



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 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, 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

Fax 04 74 45 31 34

e-mail : info@troccon.fr

FILTRATION DÉCOMPRESSION	N° Page
• Dépoussiérage	3
• Filtration	4
• Toiles de fluidisation	5
• Média filtrant	5
• Membranes de décolmatage	5
• Manchette gonflable	5
• Décompression	6
• Chargement vrac	6
• Liaisons souples	7
• Manches liaisons polymères	8

TAMISAGE BLUTAGE	N° Page
• Quelques réalisations	10
• Plansichters	11
• Bluterie centrifuge	11
• Micro-doseur	11
• Manche télescopique	11
• Soufflant à canal	11
• Table de tension	12
• Garniture de bluterie	12
• Garniture de sasseur	12
• Lacette / Lacette Peluche	13
• Feutres d'étanchéité	13
• Silicone cellulaire/alimentaire	13
• Bande caoutchouc mousse	14
• Colles	14
• Brosses de plansichter	14
• Rotins de plansichter	15
• Brosses de sasseurs	15
• Matériel tamis	16
• Garnissage de tamis	16
• Grilles support pour tamis	16
• Tissus blutants Nylon/Polyester	17
• Toiles métalliques	18/19
• Compte-fils	18
• Fabrication de tamis et cadres	20
• Dégommage	21

MANUTENTION DES PRODUITS PULVERULENTS ET GRANULEUX	N° Page
• Élévateurs à godet	23
• Brosses d'élévateur	24
• Attache de sangles élévatrices	24
• Boulons à ergots	24
• Anti-retour type F-A élévateurs	24
• Comment mesurer votre godet ?	25
• Godets métalliques	26/31
• Godets plastiques	32/34
• 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
• Portillon 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	43/44
• Aiguillage à deux directions	45
• Ecluse alvéolaire	45
• Tube de contrôle pour circuit pneumatique	45
• Raccords pneumatiques	46
• Tuyauterie d'aspiration	47
• Aspiration centralisée	48
• Tuyaux de livraison vrac	49
• Colliers de serrage	49
• Colliers de serrage rapide	49
• Raccords pompiers	50
• Filtres de livraison vrac	50
• Entonnoirs	50
• Tubes plexiglas	51
• Manchons caoutchouc	51
• Visuel plexi et compensateur PU	51
• Bouchons caoutchouc	51
• Tuyauterie anti-abrasion	52
• Nomenclature	53 à 55
• Trappe de visite	56
• Vannes	56
• Brosses	57
• Vis d'archimède	58
• Chaîne de redler	58
• Rouleaux de convoyage	58

NETTOYAGE DES CEREALES	N° Page
• Aimants	60
• Tôles perforées	61
• Toile épontoiseuse	62
• Toile épierreur	62
• Grilles de ventilation	62
• Grilles de broyeur et marteaux	62

ACCESSOIRES APPAREILS A CYLINDRES	N° Page
• Brosses de cylindres	64
• Courroies de cylindre	64
• Volant de cylindre	64
• Roulements pour appareil à cylindre	64
• Racloirs de cylindres	64

CONDITIONNEMENT	N° Page
• Bouches d'ensachage	66
• Corderie	66
• Diabes à sacs	66
• Film étirable manuel et pelle à grain	66
• Liens métalliques	66
• Plombs / Scellés et liens	67
• Machines à coudre et accessoires	67
• Fil à coudre	67

LABORATOIRE	N° Page
• Couloirs	69
• Sachets plastique	70
• Tamis de laboratoire	70
• Sonde d'échantillonnage	70

TRANSMISSION MÉCANIQUE	N° Page
• Graissage	72
• Agrafes de courroies	73
• Courroie collée bi-matière	73
• Adhérents de courroies	73
• COURROIES	
- cuir	74
- superco	74
- trapézoïdales	74
- sans fin	75
- S2	75
• Pignon appareil à cylindre	75
• Chaînes transmission	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 filtration petites, moyennes et grandes séries quelques soit vos références standards ou sur mesure.

www.troccon.fr

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 ...



NOS PRINCIPAUX TEXTILES

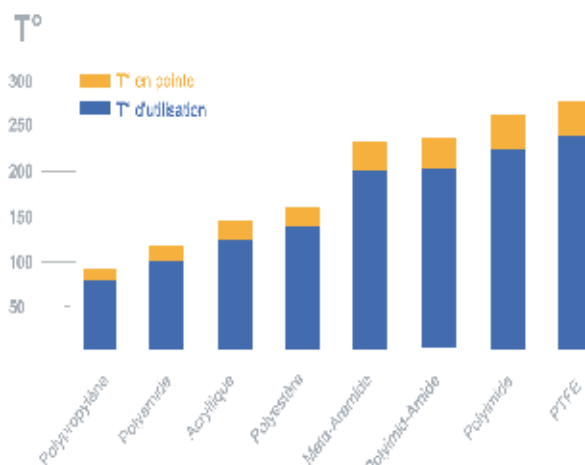
- Feutre aiguilleté **polyester alimentaire** : 270 à 600 g, antistatique ou non, avec ou sans traitement de surface pour les filtres à décolmatage par suppression. Livrés avec certificat de conformité, inéris et/ou alimentaire, hydrophobes et oléophobe, haute température, PTFE, ...

- Feutre aiguilleté : **P84**, alimentaire, mélange de polyester et de polyimide pour les produits très colmatants ou très fins. Double la durée de vie des manches.

- Feutre **FPE 240** nanofibre antistatique alimentaire. 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 antistatiques utilisées par nos clients.



Plage de température d'utilisation de nos fibres

RÉFÉRENCE	MATIERE	G/M²	ALIMENTAIRE	PERMÉABILITÉ (L/mn/dm²)	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	• •	1
FEUTRE FPE 240	PES Nano	240	Oui	200	Oui	Gris	• • •	1

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 A 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...

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



CONTROLES ET MESURES

Contrôle analogique

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.

Contrôle numérique

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.



MEDIA 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 DECOLMATAGE

Pour de nombreux types de filtres, nous pouvons vous proposer les kits de décolmatage.
Nous consulter.



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



COLLIER À GRENOUILLE



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 écriu 601** pour les silos, les citernes, les broyeurs, les presses, les alimentations de pétrin, ... , perméabilité 250 L/mn/dm².
- **Coton fin 2750** 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**, en milieu adapté humides. Perméabilité 250 L/mn/dm².
- **PP non-tissé 70g** pour les décompression ou le dégagement d'air est primordial.



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	polypropylène	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 (bascules, planchister, ...).
- **Sergé Polyester alimentaire**, particulièrement adapté pour les liaisons souples avec écoulement de produit légèrement abrasif ou humide, et en mouvement.
- **Sergé polyester antistatique**, 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.
- **Toile siliconée**, tissu de verre enduit de silicone, très souple étanche et alimentaire, hautes températures (-70° +230°C), 350g/m².
- **Toile de verre**, 100% fibre de verre enduit de silicone sur les deux faces, en 530g/m². Résiste à 200°C en continu.
- **Coton**, plus économique, pour toute 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



MANCHES DE LIAISONS POLYMERES

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 1 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 au température de -70°C à +230°C.
- **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 pour les systèmes ne nécessitant pas d'alimentarité. Plus économique.
- **Regarnissage et vente de vos manchettes PU "BFM" :** plus économique et résistant que le PU d'origine ou en tissu pour des liaisons en mouvement.
- **Tubulaire PU :** très souple, alimentaire, résistant à l'abrasion antistatique, fabriqué en tube, paroi lisse intérieure/extérieure. Longueur maximum 5 mètres. Existe de Ø 55 à 410mm.



