	11	90	6,30	4,65	6,50					2,73		
JET 42-180	425	188	140	4	11	100	7,35	5,50	6,50					3,10		
JET 25-215	255	216	162	3	11	80	5,20	4,00	5,88			1,90				
JET 28-215	285	216	162	3	11	80	5,90	4,65	5,88			2,09				
JET 30-215	312	216	162	3	11	100	6,70	5,20	5,88			2,24				
JET 33-215A	340	220	162	3	11	110	7,20	5,65	5,88					3,00		
JET 33-215B	340	220	162	3	11	120	7,20	5,65	5,88					3,00		
JET 35-215	360	220	164	3	11	120	7,60	5,85	5,88					3,20		
JET 37-215	380	220	164	4	11	90	8,60	6,50	5,88					3,32		
JET 44-215A	454	220	164	4	11	110	10,00	7,70	5,88					3,78		
JET 44-215B	454	220	164	5	11	90	10,00	7,70	5,88					3,78		
JET 47-215	480	220	164	4	11	120	10,53	8,50	5,88					4,04		
JET 50-215A	510	220	164	4	11	135	11,20	9,00	5,88					4,30		
JET 50-215B	510	220	164	5	11	100	11,20	9,00	5,88					4,30		
JET 53-215	540	220	164	6	11	80	11,87	9,50	5,88					4,56	5,50	
JET 56-215	570	220	164	6	11	90	12,54	10,00	5,88					4,82	5,82	
JET 63-215	640	220	164	7	11	90	14,12	11,30	5,88					5,42	6,50	
JET 33-250	340	253	190	4	11	80	8,95	6,70	5						4,10	5,50
JET 35-250	360	253	190	4	11	80	9,50	7,30	5						4,35	5,80
JET 37-250	380	253	190	4	11	90	10,10	7,60	5						4,60	6,15
JET 42-250	430	253	190	5	11	80	11,50	8,70	5						5,25	7,00
JET 44-250	450	253	190	5	11	90	12,10	9,15	5						5,50	7,35
JET 47-250	480	253	190	5	11	90	13,00	9,75	5						5,80	7,75
JET 53-250	540	253	190	6	11	80	14,60	11,00	5						6,60	8,80
JET 56-250	570	253	190	6	11	90	15,35	11,60	5						6,95	9,30
JET 63-250	640	253	190	7	11	90	17,20	13,00	5						7,80	10,40

GODET MÉTALLIQUE

JET

CAPACITE M³/H

N°	GODETS /m	Z ₂ (l)	VITESSE DE SANGLE					Z ₁ (l)	VITESSE DE SANGLE				
			1,00 m/s	1,70 m/s	2,20 m/s	2,50 m/s	3,00 m/s		1,00 m/s	1,70 m/s	2,20 m/s	2,50 m/s	3,00 m/s
JET 10- 90	14	0,30	15,1	25,7	33,2	37,8	45,3	0,23	11,5	19,6	25,4	28,9	34,7
JET 13-120	10,3	0,77	28,5	48,5	62,8	71,3	85,6	0,60	22,2	37,8	48,9	55,6	66,7
JET 15-140	8,5	1,38	42,2	71,8	92,9	105,6	126,7	1,08	33,0	56,1	72,6	82,5	99,0
JET 18-140	8,5	1,71	52,3	88,9	115,1	130,8	157,0	1,33	40,7	69,1	89,5	101,7	122,0
JET 20-140	8,5	1,85	56,6	96,2	124,5	141,5	169,8	1,45	44,4	75,5	97,7	111,0	133,2
JET 22-140	8,5	1,99	60,9	103,5	134,0	152,2	182,7	1,57	48,0	81,6	105,6	120,0	144,0
JET 23-140	8,5	2,06	63,0	107,2	138,6	157,5	189,0	1,63	49,9	84,9	109,8	124,7	149,7
JET 26-140	8,5	2,30	70,4	119,7	154,9	176,0	211,2	1,85	56,6	96,2	124,5	141,5	169,8
JET 20-160	7	2,45	61,7	104,8	135,7	154,2	185,1	1,84	46,3	78,7	101,8	115,7	138,9
JET 23-160	7	2,89	72,8	123,7	160,2	182,0	218,4	2,18	54,9	93,3	120,8	137,3	164,7
JET 24-160	7	3,03	76,3	129,7	167,8	190,7	228,9	2,30	57,9	98,4	127,3	144,7	173,7
JET 26-160	7	3,32	83,6	142,2	184,0	209,0	250,9	2,52	63,5	107,9	139,7	158,7	190,5
JET 28-160	7	3,60	90,7	154,2	199,5	226,8	272,1	2,74	69,0	117,3	151,8	172,6	207,1
JET 30-160	7	3,90	98,2	167,0	216,2	245,7	294,8	2,97	74,8	127,2	164,6	187,1	224,5
JET 33-160	7	4,33	109,1	185,4	240,0	272,7	327,3	3,31	83,4	141,8	183,5	208,5	250,2
JET 35-160	7	4,61	116,1	197,4	255,5	290,4	348,5	3,53	88,9	151,2	195,6	222,3	266,8
JET 37-160	7	4,85	122,2	207,8	268,9	305,5	366,7	3,75	94,5	160,7	207,9	236,3	283,5
JET 44-160	7	5,80	146,2	248,5	321,5	365,4	438,5	4,43	111,6	189,8	245,6	279,0	335,0
JET 24-180	6,5	4,25	99,5	169,0	218,8	248,6	298,3	3,20	74,9	127,3	164,8	187,2	224,7
JET 26-180	6,5	4,55	106,5	181,0	234,2	266,2	319,4	3,45	80,7	137,2	177,6	201,8	242,2
JET 28-180	6,5	4,90	114,7	195,0	252,2	286,6	344,0	3,70	86,6	147,2	190,5	216,5	259,7
JET 30-180	6,5	5,30	124,0	210,8	272,8	310,0	372,0	4,00	93,6	159,1	205,9	234,0	280,8
JET 33-180	6,5	5,80	135,7	230,7	298,6	339,3	407,2	4,40	103,0	175,1	226,6	257,5	309,0
JET 35-180	6,5	6,15	143,9	244,6	316,6	359,8	431,7	4,65	108,8	185,0	239,4	272,0	326,4
JET 37-180	6,5	6,50	152,1	258,6	334,6	380,2	456,3	4,90	114,7	195,0	252,2	286,7	344,0
JET 44-180	6,5	7,75	181,4	308,3	399,0	453,4	544,0	5,80	135,7	230,7	298,5	339,3	407,1
JET 28-215	5,55	6,00	119,9		263,8	300,0	359,7	4,54	90,7		200,0	226,7	272,1
JET 30-215	5,55	6,42	128,2		282,1	320,6	384,8	4,86	97,1		213,6	242,7	291,3
JET 33-215	5,55	7,16	143,0		314,7	357,6	429,1	5,43	108,5		238,6	271,2	325,4
JET 35-215	5,55	7,65	152,8		336,2	382,1	458,5	5,81	116,1		255,3	290,2	348,2
JET 37-215	5,55	8,15	162,8		358,2	407,0	488,4	6,20	123,8		272,5	309,7	371,6
JET 44-215	5,55	9,85	196,8		432,9	492,0	590,4	7,52	150,2		330,5	375,6	450,7
JET 50-215	5,55	11,20	223,8		492,3	559,5	671,3	8,50	169,8		373,6	424,5	510,0

Montage possible des godets sur la sangle



GODET MÉTALLIQUE

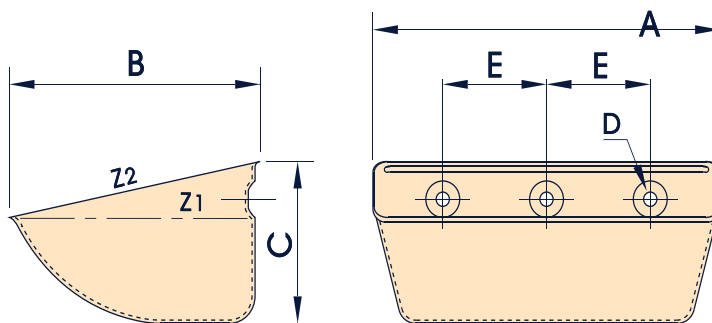
STARCO

Fabrication acier embout

Acier - Acier inox - Alu

* Perçage différent sur demande

Céréales, produits légers, pellets
produits collants, produits
industriels



N°	A mm	B mm	C mm	TROUS			CAPACITE		GODETS /mtr	POIDS Kg					
				Nbr	D mm	E mm	Z2 (l)	Z1 (l)		1,0 mm	1,2 mm	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm
EURO JET 10-090	105	93	66	2	8,5	50	0,35	0,25	14	0,15					
EURO JET 12-100	125	104	78	2	8,5	67	0,55	0,35	12		0,23				
EURO JET 13-120	135	115	81	2	8,5	70	0,65	0,45	12		0,28				
EURO JET 16-130	165	130	87	2	8,5	100	0,95	0,60	12			0,44			
EURO JET 18-140	185	140	92	2	8,5	100	1,29	0,90	10,5			0,55			
EURO JET 20-140	205	140	90	2	11	100	1,45	1,05	10,5			0,61			
EURO JET 23-165	238	165	110	2	11	120	2,45	1,73	9				1,18		
EURO JET 25-165	258	165	110	3	11	77	2,70	2,00	9				1,27		
EURO JET 28-165	288	165	110	3	11	80	3,00	2,25	9				1,40		
EURO JET 30-180	308	187	120	3	11	100	3,70	2,45	8,13				1,55		
EURO JET 30-215	308	215	140	3	11	100	5,20	3,65	7,14				1,94	2,40	2,90
EURO JET 33-215	338	215	130	3	11	120	5,50	3,95	7,14				1,97	2,50	3,00
EURO JET 37-215	378	215	130	4	11	90	6,20	4,10	7,14				2,25	2,86	3,45
EURO JET 44-215	448	215	130	5	11	90	7,50	5,60	7,14				2,70	3,20	3,85

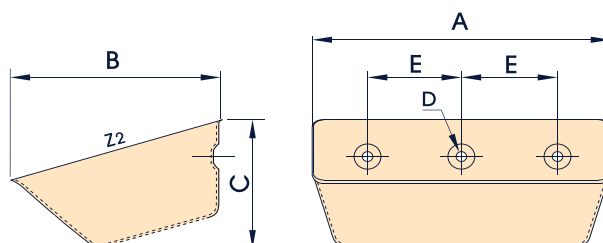
MAXI JET SANS FOND

Fabrication acier embout

Acier - Acier inox

AVEC OU SANS FOND

* Perçage différent sur demande

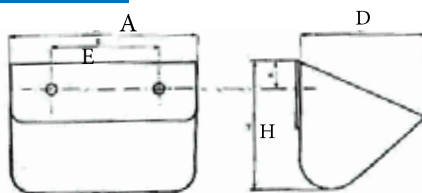


N°	A	B	C	TROUS EMBOUTIS *			Capacité	Godets / m	KG		
	mm	mm	mm	Nbr	D	E	Z2 (l)		1 mm	1,5 mm	2 mm
MXJ 10-90	105	90	57	2	8,5	40	0,24	20	0,10		
MXJ 13-120	134	115	67	2	8,5	70	0	18,5		0,23	
MXJ 18-140	185	139	90	2	8,5	100	1,15	14		0,45	
MXJ 23-165	238	164	102	2	8,5	120	1,95	12,5			0,84
MXJ 28-165	290	167	108	3	8,5	90	2,89	11,4			1,08

GODET MÉTALLIQUE

L'INUSABLE

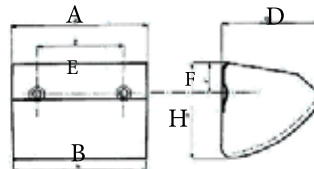
Fabrication tôle noire
Acier inox sur demande
Tôle pliée soudée



Numéros	A	D	E	F	H	Nbre et ø des trous	Poids (Kg)	Epaisseur de la tôle	Volume (litre)
8	80	70	40	20	70	2 x 7,5	0,135	85/100	0,21
9	90	72	40	22	82	2 x 7,5	0,178	90/100	0,28
10	100	77	50	25	87	2 x 8,5	0,240	95/100	0,39
11	110	88	50	28	100	2 x 8,5	0,285	10/10	0,51
12	120	88	50	28	102	2 x 8,5	0,315	10/10	0,59
13	130	95	70	28	103	2 x 8,5	0,345	10/10	0,69
14	140	98	70	28	107	2 x 8,5	0,390	10/10	0,88
15	150	108	70	28	110	2 x 8,5	0,436	10/10	1,02
16	160	112	70	30	114	2 x 8,5	0,470	10/10	1,15
18	180	120	100	35	130	2 x 8,5	0,625	10/10	1,68
20	200	132	100	35	149	2 x 8,5	0,861	10/10	2,17
22	220	142	100	35	150	2 x 8,5	0,990	10/10	2,69
24	240	147	140	35	150	2 x 8,5	1,090	12/10	2,85
26	260	162	80	40	160	3 x 8,5	1,210	12/10	3,99
28	280	165	90	40	165	3 x 8,5	1,350	15/10	4,12
30	300	178	100	40	180	3 x 8,5	1,860	15/10	5,53