Tubulaire PU



Manchettes silicones

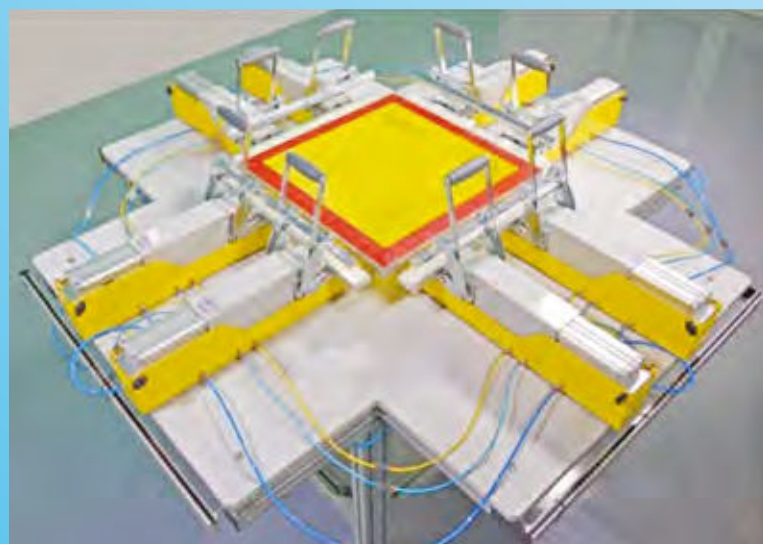
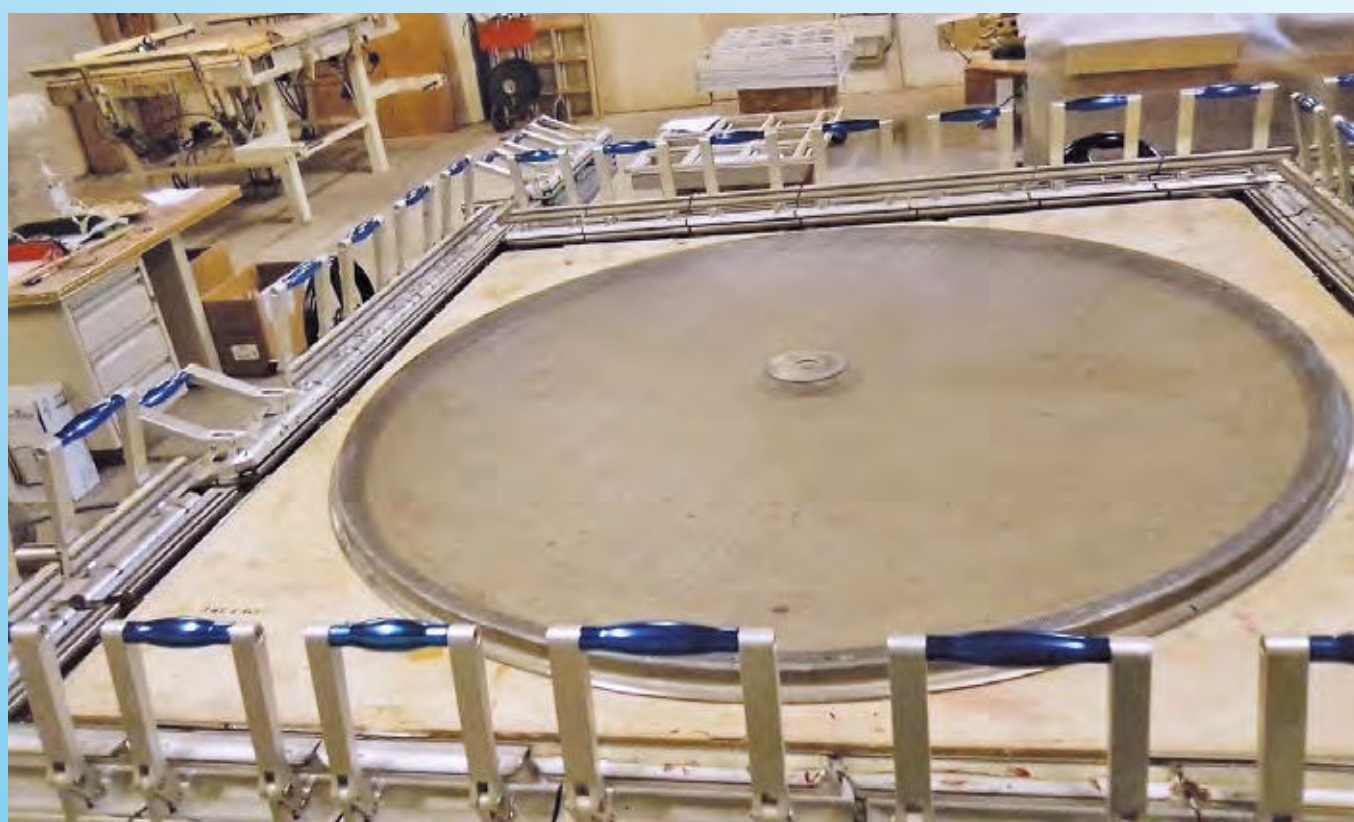


Manchette PU

MATIERE	ALIMENTARITÉ	T MIN/MAX°C	ABRASION	ELASTICITÉ	SOUPLESSE	TRANSPARENCE	COULEUR
SILICONE TRANSLUCIDE	OUI	- 60/230	•	• • •	• •	OUI	TRANSLUCIDE
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

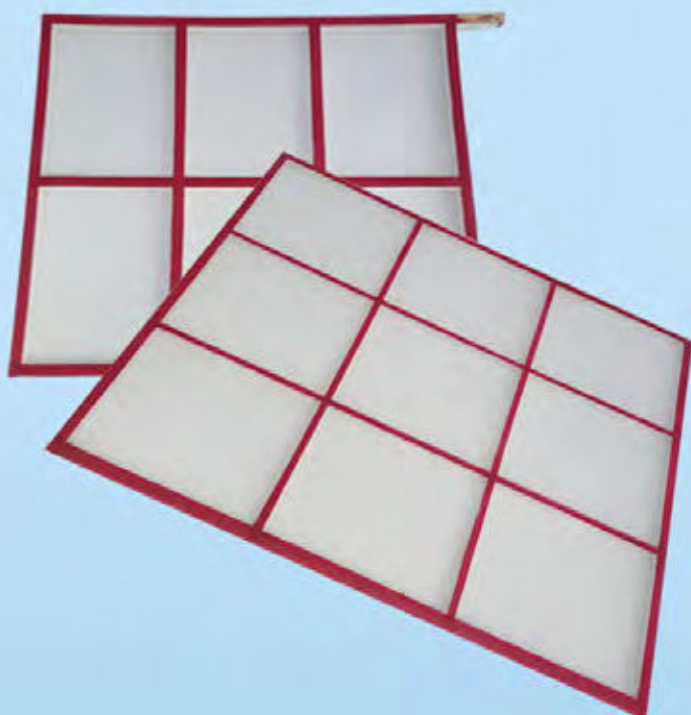
TAMISAGE

TAMISAGE
BLUTAGE



QUELQUES-UNES DE NOS RÉALISATIONS SUR MESURE

TAMISAGE
BLUTAGE



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.

www.troccon.fr

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.

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, Mairie, Sucrerie 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

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

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.

SOUFFLANTE À CANAL LATÉRAL



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

Nous consulter

TABLE DE TENSION

Système de tension pneumatique

Haute tension uniforme.

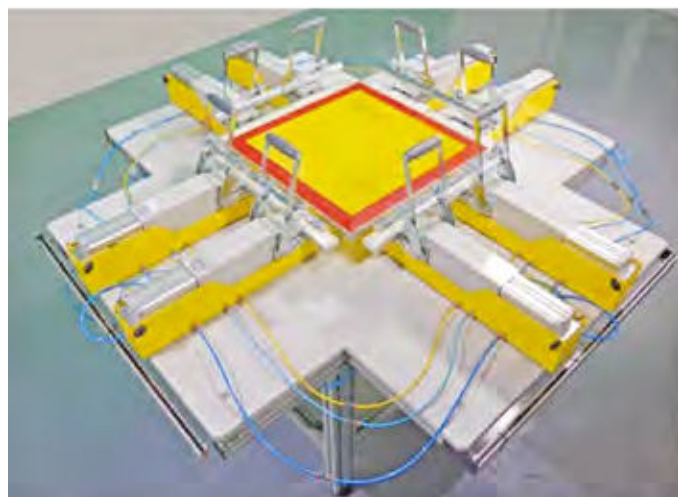
Tension maximale 60N/cm

Longueur de course : 1200mm

Largeur de mâchoire : 250mm

Support de cadre réglable

Différents modèles nous consulter



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 ...



	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		
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

LACETTE

- **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 1m40
- Largeur à la demande pour l'étanchéité dans le plansicher

Réf : PELUCHE LARGEUR



GARNITURE DE SASSEUR

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



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 ADHÉSIFS

Tous joints silicone (translucide, bleu, rouge ...) ou silicone cellulaire
Longueurs sur mesure (minima pour certains profils spécifiques)



- **Silicone cellulaire alimentaire**

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. 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

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

Réf : BANDE LARG. x EP.

non adhésive

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

Réf : BANDE LARG. x EP.



FEUILLES ÉLASTOMÈRES

FEUILLES ÉLASTOMÈRES

Silicone alimentaire translucide
Polyuréthane alimentaire
Nitrile blanc
Anti-abrasion



Largeur 1m20
Longueur 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, 100 ml, 500 ml, + activateur de polymérisation en flacon de 250 ml.

Réf : **TROCCOL**



BROSSES DE PLANSICHTER

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



BROSSES DE SASSEURS

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

Réf : **SASSEUR-290-NOIR**

Réf : **SASSEUR-390-NOIR**

Réf : **SASSEUR-450-NOIR**

Réf : **SASSEUR-490-NOIR**

Réf : **SASSEUR-505-NOIR**

- **Basculeurs brosses de sasseurs**



ROTIN DE PLANSICHTER

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

Existent en trois diamètres :
ø 16 mm Réf : ROTIN-16
ø 18 mm Réf : ROTIN-18
ø 20 mm Réf : ROTIN-20

Découpe de la longueur à votre demande.

- **ROTIN en fibre de verre** ø 12 et 16 mm. Longueur à la demande.



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. Tuyaux spiralés de raccordement à votre installation pneumatique.

Réf : SPIRALE



- **Arrache agrafe**

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



- **Butées Hémisphériques PLANIBLOC**

Pour assurer le maintien des cadres, nous fournissons les butées hémisphérique de plansichter Planibloc



GARNISSAGE DE TAMIS

Nous sommes, depuis 70 ans, le spécialiste du regarnissage de tous types de tamis par tension contrôlée.

Nos ateliers, dans lesquels sont maîtrisées les températures et les pressions, 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 du marché dans toutes les ouvertures de maille existantes (nylon- polyester - inox) de 20 à 20 000 μ (20 mm).

Nous sommes de plus l'un des tous premiers en Europe à vous proposer toutes les ouvertures de maille en disponible sur stock d'un INOX séparable magnétiquement, la nuance AISI 430, ainsi que les toiles DUPLEX AISI 318.

Grâce à cette matière qui est stoppée par les aimants, vous vous garantissez la possibilité de sécuriser vos plansichters, mais aussi vos différents tamiseurs ou bluteries de sûreté et ainsi de ne pas polluer par des particules ferreuses les différents produits que vous livrez 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 $\varnothing$ 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 $\varnothing$ 2 mm. **Réf : GRIL-OND-16MM**
- **Grille support boule tissée** maille de 20 x 20 mm tissée en inox fil $\varnothing$ 2,8 mm. Long 1M
- **Grille support boules soudée** en inox maille de 20 x 20 mm largeur 1 m fil $\varnothing$ 2,2 mm. **Réf : INOX-20**
A la demande, découpe à la dimension du tamis.
- **Spatule inox avec ou sans loupe, sous étui cuir**



TISSUS BLUTANTS NYLON / POLYESTER



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

TAMISAGE
BLUTAGE

www.troccon.fr

TOILES MÉTALLIQUES EN ACIER INOXYDABLE

JAUGE LÉGÈRE OU MEUNERIE

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
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

Largeur : 1,54 M

**- Inox séparable magnétiquement
AISI 430**

Référence N°	VDM μ	DIAM FIL μ
LARGEUR 1,22 m		
INOX A 63	63	45
INOX A 50	50	36
INOX A 43	43	35

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



TOILES MÉTALLIQUES EN ACIER INOXYDABLE

JAUGE NORMALE



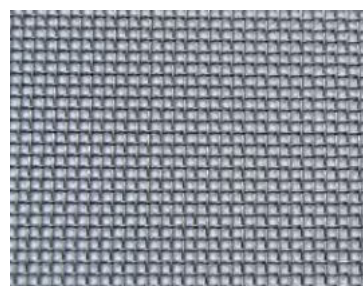
TAMISAGE
BLUTAGE

Référence N°	VDM µ	DIAM FIL µ	% de vide	Maille/cm
INOX 20MM	20000(20MM)	2800(2,8MM)		
INOX 10MM	10000(10MM)	1500(2,8MM)	76	0,9
INOX JN 8MM	8000(8MM)	1250	74	1,1
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 5,6MM	5600	1000	72	1,5
INOX JN 5MM	5000	1000	72	1,5
INOX JN 4,75MM	4750	1000	66	1,7
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
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
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
INOX JN N°18	1040	500	44	6,5
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
INOX JN N°30	630	320	40	10,5
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	210	140	36	29
INOX JN N°90	160	120	36	34
INOX JN N°12	1800	500	51	4,4

Inox 304

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

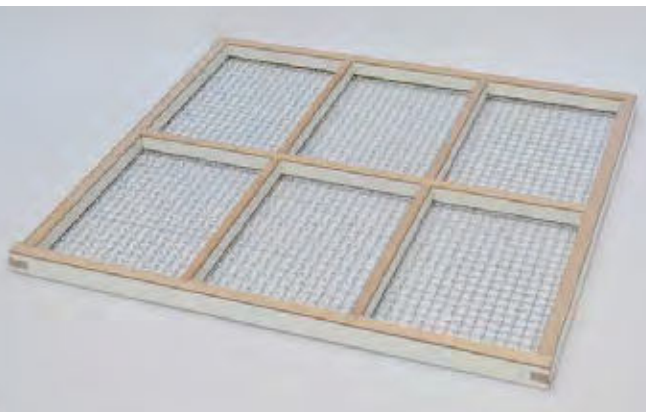
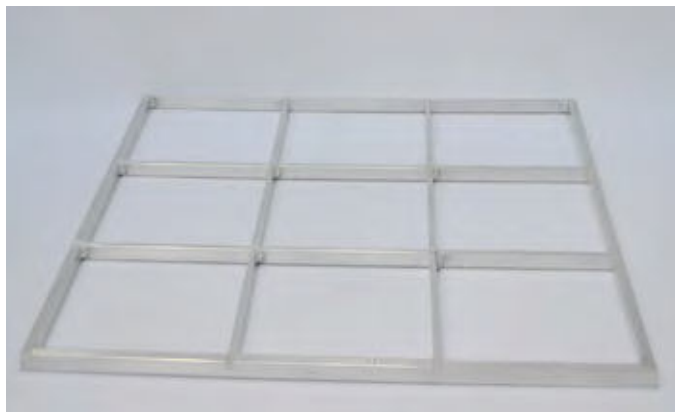
**Nous proposons aussi :
Inox DUPLEX AISI 318
2,5 mm - Larg. 1m20**



www.troccon.fr

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 différentes marques et dimensions quelque soit votre diagramme.

Relevé de diagramme par nos soins.

Nous réalisons également vos **Réhausse**s 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 autres, mailles carrées ou rectangulaires. Sur-mesure.



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



DÉGOMMAGE

BOULE DE DÉGOMMAGE

Boule de polyuréthane alimentaire

ø 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 - ø 16, 18, 25, 30, 40 mm

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

Boules silicone alimentaire pour les haute température -30°C à + 200°C.



TAPOTINS

Tapotin coton Troccon

Imprégné de latex

Ht 12 mm

52 x 75 mm

23 g



Nouveau tapotin étoiles

4 Noppes ou 4 poils

En Vulkollan alimentaire

Ht 25mm

123 x 130 mm

42 g



Tapotin en Vulkollan

Alimentaire avec rivet "ET"

Ht 13 mm

3 x 59 mm

17 g



Tapotin bleu alimentaire

3 losanges

Brosse nylon blanc

Ht 27 mm

3 x 121 mm

50 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

Ht 27 mm

3 x 121 mm

60 g



Anneau de décolmatage PU

ø 63 Ht 26 - Ep 4



Tapotin brosse poils PU blanc

Nylon noirs alimentaire

Ht 16 mm

3 x 61 g

25 g



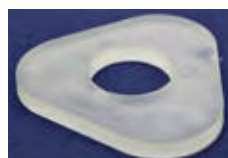
Fond ramasseur

en Vulkollan alimentaire

Ht 8mm

3 x 89 mm

39 g



Fond ramasseur XL

150mm x 150 mm

Ep 6



MANUTENTION DES PRODUITS PULVÉRULENTS



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'élevateurs : la brosse étant articulée, elle se couche légèrement au passage de la tôle de jetée.

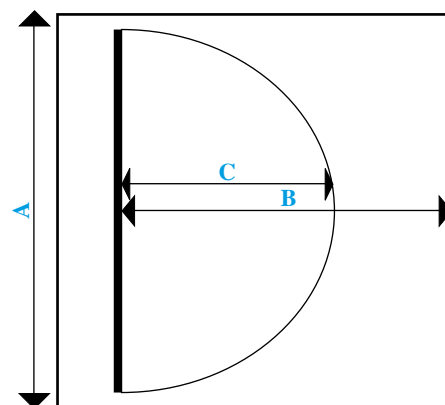
GARNITURE : NYLON OU INOX

SUPPORT : ERTALENE / ALUMINIUM / INOX

A : LARGEUR INTÉRIEURE DE LA JAMBE D'ÉLEVATEUR

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

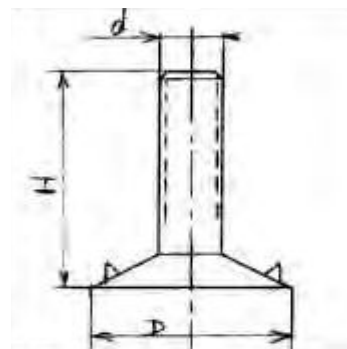


Alésages disponibles :

25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 70 - 80 - 90 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 25	zingués	7	23	25
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 36	Zingués	10	35	36
BOUL-10X36 INOX	10 X 36	Inox	10	35	36