SPRINT

Fabrication tôle noire
Acier inox sur demande
Tôle pliée soudée

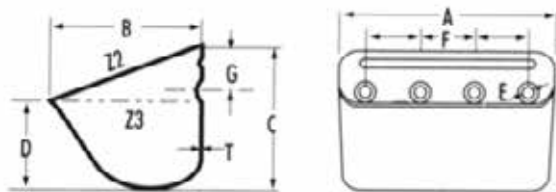


Numéros	A	B	D	E	F	H	Nbre et ø des trous	Poids (Kg)	Epaisseur de la tôle	Volume (litre)
12	120	108	110	70	25	100	2 x 8,5	0,375	12/10° 20/10°	0,7
13	130	118	110	70	25	100	2 x 8,5	0,390	12/10°	0,76
14	140	128	110	70	25	100	2 x 8,5	0,415	12/10°	0,83
15	150	138	135	70	30	125	2 x 8,5	0,620	12/10° 20/10°	1,41
16	160	148	135	70	30	125	2 x 8,5	0,640	12/10° 20/10°	1,51
18	180	168	135	100	30	125	2 x 8,5	0,690	12/10° 20/10°	1,68
20	200	188	160	100	35	150	2 x 8,5	0,940	12/10° 20/10°	2,62
22	220	208	160	100	35	150	2 x 8,5	1,100	12/10° 20/10°	2,89
24	240	228	160	120	35	150	2 x 8,5	1,120	12/10° 20/10°	3,15
26	260	248	160	80	35	150	3 x 8,5	1,380	12/10° 20/10°	3,66
28	280	268	160	80	35	150	3 x 8,5	1,380	12/10° 20/10°	3,66
30	300	270	185	100	50	185	3 x 8,5	2,425	20/10°	5,40
33	330	300	185	110	75	185	3 x 8,5	2,560	20/10°	5,92
35	350	340	180	135	55	175	3 x 8,5	2,710	20/10°	6,30
40	400	390	180	135	55	175	3 x 8,5	3,015	20/10°	7,20
42	420	410	180	100	55	175	4 x 8,5	3,140	20/10°	7,66

GODET MÉTALLIQUE

TYPE J

Fabrication acier embouti Acier - Acier inox

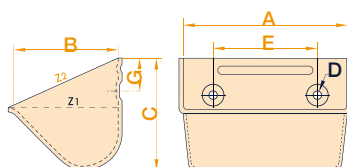


N°	A mm	B mm	C mm	D mm	T mm	kg	CAPACITE (Litres)			TROUS EMBOUTIS*				Max. Pcs/Mtr
							Z ₂ (Total)	Z ₃ + 10%	Z ₂ (Eau)	N°	E Ø mm	F mm	G mm	
J64	161	110	100	71	1,2	0,45	1,00	0,85	0,77	Trous percés selon demande				8,75
J75	190	138	121	76	1,5	0,69	1,74	1,36	1,24					7,15
J85	213	141	121	83	1,5	0,82	2,10	1,78	1,62					7,15
J95	235	137	120	76	1,5	1,02	2,57	1,8	1,63					7,15
J96	235	160	150	92	2,0	1,46	3,26	2,48	2,25					6,00
J106	262	160	150	92	2,0	1,66	3,87	2,87	2,61					6,00
J116	287	163	154	95	2,0	1,85	4,08	3,24	2,95					6,00
J126	313	160	150	92	2,0	2,03	4,34	3,44	3,13					6,00
J117	290	191	171	107	2,0	2,10	5,74	4,40	4,00					5,25
J127	316	191	171	107	2,0	2,24	6,06	4,77	4,34					5,25
J147	367	191	171	107	2,0	2,49	7,34	5,46	4,96					5,25
J167	417	191	171	107	2,0	2,83	8,39	6,24	5,67					5,25
J148	362	210	203	121	2,0	2,89	9,00	7,00	6,36					4,60
J168	413	210	203	121	2,0	3,40	10,32	8,00	7,26					4,60

COLUMBUS - DIN 15232

Acier embouti

Céréales - Produits légers - Pellets



N°	A mm	B mm	C mm	Trous			Capacité /		Godets / /mtr	Poids Kg			
				Nbr	D mm	E mm	Z ₂ (c)	Z ₁ (l)		1,0 mm	1,5 mm	2,0 mm	3,0 mm
COL 07-070	70	70	70	2	8	34	0,18	0,12	11,50	0,095			
COL 08-075	80	75	80	2	8	43	0,25	0,16	10	0,125			
COL 09-080	90	80	85	2	8	46	0,34	0,22	9	0,155			
COL 10-090	100	90	91	2	8	58	0,41	0,27	8,50	0,180			
COL 11-095	110	95	95	2	8	64	0,48	0,32	8	0,210			
COL 12-100	120	100	105	2	8	67	0,63	0,42	8	0,250			
COL 13-105	130	105	110	2	8	78	0,75	0,50	7	0,300			
COL 14-115	140	115	117	2	8	86	0,96	0,63	6,50	0,330			
COL 15-125	150	125	123	2	8	87	1,18	0,77	6	0,360			
COL 16-125	160	125	126	2	8	101	1,20	0,89	5,50		0,570		
COL 18-130	180	130	130	2	9	110	1,55	1,05	5,50		0,670		
COL 20-140	200	140	145	2	9	131	2,15	1,45	5		0,840		
COL 22-145	225	145	153	3	9	70	2,50	1,83	5		1,010	1,34	
COL 25-150	250	150	158	3	9	77	3,10	2,11	5		1,120	1,48	
COL 30-155	300	155	160	3	9	104	4,50	2,84	4,50		1,350	1,80	
COL 35-180	350	180	190	4	10	90	6,50	4,03	4		2,000	2,66	
COL 40-200	400	200	212	4	11	100	8,70	5,60	3			3,35	
COL 50-225	500	224	236	5	14	100	13,50	9,00	3				5,84

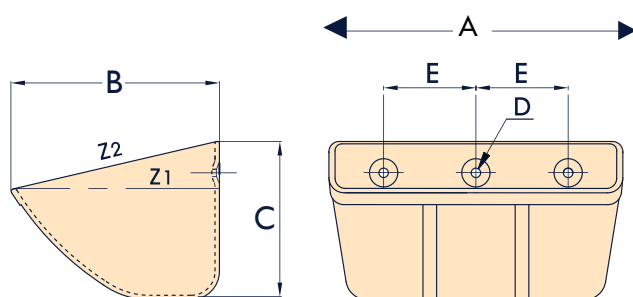
GODET PLASTIQUES

Fabrication matières plastiques injectées

PE. : Polyéthylène haute densité

PA. : Polyamide 6/6 - Antistatique - Produits chauds, abrasifs

PU. : Polyuréthane 58D - Renforcé - Produits très colmatants, très abrasifs

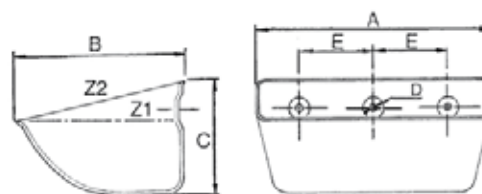


N°	A mm	B mm	C mm	nbr	D mm	E mm	Z2	Z1	GODET/M	POIDS HDPE
JET 80-80	90	85	63	2	9	43	0,24	0,18	15	0,1
JET 10-90	110	96	69	2	8	50	0,36	0,24	14	0,15
JET 12-100	129	110	80	2	9	67	0,59	0,46	12	0,2
JET 13-120	139	130	85	2	8	70	0,8	0,51	11	0,143
JET 14-120	145	120	90	2	8,5	70	0,8	0,61	10,8	0,18
JET 15-140	156	157	113	2	8,5	70	1,42	1,13	8,5	0,232
JET 16-140	172	152	113	2	9	100	1,58	1,22	8,6	0,34
JET 18-140	189	157	113	2	8,5	100	1,77	1,37	8,5	0,273
JET 20-140	207	157	113	2	8,5	100	1,95	1,62	8,5	0,315
JET 22-140	228	152	112	2	8,5	120	1,93	1,49	8,5	0,32
JET 23-145	252	158	125	2	8,5	120	2,44	2,2	7	0,4
JET 20-170	214	180	129	2	11	110	2,5	1,94	7	0,389
JET 23-170	242	185	142	2	11	120	3,25	2,4	6,5	0,475
JET 28-170	291	185	140	3	11	80	4,03	3	6,5	0,554
JET 30-190	320	202	157	3	11	100	5,21	3,96	6	1,039
JET 30-215	325	229	170	3	11	100	6,53	4,99	5,5	1,114
JET 33-215	350	230	172	3	11	120	7,36	5,47	5,5	1,118
JET 35-215	370	230	172	3	11	120	7,66	5,72	5,5	1,127
JET 37-215	391	230	172	4	11	90	7,97	5,97	5,5	1,347
JET 40-215	421	230	172	4	11	100	8,78	6,78	5,5	1,518
JET 44-215	461	230	172	5	11	90	9,59	7,33	5,5	1,585
JET 50-215	528	230	172	5	11	100	10,95	8,19	5,5	1,808

GODETS PLASTIQUES

STARCO PLASTIQUE

Fabrication matières plastiques injectées en PE - PA - PU



N°	A mm	B mm	C mm	NBR	D mm	E mm	Z2 (l)	Z1 (l)	godet / metre	POIDS HDPE
EURO JET 10-090	105	93	66	2	8,5	50	0,35	0,25	14	0,077
EURO JET 150-110	159	113	78	2	9	89	0,72	0,49	12	0,17
EURO JET 13-120	135	115	81	2	8,5	70	0,65	0,45	12	0,126
EURO JET 15-120	160	131	85	2	8,5	80	0,94	0,6	11	0,156
EURO JET 18-140	185	140	92	2	8,5	100	1,29	0,9	10,5	0,26
EURO JET 20-140	205	140	90	2	11	100	1,45	1,05	10,5	0,61
EURO JET 225-140	235	140	94	2	9	120	1,67	1,16	10,5	0,34
EURO JET 23-165	238	165	110	2	11	120	2,45	1,73	9	0,38
EURO JET 28-165	288	165	110	3	11	80	3	2,25	9	0,459
EURO JET 30-180	308	187	120	3	11	100	3,7	2,45	8,13	0,76
EURO JET 350-180	367	181	124	4	9	90	4,5	3,3	8,13	0,79
EURO JET 33-215	339	222	130	3	11	120	4,44	3,19	7,14	0,746
EURO JET 37-215	383	219	142	4	11	90	6,06	4,2	7,14	0,82
EURO JET 44-215	455	223	143	5	11	90	7,39	4,59	7,14	1,148

COLUMBUS en PEHD-PA PLASTIQUE



N°	A mm	B mm	C mm	NBR	D mm	E mm	Z2 (l)	Z1 (l)	godet / metre	POIDS HDPE
COL 08-080	80	80	80	2	8	40	0,23	0,13	10,00	0,05
COL 10-090	100	92	92	2	8	50	0,38	0,24	8,00	0,07
COL 12-100	120	102	105	2	8	70	0,58	0,39	7,00	0,10
COL 14-115	140	114	117	2	9	90	0,85	0,52	6,50	0,15
COL 16-125	160	126	128	2	9	100	1,20	0,76	6,00	0,20
COL 18-130	180	132	135	2	10	115	1,60	0,95	5,50	0,28
COL 20-140	200	140	145	2	10	130	2,00	1,20	5,00	0,34
COL 22-145	225	145	153	3	11	70	2,30	1,35	4,50	0,36
COL 25-150	250	152	160	3	11	77	2,80	1,65	4,50	0,43
COL 27-155	275	156	165	3	11	95	3,25	2,20	4,00	0,54
COL 30-160	300	163	170	3	11	105	4,00	2,60	4,00	0,70
COL 32-170	325	175	180	3	12,5	115	5,00	3,20	3,50	0,90
COL 35-185	350	190	190	4	12,5	90	6,00	3,50	3,50	1,10
COL 40-200	400	206	207	4	12,5	100	8,00	5,00	3,00	1,50

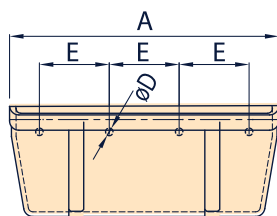
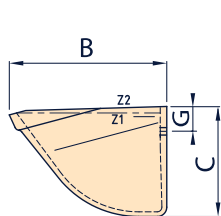
GODETS PLASTIQUES