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**

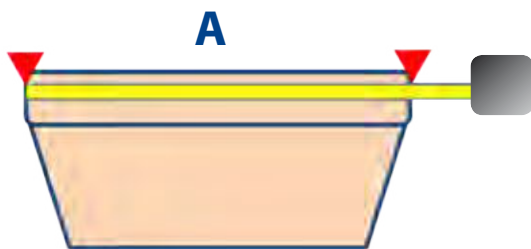
Réf : **PLATINE-GM**

Réf : **WALTER**

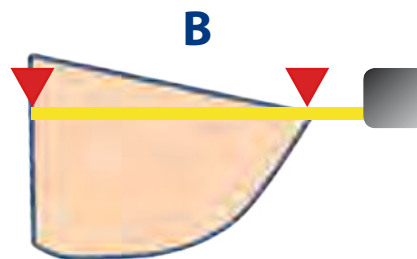
Réf : **SUPERGRIP**



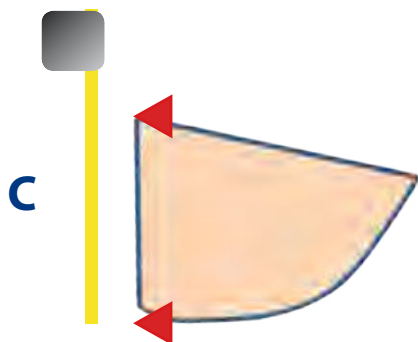
COMMENT MESURER VOTRE GODET



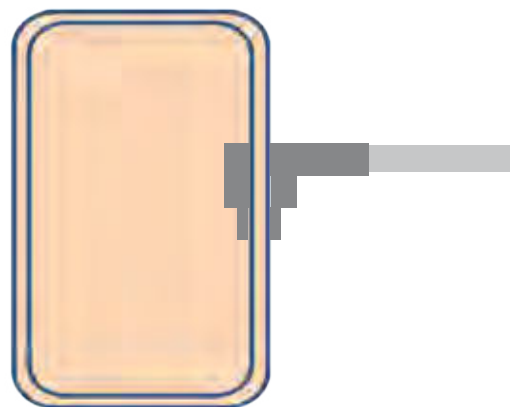
Largeur du godet:
Mesure extérieure



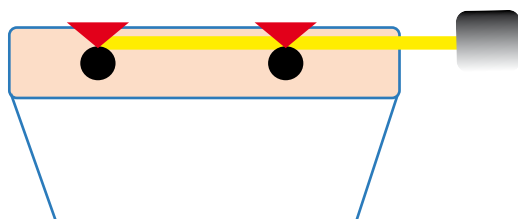
Profil du godet:
Godet posé contre le dos, contre un mur
Mesure horizontale du dos au bec



Hauteur du godet:
Mesure de la hauteur hors tout



Epaisseur:
Mesure au pied à 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



GODETS MÉTALLIQUE

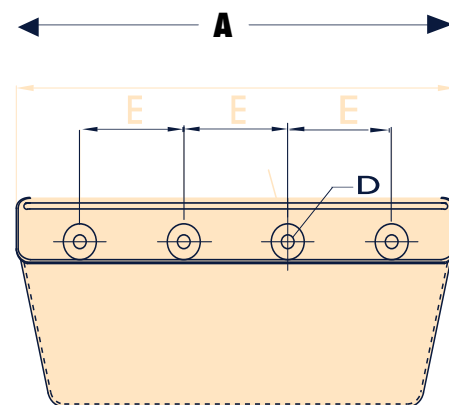
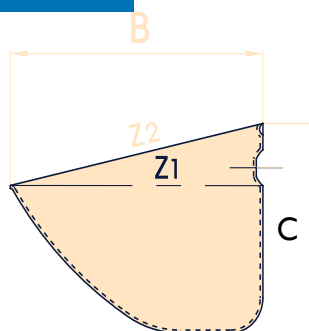
JET

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

GODETS MÉTALLIQUES

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



GODETS MÉTALLIQUES

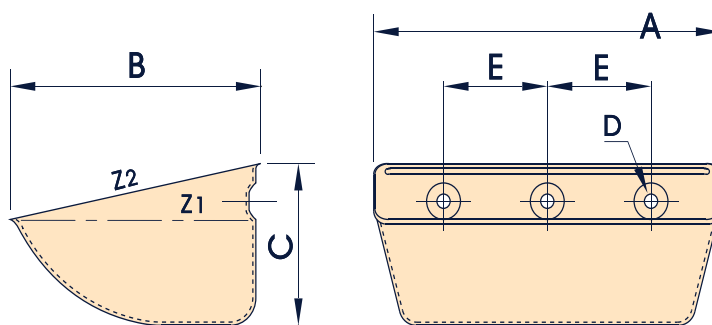
STARCO

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			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

CAPACITE M³/H

N°	GODETS /m	Z ₂ (l)	VITESSE DE SANGLE					Z ₁ (l)	VITESSE DE SANGLE				
			1,00 m/s	1,90 m/s	2,80 m/s	3,00 m/s	3,30 m/s		1,00 m/s	1,90 m/s	2,80 m/s	3,00 m/s	3,30 m/s
EJE 10- 90	15	0,29	15,7	29,8	43,8	47,0	51,7	0,19	10,30	19,5	28,7	30,8	33,9
EJE 12-100	13	0,55	25,7	48,9	72,0	77,2	84,9	0,35	16,38	31,1	45,9	49,1	54,0
EJE 13-120	12	0,61	26,4	50,1	73,8	79,1	87,0	0,41	17,70	33,7	49,6	53,1	58,4
EJE 16-130	11	1,10	43,5	82,8	122,0	130,7	143,7	0,85	33,70	64,0	94,3	101,0	111,0
EJE 18-140	10,5	1,29	48,8	92,6	136,5	146,3	160,9	0,90	34,00	64,6	95,3	102,1	112,3
EJE 23-165	9	2,25	72,9	138,5	240,6	218,7	240,6	1,65	53,50	101,6	149,7	160,4	176,4
EJE 28-165	9	2,91	94,3	179,1	264,0	282,9	311,1	2,08	67,40	128,0	188,7	202,2	222,4
EJE 30-180	8,13	3,66	107,1	203,5	299,9	321,4	353,5	2,463	72,00	136,8	201,6	216,0	237,6
EJE 30-215	7,14	5,00	128,5	244,2	359,8	385,5	424,0	3,60	93,50	177,6	262,8	280,4	308,5
EJE 33-215	7,14	5,51	141,6	269,1	396,6	424,9	467,4	3,92	100,8	191,4	282,1	302,3	332,5
EJE 37-215	7,14	6,18	158,9	301,8	444,8	476,6	524,2	4,18	107,4	204,1	300,8	322,3	354,6
EJE 44-215	7,14	7,50	193,0	365,6	540,0	578,3	636,6	5,25	134,7	255,8	377,0	404,0	444,3

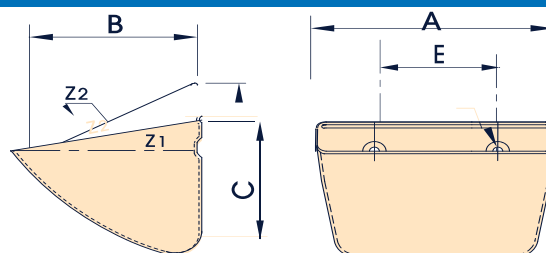
GOSETS MÉTALLIQUES

SILOJET

Fabrication acier embouti

Minimum de fabrication : 300 pièces

* Perçage différent sur demande



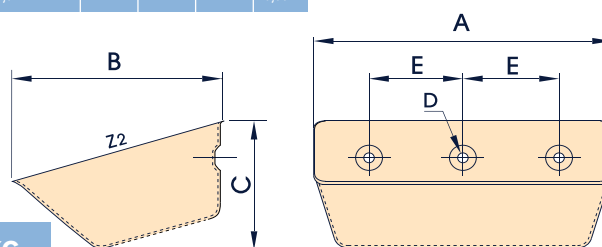
N°	A mm	B mm	C mm	TROUS			CAPACITE		GOSETS /mtr	POIDS Kg			
				Nbr	D mm	E mm	Z 2 (l)	Z 1 (l)		1,2 mm	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm
SILO JET 14-100	141	105	121	2	9	70	0,90	0,54	7,15	0,36			
SILO JET 18-100	181	105	121	2	9	100	1,15	0,71	7,15	0,43			
SILO JET 23-135	231	139	155	2	9	120	2,65	1,65	6		0,93		
SILO JET 15-140	156	145	119	2	9	70	1,29	1,00	7,15		0,57		
SILO JET 18-140	186	145	119	2	9	100	1,55	1,20	7,15		0,69		
SILO JET 20-140	206	145	119	2	9	100	1,72	1,33	7,15		0,76		
SILO JET 23-140	236	145	119	2	9	120	1,98	1,53	7,15		0,88		
SILO JET 20-160	206	162	140	2	9	100	2,50	1,87	6			1,15	
SILO JET 22-160	226	162	140	2	9	100	2,75	2,06	6			1,27	
SILO JET 24-160	246	162	140	2	9	120	3,00	2,25	6			1,38	
SILO JET 26-160	266	162	140	3	9	80	3,25	2,43	6			1,50	
SILO JET 28-160	286	162	140	3	9	80	3,55	2,70	6			1,61	
SILO JET 30-185	306	185	165	3	9	100	4,58	3,80	5,5			2,47	
SILO JET 33-185	336	185	165	3	9	110	5,30	4,15	5,5			2,71	
SILO JET 24-195	246	195	182	2	9	120	4,65	3,50	5			1,79	
SILO JET 26-195	266	195	182	3	9	80	5,05	3,85	5			1,97	
SILO JET 28-195	286	195	182	3	9	80	5,35	4,15	5			2,12	
SILO JET 30-195	306	195	182	3	9	100	6,25	5,00	5			2,27	
SILO JET 33-195	336	195	182	3	9	100	6,80	5,50	5			2,50	
SILO JET 30-225	310	230	200	3	9	100	7,95	6,50	4,5			2,60	3,20
SILO JET 37-225	380	230	200	4	9	90	9,75	7,80	4,5				3,90
SILO JET 38-225	390	230	200	4	9	90	10,00	8,00	4,5				4,00
SILO JET 40-225	410	230	200	4	11	100	10,75	8,75	4,5				4,20
SILO JET 42-225	430	230	200	5	11	80	11,30	9,20	4,5				4,30
SILO JET 43-225	440	230	200	5	11	90	11,55	9,40	4,5				4,40
SILO JET 48-225	490	230	200	5	11	90	12,90	10,50	4,5				5,00

MAXI JET SANS FOND

Fabrication acier embouti

Acier - Acier inox

AVEC OU SANS FOND * Perçage différent sur demande

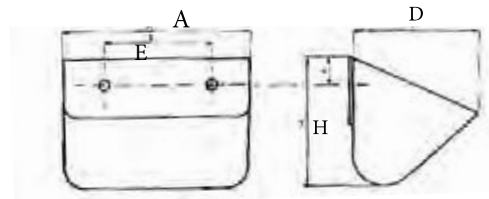


N°	A mm	B mm	C mm	TROUS EMBOUTIS*			CAPACITE Z2 (l)	GOSETS /m	KG		
				Nbr	D mm	E mm			1 mm	1,5 mm	2 mm
MJX 10- 90	105	90	57	2	8,5	40	0,24	20	0,10		
MJX 13-120	134	115	67	2	8,5	70	0,	18,5		0,23	
MJX 18-140	185	139	90	2	8,5	100	1,15	14		0,45	
MJX 23-165	238	164	102	2	8,5	120	1,95	12,5			0,84
MJX 28-165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

GODETS MÉTALLIQUES

L'INUSABLE

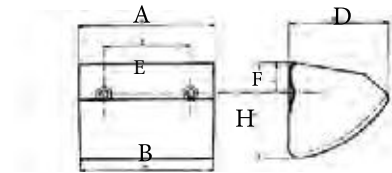
Fabrication tôle noire
Acier inox sur demande
Tôle pliée soudée



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

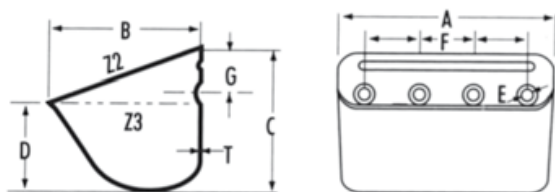


Numéros	A	B	D	E	F	H	Nbre et ø des trous	Poids (Kg)	Epaisseur de la tôle	Volume (litre)
12	120	108	110	70	25	100	2 x 8,5	0,375	12/10° 20/10°	0,7
13	130	118	110	70	25	100	2 x 8,5	0,390	12/10°	0,76
14	140	128	110	70	25	100	2 x 8,5	0,415	12/10°	0,83
15	150	138	135	70	30	125	2 x 8,5	0,620	12/10° 20/10°	1,41
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

GODETS MÉTALLIQUES

TYPE J

Fabrication acier embouti Acier - Acier inox

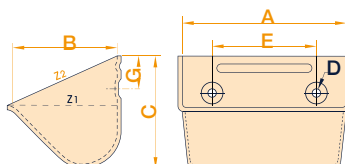


N°	A mm	B mm	C mm	D mm	T mm	kg	CAPACITE (Litres)			TROUS EMBOUTIS*				Max. Pcs/Mtr
							Z ₂ (Total)	Z ₃ + 10%	Z ₂ (Eau)	N°	E Ø mm	F mm	G mm	
J64	161	110	100	71	1,2	0,45	1,00	0,85	0,77	Trous percés selon demande				8,75
J75	190	138	121	76	1,5	0,69	1,74	1,36	1,24					7,15
J85	213	141	121	83	1,5	0,82	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

GODETS PLASTIQUES

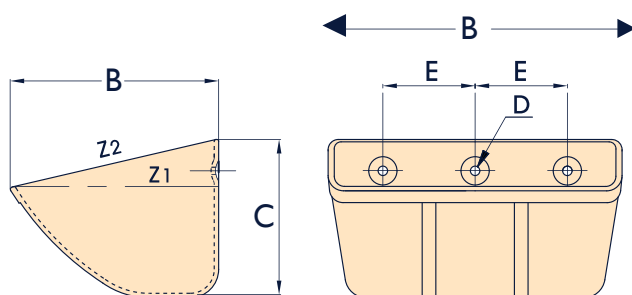
JET PLASTIQUE

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

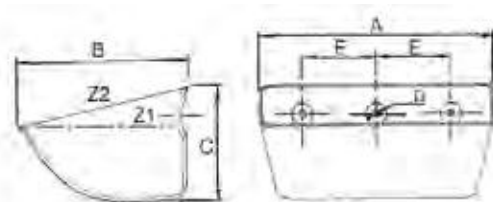


N°	A mm	B mm	C mm	nbr	D mm	E mm	Z2	Z1	GODET/M	POIDS HDPE
JET 80-80	90	85	63	2	9	43	0,24	0,18	15	0,1
JET 10-90	110	96	69	2	8	50	0,36	0,24	14	0,15
JET 12-100	129	110	80	2	9	67	0,59	0,46	12	0,2
JET 13-120	139	130	85	2	8	70	0,8	0,51	11	0,143
JET 14-120	145	120	90	2	8,5	70	0,8	0,61	10,8	0,18
JET 15-140	156	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

GOSETS 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 COL PLASTIQUE



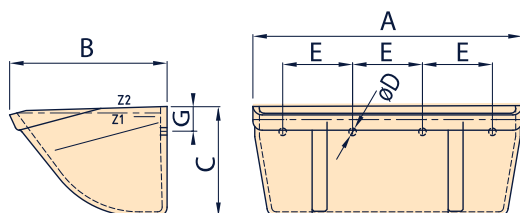
N°	A mm	B mm	C mm	NBR	D mm	E mm	Z2 (l)	Z1 (l)	godet / metre	POIDS HDPE
COL 08-080	80	80	80	2	8	40	0,23	0,13	10,00	0,05
COL 10-090	100	92	92	2	8	50	0,38	0,24	8,00	0,07
COL 12-100	120	102	105	2	8	70	0,58	0,39	7,00	0,10
COL 14-115	140	114	117	2	9	90	0,85	0,52	6,50	0,15
COL 16-125	160	126	128	2	9	100	1,20	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 INJECTÉE HDPE/PA6/PU/HDPE Z20

Céréales - Produits légers - Pellets - Produits industriels - Boulons = 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 (ø)	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 noire	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**. Elles possèdent les mêmes caractéristiques que les sangles FDA blanches, sans l'alimentarité.

Cela permet leur usage dans des 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 BLANCHE ISO 340



AVANTAGES :

Composée de nitrile (résistance aux gras et produits chauds)
Utilisable en industrie alimentaire

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
Epaisseur 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
Epaisseur 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...

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/CE. 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».