MATIÈRE PLASTIQUE INJECTÉES HDPE/PA6/PU/HDPE ATEX

Céréales - Produits légers - Pellets - Produits industriels

Boutons = vis tête plates



N°	A mm	B mm	C mm	Trous /Holes				Capacité / Capacity		Godets / Buckets /mtr	Poids /Weight Kg		
				Nbr	D mm	E mm	G mm	Z2 (e)	Z1 (l)		HDPE	PA 6	PU
JET CC 4x3 10/090	114	90	80	2	Ø 7	63	20	0,40	0,30	11,25	0,10	0,12	0,12
JET CC 5x4 13/100	138	115	100	2	Ø 7	80	30	0,75	0,61	8,75	0,17	0,20	0,21
JET CC 6x4 16/100	164	115	100	2	Ø 7	110	30	0,95	0,74	8,75	0,23	0,27	0,29
JET CC 7x4 18/100	186	115	100	3	Ø 7	68	30	1,13	0,87	8,75	0,26	0,31	0,32
JET CC 7x5 18/140	192	140	130	3	Ø 7	68	35	1,74	1,35	7,15	0,38	0,45	0,47
JET CC 8x5 20/140	216	140	130	3	Ø 7	78	35	2,00	1,56	7,15	0,37	0,44	0,46
JET CC 9x5 23/140	242	140	130	3	Ø 7	92	35	2,22	1,71	7,15	0,46	0,55	0,57
JET CC 10x5 26/140	268	140	130	3	Ø 7	105	35	2,53	1,97	7,15	0,49	0,58	0,61
JET CC 8x6 20/170	215	170	155	3	Ø 7	78	45	2,90	2,10	6,00	0,54	0,64	0,67
JET CC 9x6 23/170	242	170	155	3	Ø 7	92	45	3,30	2,52	6,00	0,60	0,71	0,74
JET CC 10x6 26/170	266	170	155	3	Ø 7	105	45	3,70	2,75	6,00	0,64	0,76	0,79
JET CC 11x6 28/170	292	170	155	4	Ø 7	76	45	4,10	3,10	6,00	0,69	0,82	0,86
JET CC 11x7 30/200	302	200	175	4	Ø 9	76	50	5,70	4,43	5,25	0,99	1,18	1,23
JET CC 12x7 32/200	326	200	175	4	Ø 9	86	50	6,18	4,79	5,25	1,20	1,43	1,49
JET CC 14x7 37/200	378	200	175	5	Ø 9	76	50	7,30	5,62	5,25	1,19	1,41	1,48
JET CC 16x7 42/200	428	200	175	6	Ø 9	73	50	8,35	6,40	5,25	1,31	1,56	1,62
JET CC 10x8 26/230	278	230	205	3	Ø 9	105	55	6,66	5,19	4,60	1,32	1,57	1,64
JET CC 11x8 30/230	302	230	205	4	Ø 9	76	55	6,90	5,88	4,60	1,41	1,67	1,75
JET CC 12x8 32/230	328	230	205	4	Ø 9	86	55	8,30	6,29	4,60	1,51	1,79	1,87
JET CC 14x8 37/230	380	230	205	5	Ø 9	76	55	9,70	7,57	4,60	1,70	2,02	2,11
JET CC 16x8 42/230	430	230	205	6	Ø 9	73	55	11,10	8,66	4,60	1,90	2,26	2,36
JET CC 18x8 47/230	482	230	205	6	Ø 9	80	55	12,50	9,61	4,60	2,10	2,49	2,60
JET CC 20x8 52/230	532	230	205	6	Ø 9	90	55	13,90	10,86	4,60	2,28	2,71	2,83
JET CC 22x8 57/230	582	230	205	6	Ø 9	100	55	15,30	12,12	4,60	2,47	2,93	3,06

SANGLES ÉLÉVATRICES

Nous vous proposons une gamme complète de sangle trame textile (polyester/polyamide), revêtement caoutchouc ou nitrile. Elles respectent les normes en vigueur antifeu ISO, antistatique ISO 284 et ATEX.

- Montage des godets sur demande
- Calcul de charge sur demande
- Stock disponible très important
- Perçage de vos sangles sur mesure



Type de sangle	Nb de plis	Composition	Normes	Caractéristiques	Applications	Température
Noire ISO 340	3 ou +	Caoutchouc	ISO 380 et 284	Toutes applications sans gras	Céréales, toutes industries	- 15° à 90°C
VLE noire ou blanche	1 ou 2	Caoutchouc ou nitrile	ISO 380 et 284	Faible allongement / Faible épaisseur / Ignifugée	Toutes industries	-20° à 80°C
Nitrile noire	3 ou +	Nitrile noir	ISO 380 et 284	Résistance au gras et certains produits chimiques	Nutrition animale, oléagineux, chimie, engrais	- 25° à 120°C
FDA blanche	3 ou +	Nitrile blanc	ISO 380 et 284	Alimentaire + avantage nitrile noir	Industrie agro-alimentaire	- 30°C à 100°C
Haute température	3 ou +	Caoutchouc		Résistance haute températures jusqu'à 150°	Sans gras, hautes températures	jusqu'à 150°C
Anti-abrasion	3 ou +	Caoutchouc		Résistance à l'abrasion	Industrie minérale	-20 à 80°C
PVC	2 à 4	PVC	ISO 284	Résistante aux huiles et graisse	Industrie agro-alimentaire	-15 à 80°C

SANGLE STANDARD NOIRE ISO 340



A REVETEMENT CAOUTCHOUC NOIR

ANTISTATIQUE - ANTIFEU - Type S - ATEX Adaptée à tous les produits (céréales, aliment du bétail, toutes industries...)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

REFERENCES	250 R	315 R	400 R	500 R	630 R	800 R	1000 R	1250 R	1600 R
CHARGE DE RUPTURE (N/mm)	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600
NOMBRE DE PLIS	2	3	3	3	3	4	4	4	4
EPAISSEUR DES REVETEMENTS (mm)	3+1,5	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1
EPAISSEUR TOTALE TOLERANCE ± 0,5 (mm)	7	6,9	7,7	7,8	8,7	10,4	12,4	12,6	12,8
POIDS (KG/M2)	8,7	8,6	9,6	9,7	10,8	13,2	15,5	15,7	16,3
DIAMETRE MINI DU TAMBOUR (mm)	315	400	400	500	500	800	1000	1200	1200

SANGLE ANTIGRAS NOIRE ISO 340



Ces sangles sont revêtues de nitrile noir. Elle possèdent les mêmes caractéristique que les sangles FDA blanches, sans l'alimentarité.

Cela permet leur usage dans les milieux gras, chauds ou agressés chimiquement, mais ne nécessitant pas d'alimentarité. La durée de vie est identique, à moindre prix.

Elles existent en qualité multiplis ou VLE.



SANGLE ALIMENTAIRE ISO 340

ania
Association Nationale des
Industries Alimentaires

AVANTAGES : Composée de nitrile (résistance aux gras et produits chauds)
Utilisable en industrie alimentaire et certifié ATEX 20
Blanche ou bleu



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Charge de rupture	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600
Nombre de plis	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4
Épaisseur de revêtement	2+1	3+1,5	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1	3,2+1
Épaisseur totale	4,5	6,5	6,9	7,7	7,8	8,7	12,4	12,5	12,6	12,8
Poids kg/m ²	6,3	8,7	8,6	9,6	9,7	10,8	15,7	15,7	15,7	16,3
Diam min tambour	250	315	400	400	500	500	800	1000	1200	1200

SANGLE MONOPLI - SANS ALLONGEMENT

Ces sangles possèdent 1 à 2 plis pour les mêmes capacités de traction que les sangles 3 à 4 plis. Cela leur confère plusieurs avantages: Faible allongement (0.7% max) , légèreté, peu d'entretien...

REF : VLE

SANGLE ANTI-ABRASION

La sangle élévatrice Type GTH (ANTIGRAS, ANTISTATIQUE MAIS PAS ANTIFEU) est toujours livrable.

Capacité et charges identiques.

SANGLE PVC BLANCHE ALIMENTAIRE

- Résistante à l'abrasion
- Alimentaire FDA et directive 2002/72/EC
- Antistatique ISO 284
- Résistante au feu ISO 340

Ces bandes PVC sont certifiées ATEX Catégorie 2 suivant la directive 94/9/EC. Pour les largeurs et charge de rupture nous consulter.



TAMBOUR D'ÉLEVATEUR

Tous les tambours d'élévateur peuvent être réalisés en acier ou inox. Possibilité d'un revêtement caoutchouc, anticolmatant, anti-abrasif ou antiglissant avec sculpture mini losanges.

A la commande : préciser diamètre extérieur, longueur et alésage. Les tambours de pieds sont également réalisables en «cage d'écureuil».

Possibilité de garnissage par vous même de vos tambours avec des barres de caoutchouc vulcanisé, se visse sur vos tambours. Très résistant.



HUBLOT DE VISITE

Dimensions : 250 x 150 mm ou 250 x 220 mm

Cadre en nylon, épaisseur : 12 mm

Pléxi. épaisseur 5 mm

Fixation par 6 boulons.

Joint caoutchouc pour l'étanchéité.



SUPPORT DE CONTRÔLE DE ROTATION

Support de contrôle de rotation ATEX fileté M12 avec support de sonde
ø 18 et ø 30. Existe en 2-4-6 pales

REF WHIRLIGIG

REF GYROJET

Filetage M8 sur demande



WHIRLIGIG



GYROJET

CAPTEUR DE DÉPORT DE SANGLE

Très fiable, fonctionne comme une jauge de contrainte.

Détecte la pression de la sangle sur la gaine d'élévateur.

Installé à l'intérieur du jambage par paire

Ouverture ronde D.55mm sur jambage montant

Entre axe des boulons 51 x 51 mm

Boulon M6



VIGIBELT



TOUTSWITCH

TOUTSWITCH	24 V DC		Atex
VIGITOUCH	12X48 V DC	Non Atex	Atex
	12- 250 V DC	Non Atex	

INDICATEUR DE NIVEAU ROTATIF

Utilisation :

Peut s'utiliser en niveau haut ou niveau bas. Permet l'arrêt ou la remise en route de l'alimentation.

Pour tous produits solides ; céréales, farines, aliments bétails, granulés, sucre, produits chimiques, etc ...

Très fiable et résistant, fabrication en aluminium ou plastique, carter et roulements étanches.

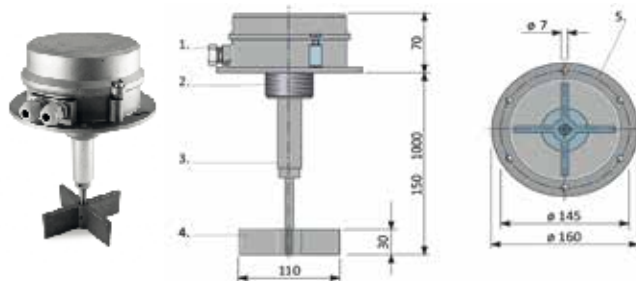
- **Fixation par bride** en 24, 48 ou 220V et ou filetage 1"1/2 avec palette en croix

Réf : CONTACTEUR-24-V

Réf : CONTACTEUR-48-V

Réf : CONTACTEUR-220-V

AccessoirES : Rallonge par câble ET motoréducteurs de rechange. Existe en version **ATEX**.



- **Fixation par filetage 1"1/2**

avec palette forme goutte

Multitensions 20/260 VAC/DC

Existe en version **ATEX ET ALIMENTAIRE**

Réf : ILT



- **Fixation par filetage 2"1/2 et ATEX**

Réf : SEM-48-ATEX

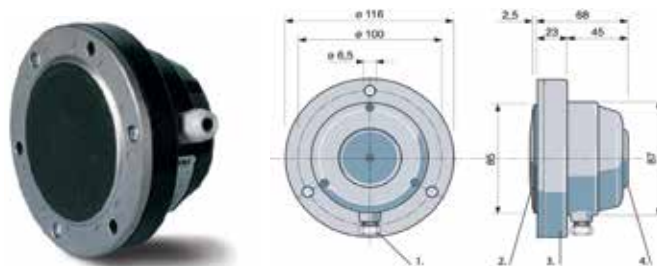
Réf : SEM-220-ATEX

INDICATEUR À MEMBRANE

- Appareil simple et économique. La pression exercée par le produit sur la membrane fait actionner un micro rupteur à déclenchement rapide.

Membrane $\varnothing$ 85mm,
entraxe de fixation : 100mm

Existe en version ATEX ou non



INDICATEUR DE NIVEAU TYPE POIRE

Angle de déclenchement de seulement 10°, notre détecteur de niveau haut assure en toute sécurité l'arrêt de remplissage de cellules de stockage ou de silos. Déclenchement lorsque le détecteur est déporté sous l'action du talus en formation. Très utilisé en stockage céréales.

- Appareil compact, étanche, robuste, sans réglage; facile à installer et sans entretien, certifié ATEX pour zones explosibles poussières classée 20, 21 et 22.

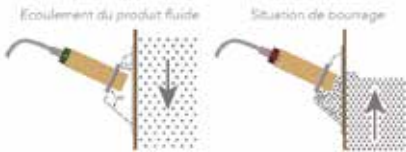
- Economie d'énergie : le détecteur de niveau type poire s'actionne lorsque le niveau haut est atteint, à la différence d'autres capteurs de niveau qui fonctionnent en permanence.



CONTRÔLEUR DE ROTATION

	Type d'appareil	Contrôle de rotation	Détection de sous vitesse	Compteur d'impulsions/min	Non Atex	Atex	Trs/min	Remarques
	Vigiro IP26	Oui	Non	Oui	10/36V DC 20/264V AC/DC	10/36V DC	500	
	Vigiro SV26	Oui	4 seuils : - 6% - 11% - 20% - 33%	6 à 6000/min	10/36V DC 20/264V AC/DC	10/36V DC	500	Installation et réglages précis et faciles

ACCESSOIRES

	Sonde Antibourrage Vigimal DN 30	Atex 21,22 ou Non Atex 10-30V DC ou 10-250V AC/DC	
	Support		
	Giro L	Boîtier inox/plastique Filetage M12 (Autre nous consulter)	Pour sonde D.18 ou D.30 mm Possibilité 2-4 ou 6 pales
	Capteur Inductif	10/36 V DC - D.18 ou 30 mm	20/264V AC/DC en diamètre 18 ou 30 mm
	Aimant fixation Giro ou Vigiro	Aimant rond, puissant, fileté M12 ou M8 pour capteurs Giro et Vigiro	
	Sonde de température PT 100 LG	ATEX 21 ou Non Atex Avec grossisseur intégré	Cable en teflon 10 m -200 à + 200°C
	Sonde de température PT 100 HX	ATEX 20	Cable teflon 3m -50 à 180°C

PANNEAU D'EXPLOSION

Les panneaux d'explosion sont conçus pour répondre aux normes de sécurité, de santé, dans les atmosphères explosives. En cas de déflagration, les événements permettent d'évacuer la pression, les flammes et les poussières, protégeant ainsi hommes et équipements.

Etude sur demande.