PORTILLON DE VISITE

Dimensions : 250 x 150 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

REF WHIRLIGIG

Filetage M10 et M8 sur demande

REF GYROJET



GYROJET



WHIRLIGIG

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 51x51mm

Boulons M6



VIGITOUCH



TOUTSWITCH

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

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 bétail, 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
ou **Filetage 1"1/2** avec palette en croix

Réf : **CONTACTEUR-24-**

Réf : **CONTACTEUR-48-V**

Réf : **CONTACTEUR-220-V**

Accessoire : Rallonge par câble et motoréducteurs de rechange. Existe en version **ATEX**

- **Fixation par filetage 1"1/2**
en 24, 48 ou 220V avec palette forme goutte

Réf : **SL-24-V et SL-24-ATEX**

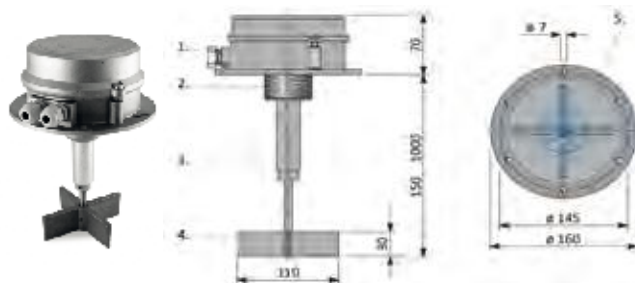
Réf : **SL-48-V**

Réf : **SL-220-V et SL-220-ATEX**

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

Réf : **SEM-48-ATEX**

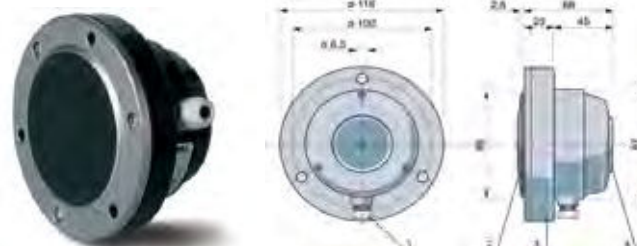
Réf : **SEM-420-ATEX**



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 diamètre : 85 mm, entraxe de fixation : 100mm.



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 peu coûteux, 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.



Ref : **contact poire ex**

CONTRÔLEUR DE ROTATION

	Type d'appareil	Contrôle de rotation	Détection de sous vitesse	Compteur d'impulsions/min	Non Atex	Atex	Trs/min	Remarques
	Vigiro IPV6 IWG	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
	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 pour capteurs Giro et Vigiro	
	Sonde de température PT 100 LG	ATEX 21 ou Non Atex	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 VDC



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	Atex II GD T135°C	Basse consommation d'air
	Stockage	Plastique		Facile à installer
IMPACT LINIQUE	Gaine vibrante	Farine		
	Silo	Farines		
	Trémie	Détergents	Résistance aux chocs	Economique
IMPACTS CONTINUS	Stockage	Phosphates	Pas d'impact sur structure silo	
		Engrais	Efficace sur volutage et cheminées	Basse conso d'air
		Chaux	Atex II 3D T85°C	Multitensions
IMPACTS CONTINUS		Ciment		Electrovanne Intégrée
		Argile		Temporisateur
		Pigments		
IMPACTS CONTINUS	Silos	Pluie	Robuste et compact	
	Trémies	Farine	Adapté conditions difficiles	Economique
	Tuyaux	Sable	Hautes températures	Basse conso air
IMPACTS CONTINUS	Salaise	Sel	Atex II 2GD T200°C	Robuste
	Camion	Sable de fonderie		
	Benne	Aliment bétail		
IMPACTS CONTINUS	Wagonnet			

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

Vibreur à billes	Silo	plastique	Nettoyage manchons filtres	
	Trémie	Chaux	Utilisation extérieure	
	Tuyau	ciment	Résiste à l'oxydation	Vibration haute fréquence
Vibreur à rouleaux	Goulotte	Cendres	Atex II 2GD T210°C	
	Compactage béton	Sable		
Vibreur à rouleaux	Silo		Robuste et compact	
	Trémie	Ciment	Utilisation externe	Force centrifuge élevée
	Tuyau	Béton	Résiste à l'oxydation	Vibration haute fréquence
Vibreur à turbine	Goulotte	Sable	Atex II 2GD T210°C	
	Compactage béton			
Vibreur à turbine	Silo	Sucre	Alimentaire et pharmaceutique	
	Trémie	Bicarbonate	Résiste à l'oxydation	Silencieux
	Tuyau	Phosphate	Atex II 2GD T125°C	Performant
Vibreur à turbine	Goulotte	Sodium		

VIBRATEURS ÉLECTRIQUES



	Silo	Farine		
	Trémie	Gravillons		
	Épandeur	Sucre, bicarbonate		Force réglable
	Agitateur	Semence, maïs, soja	Force centrifuge de 200 à 10 000kg	Large gamme
	Mélangeur	Plastique	Atex II 2D 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 SÉCURITÉ .**

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

GERFLAIR

• 5 PUR M - ÉPAISSEUR STANDARD

Aspiration d'air et transport de **particules abrasives**. Paroi en polyuréthane très souple avec spirale métallique. Utilisation de -30 à +100°C. Lisse intérieur.

Épaisseur 0.55 à 0.85 mm

Diamètres disponibles de 40 à 500mm

Réf : GERFLAIR-DIAM

Différentes versions



5 PUR M

Gaine Polyuréthane
Polyvalent
0.5/0.85mm
Ø 16 à 500 mm



5 PUR M- AL

Gaine Polyuréthane
Alimentaire
0.5/0.85mm
Ø 20 à 500 mm



5 PUR M FEU

Polyuréthane
Antistatique
0.5/0.85mm
Ø 16 à 500 mm

• 5 PUR SX - PUR FORTES ABRASION

Transport et aspiration de **particules très abrasives**

Paroi PU, spirale métallique. Épaisseur 1,4 mm. Spirale métallique.

Minéraux, granulés bois, aliments bétail, sucre, céréales..., diamètre 25 à 400mm.

Utilisable en zone ATEX pour la version AS.

Réf : GERFLAIR-SX

Différentes versions renforcées



5 PUR SX AL

Gaine Polyuréthane
Alimentaire
1.4 mm
Ø 25 à 350 mm



5 PUR2X

Gaine Polyuréthane
Épaisse
2 mm
Ø 30 à 300 mm



5 PUR S3X

Gaine Polyuréthane
Très Épaisse
2.5 mm
Ø 50 à 250 mm



Système de raccordement à bord tombé

ø 80 mm à 300 mm

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



VIDASPIR

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 :



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 20 à 150 mm.

Versions: Antistatique, alimentaire, antistatique + alimentaire

Réf : GERFLUID-DIAM



GERFLAIR MÉTAL

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

Diamètres : 25 à 300 mm

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



GAINE TISSU

Différents matériaux

Aspiration d'air, de poussière et de fumée. Antistatique. Antifeu. Résistant au haute température.

Diamètres : 60 à 500 mm

NOUS CONSULTER



Ces colliers **TP à tourillons** vous permettrons de fixer vos tuyaux Gerflair quelque soit le type. En acier, existe du diamètre 26 au 300 mm. Autres diamètres nous consulter.



Réf : TP

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. **Réf :** 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

Réf : VDN 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.

Réf : VAB DN-50 à 200



ÉCLUSE ALVÉOLAIRE

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

- Ecluse à passage tangentiel
- 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. 200 mm



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.



Transport pneumatique phase diluée en aspiration ou refoulement produits légers.

L100
Ø 38,1 < 114,3



Transport pneumatique phase diluée en aspiration ou refoulement produits légers.

L150
Ø 38,1 < 114,3



Transport pneumatique phase diluée ou phase dense.

L150-L250
Ø 38,1 < 168,3

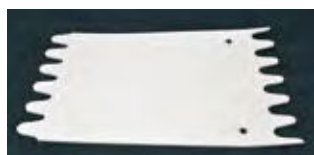


Raccord rapide inox sans joint pour circuits en aspiration

L80-L100
Ø 60 < 139,7

Réf : QUICKLOCK

Joint de rechange



NBR blanc FDA



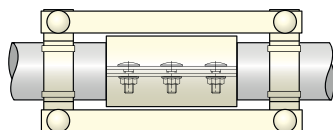
SBR noir



**Silicone bleu
détectable**



**Silicone rouge
Haute température**



Raccord pont
Evite le déboitement 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

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



Coude

D. 38.1 à 203mm.
R=90 à 1000
45 et 90°
Inox 304 ou galva



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



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



Clapet à fermeture
automatique par ressort
D. 50 à 76mm.
Inox 304 ou 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



Branche courbe à 90°

D. 50, 63 et 76mm
Galva



Canne suceuse à grain

D. 38 mm à 76mm
Longueur 1 m
Inox 304



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** ($R < 10 \text{ } \mu\text{ohm/m}$), ne laisse pas de trace au sol.