Nos quatre gammes de panneaux d'explosion*



Gamme VL Event
d'explosion plat
avec contre bride



Gamme VD
Event
d'explosion
bombé



Gamme VL-S
Event d'explosion
plat et joint intégré
(besoin contre
bride)



Gamme VFLEX Event
d'explosion Haute
performance avec bride
et joint intégré

Les accessoires de panneaux d'explosion

- VIGILEX MEC

Détecteur d'explosion
mécanique
Atex Z21



- VIGILEX SEC

Détecteur d'explosion
sécable
Atex Z21



- VIGILEX MAG

Détecteur d'explosion
magnétique
Atex Z21



- VIGILEX CAB

Détecteur d'explosion
Tension : 10 V DC



Arrêt de flamme avec et sans couverture

Le VIGILEX VQ est un nouvel appareil de protection contre les explosions qui protège les équipements à l'intérieur de vos installations.



Les accessoires pour Events d'explosion :

ISOLATION THERMIQUE : VIGILEX TI

Isolation thermique est assurée par un revêtement ARMAFLEX recouvert d'aluminium pour une protection anti UV. Le Vigilex TI est collé en usine sur la face d'évacuation de l'événement d'explosion. Le Vigilex TI ne modifie pas l'efficacité du panneau



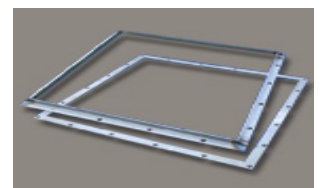
PROTECTION INTEMPERIE: VIGILEX WI

La protection contre les intempéries Vigilex WI est un capot léger qui protège le panneau de la neige, la grêle et du vent ; tout en garantissant le bon fonctionnement du panneau.



CONTRES-BRIDES : VIGILEX CB

Gamme de contres-bridés (acier galvanisé ou inox) nécessaire au montage des modèles VD, VL et VC.



GRILLE DE SECURITE : VIGILEX GS

Protection antichute et anti-dépression en acier galvanisé ou inox.



*conforme aux normes de sécurité et ATEX (EN 14797, EN 1127-1, 08 ATEXQ406 ExIID)

VIBRATEURS PNEUMATIQUES OU ÉLECTRIQUES

VIBRATEURS PNEUMATIQUES ET PERCUTEURS LINÉAIRES - **CONSULTEZ-NOUS**



K



PS



P

	APPLICATIONS	PRODUITS	CARACTERISTIQUES	AVANTAGES
COUSSINS D'AIR	Silo	Aliment du bétail	Adapté environnements poussiéreux	Silencieux
	Trémie	Alimentation humaine	AtexII GD T135°C	Basse consommation d'air
	Stockage	Plastique		Facile à installer
	Gaine vibrante	Farine		
	Silo	Farines		
IMPACT UNIQUE	Trémie	Détergents		Economique
	Stockage	Phosphates	Résistance aux chocs	Pas d'impact sur structure silo
		Engrais	Efficace sur voûtage et cheminées	Basse conso d'air
		Chaux	AtexII3D T85°C	Multitensions
		Ciment		Electrovanne Intégrée
IMPACTS CONTINUS		Argile		Temporisateur
		Pigments		
	Silos	Boue		
	Trémies	Farine	Robuste et compact	
	Tuyaux	Sable	Adapté conditions difficiles	Economique
	Salaise	Sel	Hautes températures	Basse conso air
	Camion	Sable de fonderie	Atex II2GD T200°C	Robuste
	Benne	Aliment bétail		
	Wagonnet			

VIBRO-AÉRATEUR



	Silo	Ciment		
	Trémie	Chaux		
	Tuyaux	Pigments	Crée un lit fluidisé	Economique
	Camion	Plastiques	Compatible contact alimentaire	Durable
	Camion citerne	Farine	Compatible produits chimiques	
		Sucre		
		Café		

PLAQUE DE FLUIDIFICATION



Plaque de fluidification	Silo	Poudre fine légère et sèche		Economique, fiable, durable
	Trémie	Chaux	Alimentation en air continu	Facile à installer
		Ciment	Pression de 0,2 Bar (3PSI)	Conception auto nettoyante
		Argile	Matiere Technopolymère	Anti colmatage
		Pigments		

VIBRATEURS PNEUMATIQUE ROTATIFS



S



OR



OT

Vibrateur à billes	Silo	plastique	Nettoyage manchons filtres	
	Trémie	Chaux	Utilisation extérieure	
	Tuyau	ciment	Résiste à l'oxydation	Vibration haute fréquence
	Goulotte	Cendres	AtexII2GD T210°C	
	Compactage béton	Sable		
Vibrateur à rouleaux	Silo		Robuste et compact	
	Trémie	Ciment	Utilisation externe	Force centrifuge élevée
	Tuyau	Béton	Résiste à l'oxydation	Vibration haute fréquence
	Goulotte	Sable	AtexII2GD T210°C	
	Compactage béton			
Vibrateurs à turbine	Silo	Sucre	Alimentaire et pharmaceutique	
	trémie	Bicarbonate	Résiste à l'oxydation	Silencieux
	Tuyau	Phosphate	AtexII2GD T125°C	Performant
	Goulotte	Sodium		

VIBRATEURS ÉLECTRIQUES



	Silo	Farine		
	Trémie	Gravillons		
	Eparpilleur	Sucre, bicarbonate		Force réglable
	Agitateur	Semence, maïs, soja	Force centrifuge de 200 à 10 000kg	Large gamme
	Mélangeur	Plastique	AtexII2D T100°C	
	Gaines vibrantes	Engrais		

VALVES DE SÉCURITÉ À PRESSION

VSP - VALVES DE SÉCURITÉ À PRESSION AVEC EMBASE

Acier - Acier inox

VSPE



Ø 273

VSP - VALVES DE SÉCURITÉ À PRESSION SANS EMBASE

Acier - Acier inox

VSPT



Ø 273

**NOUS PROPOSONS AUSSI LA PRESTATION DE RÉ-ÉTALONNAGE
DES VALVES DE SECURITÉ.**

PORTES DE VISITE ÉTANCHES

TROU D'HOMME À BOULONNER

Acier galvanisé

TB



Ø 450

BOUCHON DE VISITE MÉTALLIQUE

Galva - Inox

BM



Ø 150

BOUCHON DE VISITE MÉTALLIQUE

Galva - Inox

RO



Ø 150

PORTE DE VISITE À SOUDER

Acier - Acier inox

RS



Ø 150-200-250-350-450

PORTE DE VISITE ORIENTABLE À COLLIER

Acier - Acier inox

RC



Ø 150-200-250-350-450

PORTE DE VISITE À PLAT

Acier - Acier inox

RP



Ø 150-200-250-350-450

TROU D'HOMME À SOUDER

Acier - Acier inox

TS



Ø 510-620-800

TROU D'HOMME ORIENTABLE À COLLIER

Acier - Acier inox

TC



Ø 510-620

TUYAUTERIE FLEXIBLE

▪ 5 PUR M - EPAISSEUR STANDARD

Aspiration d'air et ransport de particules légèrement abrasives. Paroi en polyuréthane très souple avec spirale métallique. Utilisation de -30°C à +100°C. Alimentaire

Epaisseur : 0,7mm

Diamètres disponibles 25 à 300 mm

Réf : GERFLAIR-DIAM

▪ 5 PUR SX - EPAIS FORTES ABRASION

Transport et aspiration de **particule très abrasives**

Paroi PU, spirale métallique. Epaisseur **1,4 - 2 et 3mm**, spirale métallique.

Minéraux, granulés bois, aliments bétails, sucre, céréales, ...

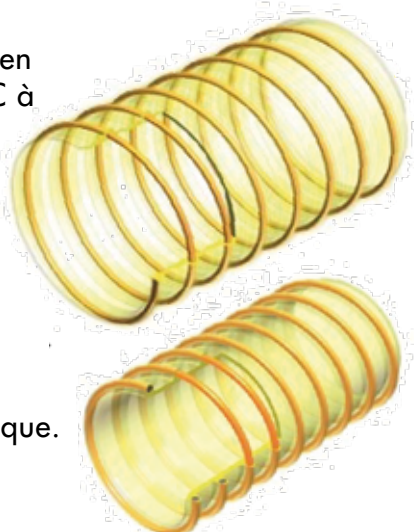
Diamètre 25 à 400mm

Utilisable en zone ATEX pour la version AS, versions alimentaire

REF GERFLAIR-SX / S2X et S3X

Système de raccordement à bord tombé

ø 80 mm à 300 mm



COLLIER DE SERRAGE (voir aussi page 5)

Ces **colliers "Pont"** avec mise à la terre intégrée vous permettent de serrer vos tuyauteries flexibles types gerflair sans serrer sur la spire de par la forme du collier et ainsi assurer une parfaite étanchéité.

Diamètres nous consulter

Collier T.P. à tourillons, prévient l'endommagement des tuyaux flexibles. Plage de diamètre de 16 à 304 mm. En galva ou inox.

Collier SERFLEX, largeur 14, à vis tangente toutes plages de 14 à 280 mm.

Pochette serflex inox 13 mm contenant 3 m de bandes et 8 boîtiers pour réaliser vos colliers à vos mesures.

Collier SERFLEX, grand diamètre, largeur 9, pour diamètre de 50 à 625 mm.

Collier sur mesure pour grands diamètres inox

Largeur : 16 mm

En kit de 5m + 5 attaches ou sur mesure



Réf : TP-diamètre



Réf : Serflex-pochette



GERFLUID

Transport de granulés, pulvérulents et liquides. Paroi en PVC lisse à l'intérieur, alimentaire et transparent. Très résistant, assez souple (rayon de courbure 3X diamètre), antistatique grâce à sa spirale en acier galvanisé.

Utilisation de 0 à +60°C

Diamètre 25 à 150 mm.

Antistatique et alimentaire

Réf : GERFLUID-DIAM



GERFLAIR MÉTAL

Tuyau flexible métallique d'aspiration ATEX très robuste, résistant à l'abrasion.

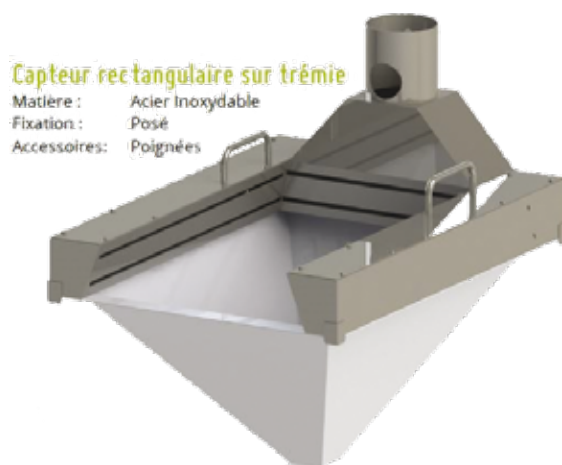
Diamètres : 25 à 300 mm

Longueur : 2,5m - 5m - 10m



ASPIRATION VERSE SACS

Afin de protéger vos opérateurs des dégagements de poussières, nous pouvons vous proposer sur mesure des capteurs d'aspiration sur trémie.



COUDES SUR MESURE

Nous réalisons à votre demande le cintrage de coudes, en acier, en inox, ou en inox NIRO anti-abrasion

diamètre 38 à 308mm

rayon de courbure sur mesure

possibilité de souder un U sur le dos pour augmenter la durée de vie



AIGUILLAGES À DEUX DIRECTIONS

▪ Aiguillage à 2 tubes directionnels

Le déviateur VAD est constitué d'un corps en fusion d'aluminium et d'un fourreau tournant qui oriente, au choix, l'une des deux conduites. L'étanchéité interne est garantie par des joints à faible frottement. Le traitement superficiel interne pour rendre le déviateur adapté aux divers applications est possible.

REF : VAD DN 50 à 100



▪ Aiguillage à boisseau sphérique

Utilisés dans les installations de transport pneumatique pour dévier le flux du produit.

Fabrication en aluminium, fonte ou acier inoxydable.

Commande manuelle ou électropneumatique 24/48 ou 220V

REF : VDM 65 à 200



▪ Aiguillage à clapet

Les aiguillages à clapet VAB sont installés sur des conduits de transport pneumatique lorsqu'une déviation du flux de matériaux est requise avec une faible abrasion.

REF : VAB DN-50 à 200



ÉCLUSE ALVÉOLAIRE

Nous vous proposons une large gamme d'écluses d'air en fonte usinés ou inox, pales droites ou détalonnées, montées sur roulements à billes.

- Ecluse à passage tangantiel

- Ecluse à passage direct

CONSULTEZ-NOUS



TUBE DE CONTRÔLE POUR CIRCUIT PNEUMATIQUE

S'insère très facilement dans une installation de transfert pneumatique, il permet de contrôler le flux de produit transporté. Il se fixe avec les raccords pneumatiques EURAC.

Réalisation en inox ou acier chromé pour tous diamètres.

Long. 200mm + brides

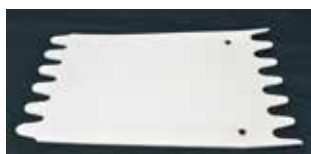


RACCORDS PNEUMATIQUES

Une gamme complète de raccords de jonction des tuyaux pneumatiques à bouts lisses.
Joint en caoutchouc blanc alimentaire avec oeillets inox pour conductibilité électrique.
Existe en longueur 100, 150, 200 et 250 mm en Galva , Inox ou raccord Express.