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



Suceur de sol :

Ø 38 et 50 à brosse

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



Embout suceur plat
biseauté acier chromé
Ø 38 et 50
Lg 400 mm



Rallonge pour tuyau flexible VSM
Ø 38 et 50
permet de relier 2 flexibles par filetage extérieur



Embout flexible / accessoires

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



Canne coudée acier chromé
Ø 38 et 50
Long. 1250 mm



Embout suceur
en demi-lune
Ø 200 mm
Ø 38 et 50



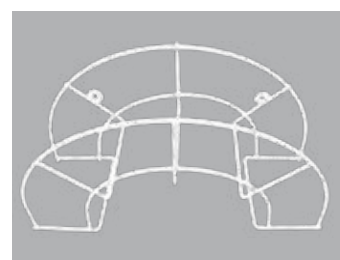
Embout brosse ronde
Ø 38 et 50



Capteur conique
semi-rigide
Ø 38 et 50 mm
Embout Ø 20
Long. 400



Support mural
Long. 480 mm
Lg 150 mm
Ht 250 mm



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 adhérent 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 fariner** 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 fariner rigide**

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

Réf : FARINER-RIGIDE



COLLIER DE SERRAGE

- **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**, largeur 9, grande longueur 50 à 625 mm.



Réf : TP-diamètre



Réf : SERFLEX-POCHETTE

COLLIER DE SERRAGE RAPIDE

- Colliers sans outils à grenouillère - ouvertures et fermetures rapide avec réglage de la plage de serrage. En inox, larg. 16 mm ou en galva.

Diamètre stockés :

70 à 115mm - 90 à 135 mm - 130 à 175 mm - 170 à 215 mm - 210 à 255 mm - 250 à 295 mm - 290 à 335 mm - 330 à 375 mm - 370 à 415 mm - 410 à 455mm - 450 à 495 mm. **Galva:** 90 à 135 mm



Réf : NORMA-diamètre

RACCORDS POMPIERS

- **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 ou 8mm. Livrable avec ou sans magnétique (voir p.60)



ENTONNOIR

Cet entonnoir en PEHD noir vous permettra de charger vos camions de livraison vrac en assurant un chargement homogène et en toute sécurité. Diamètre 860/320mm Ht 380mm.



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



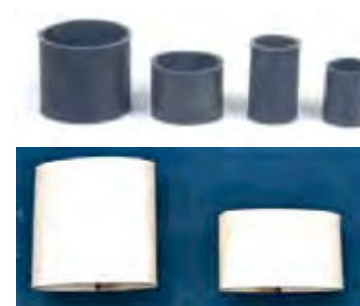
Diamètre extérieur disponible en mm															
38	40	44	50	56	60	64	66	70	76	80		84	90	95	100
110	115	120	125	130	134	140	150	160	170	180	185	200	230	250	300

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 40 à 300 mm.



VISUELS PLEXI ET GRAVITAIRE



Visuel plexi ou polyuréthane
souple adaptable sur tuyauterie
gravitaire
Acier/Inox
Diamètres 80 à 300 mm.



Visuel plexi adaptable sur
tuyauterie gravitaire avec
Option Support Sonde.
Acier/Inox
Diamètres 100 à 300 mm.

BOUCHONS CAOUTCHOUC

Pour tuyauterie gravitaire et d'aspiration. En standard de couleur noir ou beige.
Existe en diamètre : 80 - 100 - 120 - 150 - 175 - 200 - 250 - 300 mm.
Existe en alimentaire 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 insectes
(ex : sous plansichter) nous
remplaçons le fond du
bouchon par une grille nylon*

Réf : **CO1-VENTILE**



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

Rayon de 900mm

Liaison par bride PN

Diamètres intérieurs possibles : 55, 83, 108 mm



Version Acier

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.



LES RÉSINES DE BLINDAGE

PLAQUE CÉRAMIQUE

Dalle de 20 x 20 mm

Panneau de 500 x 500mm

Épaisseur 1.5 mm à 6 mm



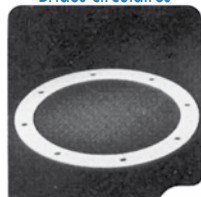
KIT RÉSINE

Elle se présente sous forme de kits comportant une part résine et une part durcisseur.

TUYAUTERIE MÉTALLIQUE

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

Brides circulaires



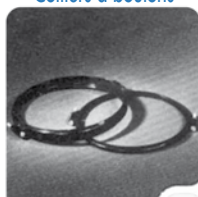
A 01

Brides de suspensions



A 02

Colliers à boulons



A 03

Colliers à grenouillère



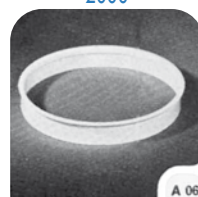
A 04

Colliers "Serraflexy"



A 05

Collerettes à souder
"2000"



A 06

Collerettes à souder GF



A 07

Collerettes à boulonner



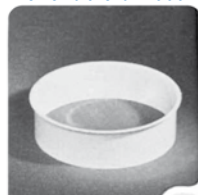
A 08

Collerettes mixtes



A 09

Éléments droits "2000"



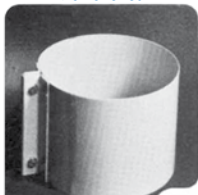
A 10

Éléments droits GF



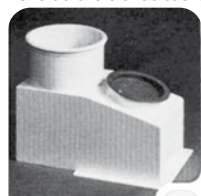
A 11

Manchettes



A 12

Boîte de chute avec cadre



B 01

Boîte de chute avec trémis
de sortie



B 02

Boîte à 2 directions, sorties
symétriques droites



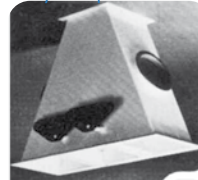
B 03

Boîte à 2 directions, sorties
30° symétr. inclinées



B 04

Boîte à 3 directions, sorties
symétriques droites



B 05

Boîte à 3 directions, sorties
30° symétr. inclinées



B 06

Boîte de chute à vidange
intégrale



B 07

Boîte de chute à vidange
intégrale



B 08

Bouchons caoutchouc



C 01

Chapeaux de cheminée
chinois



D 01

Chapeaux de cheminée
à diffuser



D 02

Chapeaux de cheminée
avec récepteur de pluie



D 03

Conduits droits L.4.000 -
3.000 - 2.000



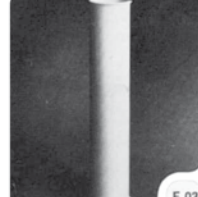
E 01

Conduits droits L.1.490



E 02

Conduits droits L.990



E 03

Conduits droits L.740



E 04

Conduits droits L.490



E 05

Conduits droits L.240



E 06

Conduits avec porte de
nettoyage



E 07

Conduits à regard avec
porte de visite



E 08

Conduits à regard avec porte
de visite et voyant plexiglas



E 09

Conduits à regard 60°
avec bouchon



E 10

Conduits à regard 60° avec bou-
chon et traversée de plancher



E 11

Conduits à regard 90° avec
bouchon



E 12

Conduits à regard 90° avec bou-
chon et traversée de plancher



E 13

Conduits à registre *



E 14

Conduits de sortie plan-
sichter 60° simples



E 15



E 16

Conduits de sortie
plansichter 60° avec
traversée de plancher

MANUTENTION DES
PRODUITS PULVERULENTS
ET GRANULEUX

www.trocon.fr

TUYAUTERIE MÉTALLIQUE

Conduits à trette*



E 17

Conduits doubles
symétriques 30°



E 18

Conduits doubles
asymétriques 30°



E 19

Conduits doubles
symétriques 45°



E 20

Conduits doubles
asymétriques 45°



E 21

Conduits doubles
à registre



E 22

Conduits doubles
avec manchons



E 23

Conduits triples 30°



E 24

Conduits triples 45°



E 25

Éléments de coude 15°
GF, épaisseur 5.6 suivant Ø



F 01

Éléments de coude 30°
GF, épaisseur 5.6 suivant Ø



F 02

Élément de coude
7°30 A



F 04

Élément de coude 15° A



F 05

Élément de coude
22 30° A



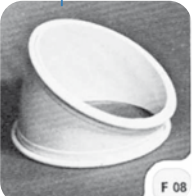
F 06

Coudes 15°G F
épaisseur 8



F 07

Coudes 30°G F
épaisseur 8



F 08

Coudes amortisseur



F 09

Coudes soudés 30°B



F 12

Coudes soudés 45°B



F 13

Coudes soudés 67°30°B



F 14

Coudes soudés 90°B



F 15

Coudes soudés 45°C



F 16

Coudes soudés 67°30°C



F 17

Coudes soudés 90°C



F 18

Culottes à 2 entrées
symétriques



G 01

Culottes à 2 entrées asy-
métriques dans l'axe



G 02

Culottes à 2 entrées
asymétriques hors axe



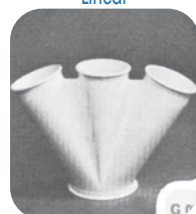
G 03

Culottes à 3 entrées
"Triangulat"



G 04

Culottes à 3 entrées
"Linéat"



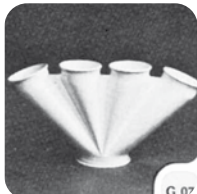
G 05

Culottes à 4 entrées
"Quadrulat"