L		Transport pneumatique phase diluée en aspiration ou refoulement produits légers.	L100 Ø 38,1 <> 114,3
EX		Transport pneumatique phase diluée en aspiration ou refoulement produits légers. Ex : Raccord à ouverture et fermeture rapide sans outils	L150 Ø 38,1 <> 114,3
HL		Transport pneumatique phase diluée ou phase dense.	L150-L250 Ø 38,1 <> 168,3
QL		Raccord rapide inox sans joint pour circuits en aspiration Réf : QUICKLOCK	L80-L100 Ø 60 <> 139,7

Joint de rechange



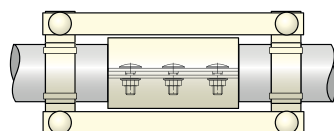
NBR blanc FDA



SBR noir



Silicone bleu détectable
Haute température - FDA



Raccord pont
Evite le déboîtement du raccord

Ø Disponible en mm

33,7	38,1	40	45	48,3	50*	54	55	60,3*	63,5*
65	69	70*	75	76,1	80	82	84	85	88,9*
90	95	100	101,6*	104	105	108	114,3*	125	127
129	133	139,7	145	154	155	159	168,3	193,7	219
254	273	324							

TUYAUTERIE D'ASPIRATION ET HAUTE PRESSION

Gammes complète pour colonne d'aspiration en acier galva ou inox 304



Tuyau droit

Ep. 1.25 à 2mm,
longueurs 3 ou 6 mètres
galva ou inox
Ø 38 à 203 mm



Coude

D. 38.1 à 203mm.
R=90 à 1000
45 et 90°
Inox 304 ou galva
ou acier
Ep. 1,5 à 6mm



Liaison

30° ou 45°
D. 38.1 à 203mm.
Inox 304 ou galva



Réduction

D. 38.1 à 203mm
Inox 304 ou galva
D1 et D2



Clapet à fermeture
automatique par ressort
D. 50 à 76mm
Inox 304 ou galva
A souder ou fixation par
raccord eurac



Canne suceuse à grain avec venturi

D. 38 mm à 76mm
Longueur 1m
Inox 304



Dérivation

D1 et D2 différents
D. 50 à 203mm.
galva - 45°



Liaison "T"

D. 38.1 à 203mm.
Inox 304 ou galva
90° - D1 et D2



Branche courbe à 90°

D. 50, 63 et 76mm
Galva



Raccord flexible / clapet

D. 38 à 76mm.
Bouton de verrouillage
Inox 304 ou galva



Raccord flexible / clapet

Permet le raccordement
du tuyau Ø 50 sur les
clapets Ø 76



Clapet à glissière pneumatique

D. 50 à 203 mm
Inox 304 ou galva
Existe en version manuelle



Soupape casse vide ajustable

D. 76mm à 203 mm
en acier peint

ASPIRATION CENTRALISÉE



Tuyau d'aspiration VSM spécifiquement adapté à l'aspiration centralisée. Très souple et très résistant, **conducteur** ($R < 10 \text{ } \Omega/\text{m}$), ne laisse pas de trace au sol.

Diamètres disponibles en **38, 50 et 60 mm**.
Utilisable en ZONE ATEX

Couronne de 25 m

Existe en colori bleu



Suceur de sol

Ø 38 et 50 à brosses

- 450 mm avec roulettes et joint de protection
- 370 mm avec roulettes et joint de protection
- 400 mm sans roulettes



Suceur en demi-lune

Ø 200 mm

Ø 38 et 50



Suceur brosse - Ø 38 et 50

Diamètre brosse 60mm

Existe en diamètre de brosse 100 mm et de couleur (vert, rouge, bleu ...),

Alimentaire

Existe en triangulaire



Embout suceur plat

Bisauté acier chromé ou plastique

Ø 38 et 50

Lg 400 mm ou modèle court



Capteur conique

semi rigide Ø 38 et 50

embout Ø 20

Long. 400 mm



Rallonge pour tuyau flexible VSM

Ø 38 et 50 permet de relier 2 flexibles par filetage extérieur ou emboîtement



Canne coudée acier

Ø 38 et 50

Long. 1250 mm



Embout flexible / accessoires

Ø 38 et 50 permet de fixer les accessoires sur le tuyau

Existe en rotatif (évite la torsion des flexibles)

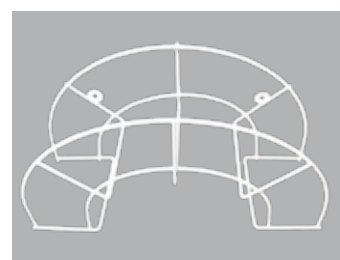


Support mural

Long. 480 mm

Lg 150 mm

Ht 250 mm



ENTONNOIR

Cet entonnoir en PEHD noir alimentaire vous permettra de charger vos camions citerne en assurant un chargement homogène et en toute sécurité.

Diamètre 860 / 320 mm

Hauteur 380mm



TUYAUX DE LIVRAISON VRAC

- **Tuyau farinier blanc** diamètre 90 mm et 100 mm **Réf : FARINIER-80**

Gaines textiles en fibres de polyester tissées sur métiers circulaires avec 3 fils de masse antistatique en trame. Le revêtement intérieur est en caoutchouc alimentaire adhérant à la gaine textile par vulcanisation. Le tissage assure une grande résistance à l'abrasion, à la traction et à la pression. La nature du fil offre un séchage rapide et une imperméabilité totale. Découpe de la longueur à la demande.

Réf : FARINIER-100

- **Tuyau farinier** diamètre 90 et 110 mm

Tube en caoutchouc blanc alimentaire, anti-abrasif, armatures en nappes synthétiques.

Tresse de masse pour l'élimination de l'électricité statique. Revêtement extérieur en caoutchouc noir lisse résistant à l'abrasion. Découpe de la longueur à la demande.

Réf : FARINER-85

Réf : FARINER-110

- **Tuyau farinier rigide**

Existe en version **rigide** avec armature métallique et revêtement alimentaire épais à l'intérieur. Diamètre 90 et 102 mm.

Réf : FARINER-RIGIDE



PRODUITS ABRASIFS

DÉPOTAGE GRANULÉS

Très résistant aux **pression/dépression** et abrasions. Paroi en PVC lisse. Spirale en PVS antichoc. Antistatique, utilisation de -5 à + 60°C. Diamètres en stock : 50, 105 et 110 mm. (D40 à 203 sur commande)

RÉF : VIDASPIR-DIAM



PU

Antistatique. Couche intérieur en polyuréthane. Spécial abrasion.

Diamètres en stock : 40 à 152 mm

RÉF :



RACCORDS POMPIERS

Aluminium ou Inox

- **1/2 raccord à douille annelée**

Dispo en D40/50, 50/55, 80/90, 100/105, 100/110
Existe en douille réduite.



- **Boîte symétrique**

À verrou male ou femelle
Dispo en D50/55, 80/90, 100/110



- **Boîte symétrique**

Sans verrou male ou femelle. Dispo en D50/55, 80/90, 100/110



- **Bouchon simple cadenassable**

Dispo en DN80 et 100



- **Bouchon simple à poignée**

Dispo en DN50, 80 et 100



- **Bouchon à verrou**

Dispo en D80/90 et 100/110



- **Réduction de raccord pompier**

Dispo en D80/100



- **Coudes**

Nous consulter



- **Clé Tricoise**

Renforcée 20/115
Existe en clé articulée



- **Bobines filetées inox**

Dn 80/90 et 100/110



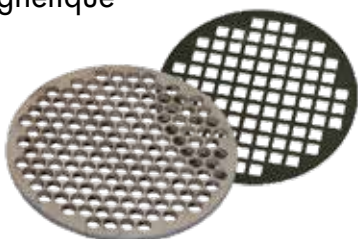
FILTRES DE LIVRAISON VRAC

Se fixe sur le tuyau de dépotage et arrête les corps étrangers.

Modèles à filtre conique inox magnétique AISI 430, efficace, économique et peu encombrant.
Existe en raccord 80 à 100 mm. Trou de 5, 8 ou 10mm.

Livable avec ou sans magnétique

Existe en grille plate



TUBES PLEXIGLAS

Ils permettent la visualisation des flux dans vos installations pneumatiques alimentaires.

- Globes pour appareil à cylindres cylindrique ou conique
- Globes d'écluse
- Tubes en plexiglas Réf : PLEXI Ø EXTÉRIEUR / Ø INTÉRIEUR



Diamètre extérieur disponible en mm

38	40	44	50	56	60	64	66	70	76	80		84	90	95	100
110	115	120	125	130	134	140	150	160	170	180	185	200	230	250	300

Diamètres supérieurs sur demande. Tubes polycarbonate sur demande.
Découpe de la longueur à la demande.

MANCHONS CAOUTCHOUC

Manchons d'étanchéité des circuits pneumatiques

Fabrication en caoutchouc noir, en parablon ou caoutchouc blanc alimentaire.

À la commande préciser : Ø / Hauteur / Épaisseur /
Diamètres disponibles 40 à 300 mm.



VISUELS PLEXI ET GRAVITAIRE

Visuel plexi ou polyuréthane souple adaptable sur tuyauterie gravitaire

Acier/Inox

Diamètres 80 à 300 mm.

Existe avec option support sonde



BOUCHONS CAOUTCHOUC

Pour tuyauterie gravitaire et d'aspiration. En standard de couleur noir ou beige.

Existe en diamètre : 80 - 100 - 120 - 150 - 175 - 200 - 220 - 250 - 300 mm.

Existe en alimentaire bleu ou blanc diamètre : 80 - 100 - 120 - 150 - 200 - 250 - 300 mm.

Bouchon concave : D.98 mm

Réf : CO1-DIAMETRE

Afin de créer une prise d'air dans vos installations sans laisser entrer les corps étrangers (ex: sous plansichter) nous installons une grille en nylon sur support inox. Fixée par un collier rapide.



ANTI ABRASION

Version rayon court

Matière Polymère SINT

Version alimentaire

Liaison par bride PN

Diamètres intérieurs possibles : 55, 85, 108 mm



Version grand rayon

Matière polymère SINT

Version alimentaire ou version ultra résistante à l'abrasion et **durasint**

Rayon de 900mm

Liaison par bride PN

Diamètres intérieurs possibles : 55, 83, 108 mm



Version Fonte très haute résistance

Matière fonte acier

Disponible Inox

Courbure 90° et 135°

Autres tailles sur demande

Diamètres 40/50/65/80/125/150/175/200mm

Fixation par raccord ou bride type PN



COUDE ANTI-USURE DÉMONTABLE

D. 200 à 1 000 mm

Version acier ou inox

Épaisseur 3 mm

Plaque d'épaisseur 4 mm sur laquelle est soudée une contre-plaque de 3 mm, boulonnée sur l'extérieur du coude.



PLAQUE CÉRAMIQUE

Nous proposons de la céramique en plaque à coller afin de vous permettre de poser sur vos tuyauteries un revêtement quasiment inusable à l'abrasion. Format de 20 x 20mm

Vendu par 0.5m² avec la cartouche de collage adapté.



KIT CÉRAMIQUE LIQUIDE ALIMENTAIRE

Afin de faciliter l'application sur des tuyauteries rondes nous proposons aussi un polymère liquide pâteux autolissant ALIMENTAIRE à base de céramique afin d'augmenter très fortement la résistance à l'abrasion de vos conduits métalliques. Vendu en kit complet de 1 kg (surface couverte environ 0,45m²).



TUYAUTERIE MÉTALLIQUE

Consultez notre site www.trocon.fr,
pour plus de détails sur les dimensions



Bridas circulares



Bridas de suspensiones



Collares a bolones



Collares a grenouillère



Collares "Serraflexv"



Collaritos a soldar
"2000"



Collaritos a soldar
GF



Collaritos a bolonner



Collaritos mixtes



Elementos derechos
"2000"



Elementos derechos GF



Manguitos



Caja de caida con
marco



Caja de caida con
trémis de salida



Caja a 2 direcciones, salidas
simétricas derechas



Caja de caida a
vaciado integral



Caja de caida a
vaciado integral



Tapones
caucho



Caja a 2 direcciones, salidas
30° simétricas inclinadas



Caja a 3 direcciones, salidas
simétricas derechas



Caja a 3 direcciones, salidas
30° simétricas inclinadas



Chapoteos de chimenea china



Chapoteos de chimenea para
difundir



Chapoteos de chimenea
con receptor de lluvia



Conduitos derechos
L.4.000 - 3.000 -
2.000



Conduitos derechos L.1.490



Conduitos derechos
L.990



Conduitos derechos
L.740



Conduitos derechos
L.490



Conduitos derechos
L.240

MANUTENTION DES
PRODUITS PULVERULENTS
ET GRANULEUX



Conduits avec
porte de nettoyage



Conduits à regard
avec porte de visite



Conduits à regard
avec porte de visite
et voyant plexiglas



Conduits à regard
60° avec bouchon



Conduits à regard
60° avec bouchon
et traversée de
plancher



Conduits à regard
90° avec bouchon



Conduits à regard 90°
avec bouchon et tra-
versée de plancher



Conduits à registre
*



Conduits de sortie
plansichter 60°
simples



Conduits de sortie
plansichter 60° avec
traversée de plancher



Conduits à tirette*



Conduits doubles
symétriques 30°



Conduits doubles
asymétriques 30°



Conduits doubles
symétriques 45°



Conduits doubles
asymétriques 45°



Conduits doubles
à registre



Conduits doubles
avec manchons



Conduits triples
30°



Conduits triples
45°



Éléments de coude 90°
GF, ép 5.6 suivant Ø



Éléments de coude 30°
GF, ép. 5.6 suivant Ø



Élément de coude
7°30' A



Élément de coude
15° A



Élément de coude
22°30' A



Coudes 15° G F
épaisseur 8



Coudes 30° G F
épaisseur 8



Coudes amortis-
seur



Coudes soudés
30°B



Coudes soudés
45°B



Coudes soudés
67°30°B

* Sur demande : équipement pneumatique ou électro-pneumatique

TUYAUTERIE MÉTALLIQUE

Consultez notre site www.trocon.fr,
pour plus de détails sur les dimensions



Coudes soudés
90°B



Coudes soudés
45°C



Coudes soudés
67°30'C



Coudes soudés
90°C



Culottes à 2 entrées
symétriques



Culottes à 2 entrées asy-
métriques dans l'axe



Culottes à 2 entrées
asymétriques hors axe



Culottes à 3 entrées
"Triangulat"



Culottes à 3
entrées "Linéat"



Culottes à 4 entrées
"Quadrulat"



Culottes à 3
entrées "Linéat"



Disques obtura-
teurs



Disques de prise d'air
réglable



Bouche
d'ensachage simples



Bouche
d'ensachage avec chambre
de décompression



Tables d'ensachage



Fléxy-Guéry souple



Fléxy-Guéry ultra
souple



By-pass, entrée cylind.,
sorties symétr. droites*



By-pass, entrée carrée.,
sorties symétr. droites*



By-pass, entrée cylindr.,
sorties 45° symétr. incli*



By-pass, entrée carrée.,
sorties 45° symétr. incli*



By-pass, entrée cylind.,
sorties 60° symétr. incli*



By-pass, entrée carrée.,
sorties 60° symétr. incli*



By-pass, entrée cylind.,
sorties 45° asymétr. incli*



By-pass, entrée carrée.,
sorties 45° asymétr. incli*



By-pass, entrée cylind.,
sorties 60° asymétr. incli*

MANUTENTION DES
PRODUITS PULVERULENTS
ET GRANULEUX



By-pass, entrée carrée,
sorties 60° asymétr.
incli*



Tri-pass, entrée cylind.,
sorties symétr.
droites*



Tri-pass, entrée carrée,
sorties symétr.
droites*



Tri-pass, entrée cylind.,
sorties 45° symétr. incli*



Tri-pass, entrée carrée,
sorties 45° symétr. incli*



Tri-pass, entrée cylind.,
sorties 60° symétr.
incli*



Tri-pass, entrée carrée,
sorties 60° symétr. incli*



Quadri-pass, entrée cylind.,
sorties symétr.
droites*



Quadri-pass, entrée carrée,
sorties symétr.
droites*



Quadri-pass, entrée cylind.,
sorties 45° symétr.
incli*



Quadri-pass, entrée carrée,
sorties 45° symétr.
incli*



Quadri-pass, entrée cylind.,
sorties 60° symétr.
incli*



Quadri-pass, entrée carrée,
sorties 60° symétr.
incli*



Globe plexiglas,
monture laquée



Raccords droits
au plancher



Raccords droits
au plafond



Raccords droits au pla-
fond avec traversée



Raccords
inclinés 22°30



Raccords inclinés 30°



Raccords inclinés 45°



Réductions



Trémies GF



Trémies droites



Trémies inclinées 45°



Trémies inclinées 60°

Collier inox à fermeture
rapide avec joint
d'étanchéité.
Diamètres de 80 à
300mm
Référence : JFK-dia-
mètre



Collier à fermeture
rapide sans joint
intégrés.
Diamètres de 80 à
300 mm
Galva ou inox

Nous tenons à votre disposition un catalogue détaillé de toutes les côtes d'encombrement de ces éléments de tuyauterie.
Toutes réalisations spéciales sur demande.

* Sur demande : équipement pneumatique ou électro-pneumatique

TRAPPE DE VISITE



Ø195
219
254
273
324

Trappe de visite étanche à fixer sur tuyauterie

Diamètre 195 à 406 mm

Version Acier, Galva, Inox

BOITES 2D ET 3D

Base plate ou symétrique ou asymétrique 60° ou 45°

Commande manuelle ou pneumatique.



A commande manuelle ou électropneumatique comprenant un vérin linéaire ou un actionneur carré 150 à 400 mm

VANNE PAPILLON

Corps moulées en aluminium

Disque en fonte, polymère SINT, Polycetal, Acier Inoxydable.

Joint intérieur alimentaire ou standard

Disque interchangeable avec haute résistance à l'abrasion

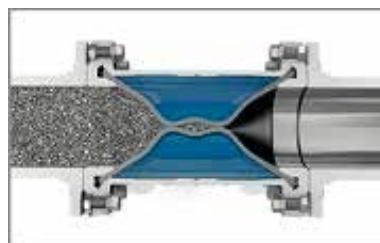
Ø110 à 400mm

Commande manuelle ou électropneumatique



VANNES À MEMBRANE

Vannes automatiques à
déformation élastique
Commande pneumatique



Corps, alu, inox
Diamètre 40 à 200 mm

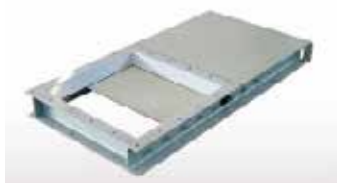
VANNE GUILLOTINE

Version acier ou inox

Actionneurs manuels, électrique et pneumatique

Version alimentaire

Dimension sur demande



Corps en fonte

Trappe inox

Joint nitrile

Commande pneumatique ou manuelle

Ø100 à 400mm



Manchons de rechange pour toutes les marque (DOSAPRO, TOREX, AKO...)



MAGNÉTIQUE ET NETTOYAGE DES CÉRÉALES

NETTOYAGE
DES CÉRÉALES



www.troccon.fr

VIS D'ARCHIMÈDE

Filet de vis en continu avec ou sans tube en acier ou en inox.

A la commande, nous préciser :

Diamètre extérieur et intérieur du filet

Sens du filet

Le pas

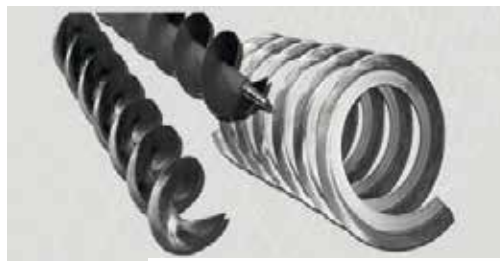
La longueur du filet

Le diamètre du tube

- **Pas à droite** : sens des aiguilles d'une montre

- **Pas à gauche** : sens inverse des aiguilles d'une montre

Filet seul, rotor ou vis complète



CHAÎNE DE TRANSPORTEUR

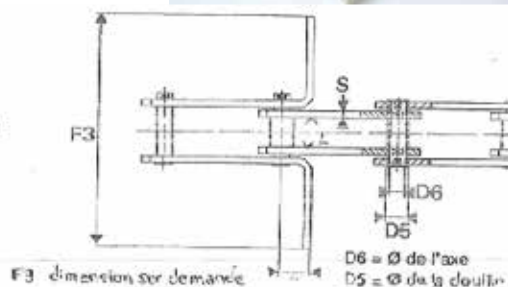
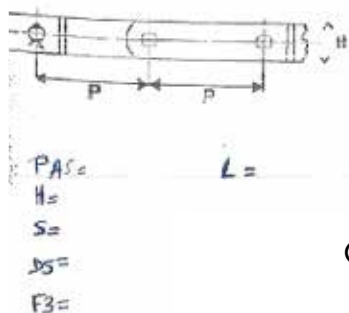
Nous pouvons fournir de nombreux types de chaînes de transporteurs. A la commande, nous envoyer le plan du maillon.

Roue d'entrainement



Chaîne de transport ou de convoyage
Racloirs métal ou plastique

Chaîne à racloirs Nytralor
Limite l'usure des fonds et réduit le bruit entre la caisse et la chaîne.



Cotes à nous communiquer

ROULEAUX DE CONVOYAGE

Nous pouvons fournir sur mesure tous type de rouleaux de convoyage, de haute qualité.

Acier, inox.

Fixation sur demande

(Avec Meplat, taraudage, ...)



BROSSES

Quel que soit votre type de brosse, de support, de matière et de dimensions nous sommes en mesure de réaliser vos brosses pour tout types d'applications.

- Brosse de séparateur
- Brosse de bluterie
- Brosse de brosse à blé
- Brosse "STRIP"
- Brosse de brosse à sons
- Brosse de calibreur
- Brosse de cylindre
- Brosse souple

Pour les brosses spéciales, à la commande nous envoyer un plan ou un modèle. Merci d'indiquer la largeur, longueur et hauteur du support, la matière du support, hauteur de poils, la matière des poils ainsi que le nombre de rangées. Bois, PVC, PEHD, poils nylon, poils soie ...



TÔLES PERFORÉES

TOUTES PERFORATIONS SUR DEMANDE

Format usuel : 2000 X 1000mm - Autres sur demande

INDICATION A LA COMMANDE :

- Dimensions des tôles (L x l x ep.)
- Qualité du métal (acier ou inox)
- Dimensions des trous
- Sens des trous
- Cintrage s'il y'a lieu

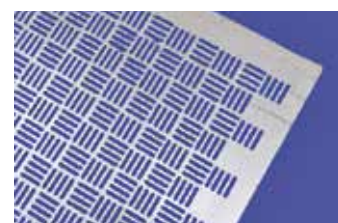
Ouverture des mailles en fonctions des céréales

GRAINES	Élément de grilles NSD / SVD			
	Haut		Bas	
Avoine	4,00 x 20	3,75 x 20	1,75 x 20	Ø3
Blé	4,50 x 20	4,00 x 20	2,10 x 20	Ø3
Blé semence	4,00 x 20	3,75 x 20	2,65 x 20	Ø4
Colza	Ø 3,5	Ø 3	Pleine	Ø1,6
Féverole	Ø 14	Ø 12	Ø6	4,50 x 20
Lentille verte	Ø 6	Ø 5,5	Ø3,5	1,75 x20
Maïs	Ø 14	Ø 12	Ø5,5	Ø6
Orge	4,5 x 20	4,00 x 20	2,10 x 20	Ø3
Pois	Ø 11	Ø 10	4,5 x 20	Ø5,5
Soja	Ø 10	Ø 9	4,50 x 20	Ø4
Tournesol	Ø 12	Ø 11	Ø4	2,10 x 20
Triticale	4,50 x 20	4,00 x 20	2,10 x 20	Ø3

Jauge de mesure des trous - 0 à 5 mm



Trou rond



Tôles disponibles sur stock :

Les chiffres sont des dimensions en mm de perforation dans la tôle - TR : trou rond. TL : trou long

Trous ronds en mm

	0,54		0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,5
5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	10	11	12	12	14		15		18	20

Trous longs en mm

1 x 10	1,5 x 20	1,75 x 20	2,0 x 20	2,1 x 20	2,5 x 20	3 x 20	3,5 x 20	4 x 20	4,5 x 20	4,5 x 27 alternés	5 x 20	5,5 x 20	6 x 20	7 x 20	9 x 30
--------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------	----------	--------	----------	-------------------	--------	----------	--------	--------	--------

AIMANTS

• Barreau magnétique

en "NEODYM FER-BORE", revêtu en inox revêtu en inox 316L

Puissance 11 500 Gauss - Diamètre standard 25 mm taraudé M8 à une extrémité.

Puissance 9 000 Gauss - Diamètre standard 25 mm taraudé aux extrémités.

Puissance 11 000 Gauss - Diamètre standard 23 mm taraudé aux extrémités

Longueur sur-mesure.

Sur stock : long. 90 - 100 - 130 - 150 - 170 - 200 - 210 - 240 - 250 - 300 mm



• Aimants TROCCON

Nous fabriquons sur mesure des magnétiques très économique. Corps en inox, fixation sur la tuyauterie existante. Efficace sur tous les produits, même avec de faibles pentes. Pour tuyauterie gravitaire et tuyauterie pneumatique.



Aimant TROCCON

• Grilles magnétiques

Avec ou sans nettoyage simplifié en "NEODYM FER-BORE".

Pour les produits granuleux et pulvérulents. Fabrication en acier inoxydable. Les produits passent à travers les barreaux magnétiques, tous les objets ferreux sont stoppés. Le tiroir amovible permet un nettoyage très facile des barreaux montés sous fourreaux

Sur-mesure.



Grille double



Grille simple



Grille ronde

Magnétique Troccon



• Aimants obus s'insère dans la tuyauterie.

Le produit coule sur l'aimant en forme d'obus.

Porte de visite pour nettoyage.

Conseillés pour les gros débits.

Ø150 à 400 mm



Aimant OBUS

• Aimants en plaque

Plaque en Neodym Fer Bor revêtu en inox.

Fabrication sur demande de toutes dimensions



• Gaussmètre portatif

permet de vérifier en interne la puissance de vos aimants. Non étalonné, il donne la mesure 0 à 20 000 Gauss.



TOILE ÉPOINTEUSE

- Toile épointeuse renforcée Type "AMERICAIN"
ø fil 1,7 / 1,9 mm maille de 1,75 x 1,5 mm unie laminée. largeur : 1,30 m.
Longueur à la demande.

- Toile épointeuse 2 x 2 mm, maille carrée
fil 2mm en acier haute résistance
Largeur 1m20
Longueur à la demande



Réf : TE - 2 x 2



Réf : TE-AM-N9-1.7MM

TOILE ÉPIERREUR

- **Toile pour epierreur - Acier haute résistance**

Maille de 1,25 mm. fil rond de 1 mm. largeur 1,40 m.
Longueur à la demande.



Réf : EPIERREUR

GRILLE DE VENTILATION

Sur-mesure, nous consulter.



Gaines largeur 500 à 1000 mm



Grille de ventilation et caniveau

GRILLE DE BROYEUR ET MARTEAUX

Sur-mesure, nous consulter.

TROCCON fournit différents types de grille de broyeur, dimensions et diamètre des trous à préciser à la commande. De même, nous pouvons vous fournir les jeux de marteaux de rechange pour la plupart de vos broyeurs.



ACCESSOIRES APPAREILS À CYLINDRE

TRANSFORMATION
DES PRODUITS



BROSSES DE CYLINDRES

Brosse plume d'oie pour broyeur. Long. 800 - 1 000 - 1 250 mm.

Support bois 40 x 30 mm - plumes 50mm

Brosse de cylindres types "BUHLER", support PVC, Ht 20 mm, largeur 40 mm, poils nylon raide Ht 30 - Longueur 800 et 1 000 mm.

Brosses de convertisseur type V - Support aluminium 12 x 20 mm. Poils 20mm - Long. 400 - 500 - 600 - 800 - 1 000 et 1250 mm

Brosse de cylindres type "Golfetto" - Long. 800 et 1 000mm. Support bois 20 x 25mm - Poils nylon 10mm.

Brosses de cylindres type "Sangati" - Support plastique 10 x 15mm - Poils nylon 20mm. Long. 600 - 800 - 1 000 et 1 250mm

Brosses de cylindres type "Socam" - Support plastique Ht 38mm (19+19) Larg. support 19mm - Poils nylon 20mm Long. 300 - 400 - 500 - 600 - 800 mm

Rondelle - Réf **ROND-FEUTRE** en feutre pour paliers de cylindre dimension sur mesure



RACLOIRS DE CYLINDRES

Fabriqué en acier bleui . Très bonne tenue à l'usure

A la commande, préciser le type et la longueur du cylindre



COURROIES DE CYLINDRES

Nous stockons les principales courroies de transmissions entre les cylindres. Sangati - GBS - Alapala - Bulher -ect ..

Très haute qualité

Réf : 2400 8M 42.5 PVK12

Réf : 1760 8M 42.5 PVK12 ou 1760 8M128 PK36

Réf : 1764 DPL 22 D ou 1764 DPL 26D

Réf : 1552 - S8 M - 30 PK

Réf : 1552 - S8 M - 16 PK



VOLANTS DE CYLINDRES

Horloge gravitationnelle Ø 67 rapport 12 ou 20

Sens horaire ou antihoraire

Volant Ø 110 alesage sur demande



ROULEMENTS POUR APPAREIL   CYLINDRE

Nous proposons des roulements spécifiques adaptés aux efforts importants qu'ils subissent lors des broyages et convertissages, ou sur les plansichters, cage massive bronze, jeu C3

Réf : 22315 KMC3

Réf : 22318 KMC3

Réf : 22316 KMC3

etc ...



CONDITIONNEMENT



BOUCHE D'ENSACHAGE

- **Bouches d'ensachage** à trappe coulissante, construction en tôle épaisse.
Diamètres disponibles 300 mm ou 250 mm. **Réf : BOUCHE-D-300 ou D-250**
Autres diamètres à préciser à la commande.



- **Clé d'ensachoir** en cuir réglable ø 250/300 mm et 350/400mm
Autres diamètres sur demande.

Réf : CLE-DENS



MANCHETTE GONFLABLE

Pour vos installations BIG BAG, nous fabriquons sur-mesure des manchettes gonflables alimentaire avec valve.
Assure le maintien du big-bag et garantit l'étanchéité.
Dimension sur mesure



DIABLE À SACS

Hauteur 1020mm, Roues 200 x 50 mm montées sur roulements à billes
charges 250 kg

- **Diable en bois**



FILM ÉTIRABLE MANUEL

FILM : Utilisé pour filmer vos palettes de sacs en papier. Transparent et résistant En stock : largeur 450 mm, épaisseur : 23 microns.

Réf : FILM-ETIRABLE



LIENS MÉTALLIQUES

Conditionnés en bottes de 5000, ils sont constitués de deux boucles à chaque extrémité et permettent, à l'aide de la drille, de fermer rapidement les sacs.

Long 80 à 400 mm.

Acier brut ou revêtu plastique.

- **drille pour liens métalliques** **Réf : DRILLE**



PLOMBS /SCELLÉS ET LIENS

Scellés en plastique blanc longueur 400 ou 510 mm numérotés

Réf : SCEL-TROCCON

Autre couleurs sur demande

Personnalisation sur demande

Scellés à mains N° 18

Réf : SCELLES-18

Fil perlé bobine de 1 kg

Réf : PERLE-1

Plomb ordinaire ø 12

Réf : PLOMB-1

Pince à plomber

Réf : PINCE-PLOMB



MACHINES À COUDRE ET ACCESSOIRES

Vente et **RÉPARATION** des machines portatives FISCHBEIN

Équilibreur : Enrouleur automatique pour suspendre les machines. Soulage les efforts lors de l'ensachage et protège vos outils.

Réf : W3

Ventouses à la demande



Crochet : **Réf : Crochet Suspension**

Machine à coudre FISCHBEIN :

Moteur 10 000 T/Min

Utilisation occasionnelle à semi-industrielle

Pièce de rechange en stock.



Huile alimentaire de vaseline

Utilisé pour le graissage des machines à coudre (en bidon de 2L)



Fil à coudre alimentaire

Coton / polyester pour tous types de portatives ou bancs curseurs

Stock permanent : bleu, blanc, rouge



LABORATOIRE



www.troccon.fr

LABORATOIRE

PELLES À MAIN

- Pelles à main rondes en Aluminium / en inox



Réf	Couloir - 1	Couloir - 2	Couloir - 3	Couloir - 4	Couloir - 5	Couloir - 6
Dimensions hors manche en mm	Alu 300 x 160	Alu 260 x 140 Inox 245 x 145	Alu 230 x 120 Inox 220 x 130	Alu 200 x 100 Inox 200 x 110	Alu 160 x 80	Alu 120 x 60 Inox 120 x 60
Capacité en litres	2,5	1,7	1	0,71	0,35	0,16

Alu recourbé

- Pelles à main rondes en polyéthylène alimentaire blanc, bleu, rouge et vert

Réf	Couloir - 1	Couloir - 2	Couloir - 3	Couloir - 4
Dimensions hors manche en mm	300 x 160	260 x 140	230 x 120	200 x 100
Capacité en litres	2,5	1,7	1	0,71
Couleurs disponibles	blanc, bleu, rouge	blanc, bleu, rouge	blanc, bleu, rouge, vert	blanc, bleu, rouge

Bleu recourbé

alu recourbé



recourbé



- Pelles à main plates en PEHD Blanc ou Aluminium

Réf	Couloir-alu1500	Couloir-plast-850
Dimensions hors manche en mm	260 x 140	230 x 140
Capacité en litres	1,5	0,85



- Pelles à main plates, différents coloris plastique alimentaire

Ref plat GM larg 270 prof. 180 mm

Ref plat PM larg 150 mm pro.f 230 mm

bleu, rouge, jaune, vert, blanc....



270 x 180 mm



- Pelle à main plate en inox avec poignée en caoutchouc noire

Possibilité de poignées couleur : bleu, rouge, jaune, vert)

Larg. 180 - Prof. 260mm - 3.5 litres

Ref PLAT26



SACHET ÉCHANTILLONS

Sachets plastique alimentaire transparent 300 x 400 mm, 160 x 220 mm, 120 x 180 mm et 250 x 200 mm idéal pour les échantillonnages.

Avec zip et bandes blanches

Réf : SAC-160X220

Réf : SAC-120x180

Réf : SAC-250X200

Sachet sans zip grande capacité

Réf : SAC-260X500-NEUTRE



TAMIS DE LABORATOIRE

- Tamis de laboratoire en aluminium ø 210 comprenant :
 - Boite avec fond et couvercle **Réf : BOITE-FOND**
 - Tamis Ht 50mm garni en nylon, inox ou tôle perforée, ouverture à votre demande

Réf : BOITE-INTERMEDIAIR

Garnissage en nylon, en toile inox ou en tôle perforée à la demande, pour toutes classifications granulométriques.

- Tamis en inox ø 200mm avec garnissage normalisé ISO 3310
- Tamis plastique ø 460 mm, Hauteur 100 mm avec poignées garni en nylon ou inox selon votre demande



SONDE D'ÉCHANTILLONNAGE

- Sonde 8 compartiments longueur 1,50 m ou 2 m - diamètre 40 mm
- Existe en aluminium et en laiton, autres dimensions sur demande



Préleveur échantillons

COUTEAU BIG-BAG

Couteau de sécurité ouvre big bag avec manche télescopique, permet l'ouverture facile du fond du big bag.

Utilisation : assurez-vous d'avoir une main sur chaque poignée. Ceci assure l'utilisation correcte et sûre du produit. Aussi soyez vigilant de toujours garder une distance entre le big bag et vous et de ne jamais passer sous le big bag.



CONE VIDANGE BIG-BAG

Pour les utilisations uniques des big-bags, nous proposons un cône de vidange en acier galvanisé avec trappe de réglage du débit. S'enfonce dans le fond du big-bag par le poids de la matière



SONDE DE TEMPÉRATURE MOBILE

Sonde de température à plonger directement dans le grain

Corps en fibre de verre et embout capteur en inox.

Ref LS-Longueur 2m ou 3m et câble de 0.5m

Boîtier de mesure rapide de température CT2RP de lecture de -10°C à +85°C



TRANSMISSION MÉCANIQUE

www.troccon.fr

TRANSMISSION



GRAISSAGE

GRAISSEUR AUTOMATIQUE

- **Pulsarlub mécanique rechargeable**
- **Spécifications**

Caractéristiques	Spécifications
Capacité	100cc
Température de Fonctionnement	-23°C~121°C (-10°F~250°F)
Taille du filetage d'installation	1/4" Résilient Plastique Composite PT
Dimensions	Ø67mm (2.64") x (H) 129mm (5.08")

- **Graisse alimentaire**

Nous vous proposons une graisse de très haute qualité certifiée FDA 178.3570 et USDA H1 : Extrême pression, Excellente stabilité thermique jusqu'à 150 °C (point de goutte : 250 °C), forte adhésivité pour une meilleure lubrification et une consommation réduite.

Réf : MYSTIK FOOD en cartouche de 400 g



COURROIE COLLÉE BI-MATIÈRE

Courroie avec armature polyamide très résistante

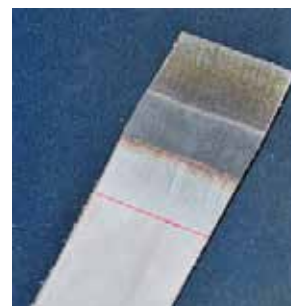
Revêtement : CUIR CHROME côté poulie et côté extérieur - antistatique
Réalisation : Biseautée à chaque extrémité. Jonctionnement sans fin par collage sous presse à chaud ou à froid.

Quatre types : LL 14 épaisseur du polyamide : 8/10°
LL 20 épaisseur du polyamide : 14/10°
LL 28 épaisseur du polyamide : 18/10°
LT 3 épaisseur du polyamide : 14/10° :

Sans cuir pour courroies croisées

Trois possibilités de livraison : en Rouleau - sans fin - avec extrémités biseautées
Fabrication en largeur 20 à 580 mm - longueur et tension à la demande.
Accessoires : - kit de collage cuir / polyamide

- presse chauffante
- biseauteuse



ADHÉRENT DE COURROIE

- **Pain**, adhésif en bâton
- **Adhérent**, en aérosol de 650ml. Très efficace



Réf : PAIN



Réf : BELTONN

COURROIES CUIR

SUR MESURE

• Courroies en cuir précontraint de qualité "inextensible"

Fabrication en largeur de 20 à 150 mm épaisseur normalisée.
Collage + couture à partir de largeur de 80mm.
Découpe de la longueur à la demande



COURROIE "SUPERCO"

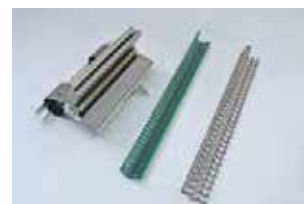
• Courroies en caoutchouc composée de plis en coton tissé

Fabrication en largeur de 30 à 200mm.
Disponible en 3,4 et 5 plis.
Découpe de la longueur à la demande.



AGRAFES DE COURROIES

• Agrafes à crochets pour courroies CUIR et SUPERCO



REF ASGOR	EPAISSEUR DE COURROIE
N°3	3 à 4 mm
N°4	4 à 6 mm
N°5	6 à 8,5 mm
N°6	8,5 à 10 mm

Agrafes
"ASGOR"
Accessoires :
Jonctionneuse
d'étau

- Agrafes
renforcées
"TEXAS"
Pose rapide au
marteau

REF TEXAS	EPAISSEUR DE COURROIE
N°20	4 à 4,5 mm
N°25	4,5 à 6 mm
N°27	6 à 7 mm
N°35	7 à 8,5 mm

• Agrafes lagrelle à barettes

Courroie trapézoïdale COLMANT CUVELIER de très haute qualité

- Standard A - B - C - D - Z
- Etroite SPA - SPB - SPC - SPZ
- Perforée
- De variateur



COURROIES SANS FIN

Les courroies FEXECO sont composées d'une nappe de traction constituée par un seul câble de grande résistance enroulé en spires jointives.

Les courroies FIXECO résistent aux projections d'huile, hydrocarbures et acides dilués. Elles sont également conductrices de l'électricité statique. Longueurs de 500 à 20 000mm.



COURROIES S2

Courroie de faible épaisseur sans fin pour transmission de moyenne puissance (distribution, mélangeuses, ...)
Toute longueur et largeur sur demande.

SUR MESURE



PIGNON POUR APPAREIL À CYLINDRE

Fabrication

• **en acier spécifique** qui procure une très bonne résistance à l'usure.

A la commande, il est nécessaire de nous fournir un modèle ou un plan du fait de la multiplicité des inclinaisons des dents



SILENBLOCS / ANTIVIBRATOIRES

Exemples d'application :

- Moto - ventilateur
- Climatiseur
- Moto - pompe
- Moto - compresseur
- Groupe électrogène
- Moteur thermique
- Cabine d'engin
- Table vibrante
- Trémie
- Machine outil
- Presse - cisaille
- Pont roulant
- Plafond - canalisation
- Matériel labo
- Armoire électrique
- Transformateur
- Broyeur
- Crible
- etc...

Documentation technique
sur simple demande.



• PLAQUE ANTIVIBRATION

Nous vous fournissons sur mesure des plaques évitant la transmissions des vibrations.



MAINTENANCE ET ENTRETIEN DES LOCAUX



www.troccon.fr

MAINTENANCE
ENTRETIEN LOCAUX

CUTTER DE SECURITÉ

- **Cutters alimentaires** de sécurité et détectables.
- Cutters de sécurité en matériau détectable et alimentaire
- Ouvre-sac papier / défilmeur de sécurité en matériau détectable et alimentaire.



PELLES

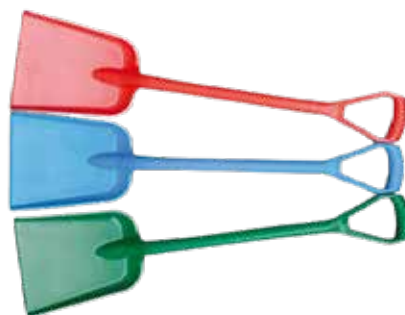
- **Pelle en aluminium**, avec manche en bois ou manche alimentaire, très bonne maniabilité et légèreté
- **Pelle en plastique**, avec manche en bois, encore plus légère et surtout ne raye pas les sols peints.
- **Tout alimentaire en plastique** avec manche en fibre de verre



- **Pelle ramasse poussière alimentaire**

Différentes couleurs

Dimensions 1040 x 50 x 270 mm



MANCHE À BALAIS

- Aluminium revêtu PP Alimentaire longueur 1,5 m
Couleurs disponibles -> bleu, rouge, vert, blanc, jaune
- Aluminium pour balai à frange
- Bois diam 24 longueur 1,5 m
- Bois diam 28 longueur 1,5 m



BALAI À FRANGE

- **Balai à frange, idéal pour les sols revêtus de résine**

Existe en longueur 40cm, 60cm, 80cm, et 100cm

Possibilité de commande uniquement la garniture de rechange.

REF : OCEDAR



BALAIS

- **Balais 1/2 tête soie noire, support bois**



- **Balais droit en soie de chine noire ou blanche**

Existe en support bois ou HDPE blanc alimentaire.

En support bois longueur 40, 45 et 50cm

En support PEHD, longueur 45 cm



- **Balais droit en nylon fleuré alimentaire**

Support HPDE, poils fleurés souple aussi efficace que la soie.

Existe en bleu, rouge, vert, jaune

Long. 40 cm

Ref BALAI-400-couleur



- **Balais droit en nylon raide**

Long. 45 cm

Ref NYLON-RAIDE



- **Balais à pousser en nylon fleuré alimentaire**

Longueur 40 à 60 cm, aussi efficace que la soie avec support HDPE alimentaire



- **Balais à pousser en soie de chine noire**

Support bois ou alimentaire existe en longueur 60 et 80 cm

Ref SOIE-600 et SOIE-800



- **Balais rateau en PVC**

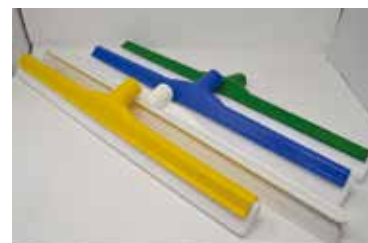
Support bois, existe en longueur 40, 60 et 80cm

Support PEHD alimentaire, existe en 60cm

- **Raclette**

Monolame en caoutchouc longueur 700 mm

Plusieurs couleurs disponibles : Vert, Jaune, Bleu, Blanc



- **Support mural en inox**

Permet de suspendre 5 outils



- **Balai bleu à poil détectable**

BALAYETTES

- Balayette cote meunière nylon fleuré alimentaire
Exite en bleu et rouge
Longueur 250mm - Largeur 65mm
REF : COTE-NF-ALIM



- Balayette cote meunière soie noire ou blanche
Support alimentaire existe en support bois
Longueur 260mm - Largeur 50mm
REF : COTE-SOIE-NOIRE-ALIM



- Balayette cote lorraine soie noire ou blanche
Support alimentaire
Longueur 260 mm - Largeur 30mm
REF : LORRAINE



- Balayette cote meunière nylon raide blanc
Support alimentaire
REF : COTE-MEUNIERE-NR



- Balayette 1/2 tête soie noire ou blanche
Support alimentaire - Existe en support bois
Longueur 220mm - Largeur 160mm
REF : 1/2-TETE-SOIE



- Balayette 1/2 tête nylon fleuré alimentaire
Exite en bleu, jaune et rouge
Longueur 220mm - Largeur 160mm
REF : 1/2-NF-ALIM



- Balayette 1/2 tête nylon très raide 80/100°
Support alimentaire
Exite en bleu, rouge et blanc
REF : 1/2-NR-ALIM



- Brosse manuelle inox alimentaire
Longueur 160mm - Largeur 30mm



- Brosse TANK à lait
Existe en bleu, jaune et rouge
Longueur : 160 mm
Largeur : 120 mm
Réf: BROSSE TANK

- Tête de loup
Diamètre 140 mm
Existe en bleu, jaune et rouge
Réf: TETE-NYLON
- Option manche télescopique
2 X 2m
Réf: MANCHE-TELES

- Tête de loup TYPE WALBO
Longueur : 310 mm
Largeur : 80 mm - Hauteur 155 mm
Réf: WALBO-RAIDE
- Option manche télescopique
3 X 2m
Réf: MANCHE-TELES 3X2

HÉRISSON

- Hérisson en poils nylon ou métallique avec boule de guidage 1 côté pour tringle filetée
- Hérissons à 2 boucles - diamètre à préciser à la commande (100, 120, 150, 200 ...)
- Tringle fil torsadé lg. 1m se vissant bout à bout
- Tringle fibre de verre lg. 1m40 se bout à bout



MAILLETS CAOUTCHOUC

Tous nos modèles ont un manche alimentaire

1. Paume caoutchouc blanche (ronde) Réf : PAUME-BLANC
Manche 30cm ou 1m
2. Maillet tonneau caoutchouc de 85 Réf : MAILLET-80
Manche 30cm ou 80cm
3. Maillet tonneau caoutchouc de 65 Réf : MAILLET-65-BLANC
4. Maillet tonneau caoutchouc de 50 Réf : MAILLET-55



DÉSINSECTISATION

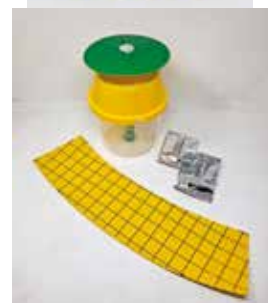
▪ MOUCHCLAC

Insecticide aérosol action choc à base de pyrèthre naturel. Utilisation uniquement en locaux vides de boulangerie. Aérosol 250 ml auto-vidant ou 750 ml.



▪ FUNNEL TRAP

Piège à phéromones, capsule phéromone de rechange, plaque de glue, spécial mites alimentaires.



▪ NÉBULISATEUR

Le nébulisateur est idéal pour le traitement de volume des locaux en désinfection ou désinsectisation.

Cet appareil produit un brouillard dense formé de gouttelettes. Celles-ci restent en suspension dans l'air de 5 à 15 minutes suivant la température et l'hygrométrie.

Réservoir de 5 litres. Poids net : 3,2 kg. Existe sur batterie.



APPAREIL À GRILLE D'ÉLECTROCUTION

▪ DESTRUCTEUR A LED ET GLUE

Appareil destructeur d'insectes à tube LED et plaque de glue.

Nous consultez pour les surfaces à traiter



ACCESSOIRES DE GARNISSAGE	16	MANCHES DE DÉPOUSSIÉRAGE	3-4
ADHÉRENTS DE COURROIE	73	MANNEQUIN DE FILTRE	4
AGRAFES DE COURROIES	74	MANCHES DE CHARGEMENT VRAC	6
AIGUILLAGES À DEUX DIRECTIONS	45	MANCHES DE DÉCOMPRESSION	7
AIMANTS	61	MANCHES DE LIAISON TEXTILE	8
ANTI-RETOUR D'ÉLEVATEURS	24	MANCHE TELESCOPIQUE	12
ASPIRATION CENTRALISÉE	48	MANCHES DE LIAISON POLYMÈRES	9
ATTACHES DE SANGLES ÉLEVATRICES	24	MANCHETTE GONFLABLE	66
BALAIS	78	MANCHONS CAOUTCHOUC	51
BALAYETTES	79	MATÉRIEL TAMIS	15
BANDE CAOUTCHOUC MOUSSE	14	MEDIA FILTRANT	6
BLUTERIE CENTRIFUGE	12	MEMBRANES DE DECOLMATAGE	6
BOUCHE D'ENSACHAGE	66	MICRODOSEUR	12
BOUCHONS CAOUTCHOUC	51	NOVAPORTE	42
BOULONS A ERGOTS	24	PANNEAU D'EXPLOSION	40
BROSSE D'ÉLEVATEUR	25	PELLES À MAIN	69
BROSSES DE CYLINDRES	64	PELLES	77
BROSSES DE PLANSICHTER	16	PIGNON POUR APPAREIL A CYLINDRE	75
BROSSES DE SASSEURS	16	PLANSICHTERS	12
BROSSES	60	PLOMBES / SCELLÉS	67
CAPTEUR DE DÉPORT DE SANGLE	37	PORTILLON DE VISITE	42
CARTOUCHES DE FILTRATION	5	RACCORDS PNEUMATIQUES	46
CHAÎNE DE TRANSPORTEUR	59	RACCORDS POMPIERS	50
COLLES	14	RACLOIRS DE CYLINDRES	64
COLLIER DE SERRAGE	43	ROTINS DE PLANSICHTER	16
COLLIERS POUR MANCHES ET MANCHETTES	6	ROULEMENTS POUR APPAREIL A CYLINDRE	64
COMMENT MESURER VOTRE GODET ?	26	ROULEAUX DE CONVOYAGE	59
COMPTE-FILS	19	SACHETS PLASTIQUE	70
CONE VIDANGE BIG BAG	71	SANGLES ÉLEVATRICES	35
CONTRÔLES ET MESURES	5	SANGLE STANDARD NOIRE ISO 340	35
CONTRÔLEUR DE ROTATION + ACCESSOIRES	39	SANGLE ANTIGRAS NOIRE ISO 340	35
CORDERIE	66	SANGLE ALIMENTAIRE ISO 340	36
COULOIRS	69	SANGLE ANTI-ABRASION	36
COURROIES DE CYLINDRE	64	SANGLE MONOPLI SANS ALLONGEMENT	36
COURROIES "SUPERCO" / CUIR	74	SANGLE PVC BLANCHE ALIMENTAIRE	36
COURROIES S2 / SANS FIN	75	SUPPORT DE CONTRÔLE DE ROTATION	37
COUTEAU BIG BAG	71	SILENBLOCS / ANTIVIBRATEURS	75
DÉGOMMAGE	22	SONDE DE REJETS	6
DÉSINSECTISATION	80	SONDE DE TEMPERATURE MOBILE	71
DIABLES A SACS	66	SONDE D'ÉCHANTILLONNAGE	70
ÉCLUSE ALVÉOLAIRE	45	SOUFFLANTE A CANAL	12
ÉLEVATEURS A GODETS	24	SUPPORT DE CONTRÔLE DE ROTATION	37
ENTONNOIR	49	TAMBOUR D'ÉLEVATEUR	37
FABRICATION DE TAMIS ET CADRES	21	TAMISAGE : NOS RÉALISATIONS	10
FEUTRES D'ÉTANCHÉITÉ	13	TAMIS DE LABORATOIRE	70
FEUILLE ELASTOMERE	15	TENSIOMETRE	19
FILM ÉTIRABLE MANUEL	66	TISSUS BLUTANTS	18
FILTRES A POCHE	5	TOILE DE FLUIDISATION	6
FILTRES DE LIVRAISON VRAC	50	TOILE ÉPIERREUR	62
GARNISSAGE DE TAMIS	17	TOILE ÉPOINTEUSE	62
GARNITURES DE BLUTERIE / DE SASSEUR	13	TOILES MÉTALLIQUES	19 - 20
GERFLUID	44	TÔLES PERFORÉES	60
GODETS MÉTALLIQUES	27 à 31	TROU D'HOMME ÉTANCHE	42
GODETS PLASTIQUES	32 à 34	TUBE DE CONTRÔLE POUR CIRCUIT PNEUMATIQUE	45
GRAISSAGE	73	TUBES PLEXIGLAS	51
GRILLES DE BROYEUR ET MARTEAUX	62	TUYAUTERIE D'ASPIRATION	47
GRILLES SUPPORT POUR TAMIS	17	TUYAUTERIE FLEXIBLE	43
GRILLE DE VENTILATION	62	TUYAUTERIE MÉTALLIQUE	53 à 56
HÉRISSEMENTS	80	TUYAUX DE LIVRAISON VRAC	49
HUBLOT DE VISITE	37	VANNES	57
INDICATEUR DE NIVEAU/TYPE POIRE/A MEMBRANE	38	VIBRATEURS	41
JOINT SILICONE CELLULAIRE	15	VIGILEX	40
LACETTE / LACETTE PELUCHE	14	VIS D'ARCHIMÈDE	59
LIENS MÉTALLIQUES	66	VISUELS PLEXI ET COMPENSATEURS PU	51
MACHINES A COUDRE ET ACCESSOIRES	67	VOLANTS DE CYLINDRE	64
MAILLETS CAOUTCHOUC	80		

**Nous avons essayé d'être le plus complet possible au travers de ce catalogue.
Pour toute autre demande, n'hésitez pas à nous consulter.**



BP 136 - CENORD
43, rue François Arago
F - 01000 Bourg en Bresse
Tél. 00 33 (0)4 74 45 04 04
e-mail : info@troccon.fr
www.troccon.fr