G 06

Culottes à 3 entrées
"Linéat"



G 07

Disques obturateurs



H 01

Disques de prise d'air
réglable



H 02

Bouche d'ensachage
simples



I 01

Bouche d'ensachage avec
chambre de décompression



I 02

Tables d'ensachage



I 03

Fléxy-Guéry souple



J 01

Fléxy-Guéry ultra souple



J 02

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



K 01

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



K 02

* Sur demande : équipement pneumatique
ou électro-pneumatique

TUYAUTERIE MÉTALLIQUE

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

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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



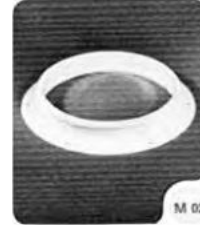
Globe plexiglas, monture
laquée



Raccords droits au plancher



Raccords droits au plafond



Raccords droits au plafond
avec traversee



Raccords inclinés 22°30'



Raccords inclinés 30°



Raccords inclinés 45°



Réductions



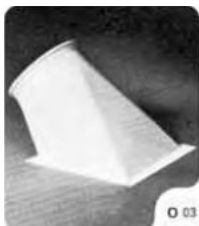
Trémies GF



Trémies droites



Trémies inclinées 45°



Trémies inclinées 60°



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



Collier à fermeture rapide sans
joint intégré.
Diamètres de 80 à 300mm



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 a fixer sur tuyauterie

Diamètre 195 à 406 mm

Version Acier, Galva, Inox

Boite à 2D et 3D

Commande manuelle ou pneumatique.

BOITES 2D ET 3D

Boites 2D et 3D

Symétriques ou asymétriques 60°

A commande électropneumatique comprenant un vérin linéaire, ou un Actionneur carré 150 à 400 mm



Vanne papillon

Corp moulée 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



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



VANNES À MEMBRANE

Vannes automatiques à déformation élastique - commande pneumatique-manchon de rechange pour toutes les marque (DOSAPRO, TOREX, AKO...)



Corps fonte, alu, inox.

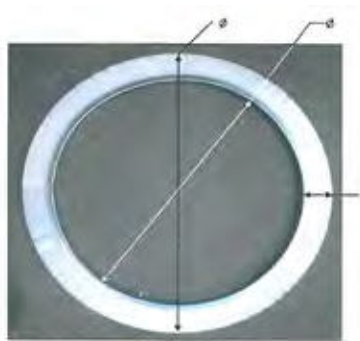
Diamètres 40 à 200mm



BROSSES

Quelque 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** p63



Brosse de vis sans fin



Brosse d'élévateur

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 ...



Poils nylon blanc sur support bois



Poils soie sur support bois



Poils bleu sur support PEHD



Poils blanc sur support PVC



Poils en tampico sur support bois



Poils blanc sur support aluminium



Plumes d'oie sur support bois



Poils blanc rigide sur support PVC



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, pas, longueur du filet.

- **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



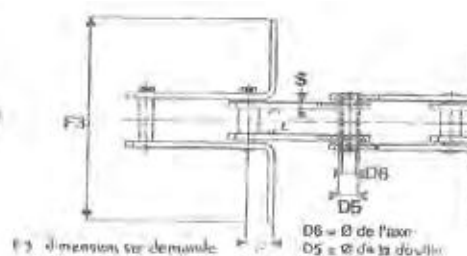
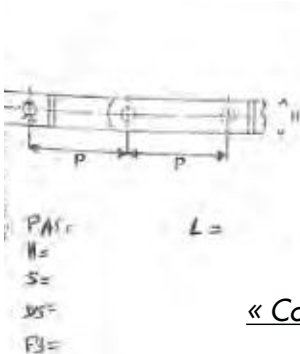
CHAÎNE DE TRANSPORTEUR

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



Chaîne de transport ou convoyage
Racloirs métal ou plastique

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



« Cotes à nous communiquer »

ROULEAUX DE CONVOYAGE

Nous pouvons vous fournir sur mesure tous types de rouleaux de convoyage, de haute qualité.
Acier, inox.
Fixation sur demande (avec Meplat, taraudage, ...)



NETTOYAGE DES CÉRÉALES



NETTOYAGE
DES CÉRÉALES

www.troccon.fr

AIMANTS

• Barreau magnétique

en "NEODYM FER-BORE", revêtu en inox

Diamètre standard 25 mm taraudé aux extrémités.

Puissance jusqu'à 11 500 Gauss.

Longueur sur-mesure.

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



• Aimants TROCCON

Nous fabriquons sur mesure un magnétique très économique. Corps en inox, fixation sur la tuyauterie existante par collier à vis. Efficace sur tous les produits, même avec de faibles pentes. Pour tuyauterie gravitaire et tuyauterie pneumatique.



Aimant TROCCON

• Grilles magnétiques

à nettoyage simplifié

en "NEODYM FER-BORE" sur tiroir.

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 ronde



Grille simple



Aimant 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. Ø 150 à 400 mm



Aimant OBUS

• Aimant pour dépotage farine

Inox alimentaire à placer après le filtre conique

Ø 80 et 100mm

Puissance 11 500 GAUSS.

Longueur standard 90mm

Différentes longueurs disponibles



• Aimants en plaque

Plaque en Neodym Fer Bor revêtue en inox. Fabrication sur demande.



TÔLES PERFORÉES

Toutes perforations sur demande.

Format usuel : 2 000 x 1 000 mm.
Autres sur demande.

Indication à la commande :

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

- Calibrage
- Broyage
- Crible
- Séchage
- Triage
- Tamisage
- Filtration...
- Séparateur
- Centrifugeur
- Aire de maltage
- Stockeurs céréales
- Malterie
- Industriels
- Agroalimentaire...



Jauge de mesure
des trous
0 à 3 mm



Trous triangulaires



Trous ronds



Trous longs

Ouverture des mailles en fonction des céréales.

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

Les chiffres sont des dimensions en mm de perforation dans la tôle.

TR : trou rond. TL : trou long.

Tôles disponibles sur stock :

Trous ronds en mm

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

Trous longs en mm

1 x 10	1,5 x 20	1,75 x 20	2,0 x 20	2,5 x 20	3 x 20	3,5 x 20	4 x 20	4,5 x 20	5 x 30	6 x 20	7 x 25	9 x 30
--------	----------	-----------	----------	----------	--------	----------	--------	----------	--------	--------	--------	--------

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.



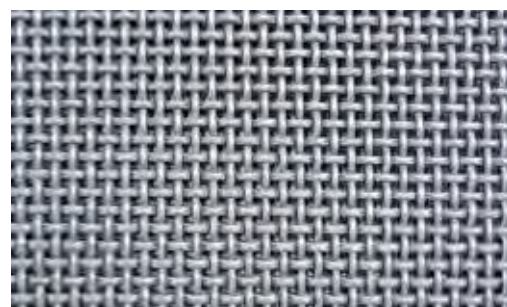
Réf : TE-AM-N9-1.7MM

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

GRILLES DE VENTILATION

Sur-mesure, nous consulter.



GRILLES 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

www.troccon.fr



BROSSES DE CYLINDRES

Brosses plume d'oie pour broyeur. Long. 800 - 1 000 - 1 250 mm.
Support bois 40 x 30mm - Plumes 50mm



Brosse de cylindres types "BUHLER", support PVC, Ht 20 mm,
largeur 40 mm, poils nylon raide Ht 30 - Longueur 800 et 1000 mm.



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



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



Brosses de cylindres **type "Sangati"**. Support plastique 10 x 15mm
Poils nylon 20 mm - Long. 600 - 800 - 1 000 et 1250 mm



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

Rondelle

Ref **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 - etc
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 20
- 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.

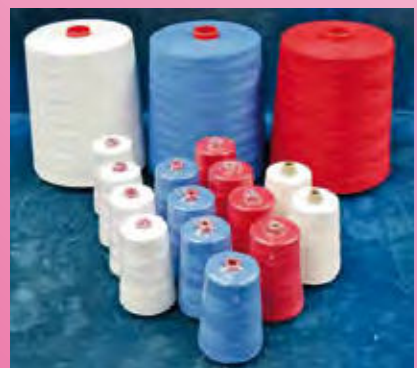
Réf : 22315 KMC3

Réf : 23218 KMC3

Réf : 22216 KC3
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**



CORDERIE

- Ficelle chanvre en pelote de 500 gr **Réf : CHANVRE-O-8/3**
- Ficelle sisal blanche en pelote de 2,5 Kg **Réf : SISAL-B-8/2**



DIABLES À SACS

Diable bois : Hauteur 1020 mm, Roues 200 x 50 mm montées sur roulements à billes charge 250 Kg.

- **Diable en bois**
Pièces de rechange :
 - bras de diable
 - essieu de diable
 - roue Alesage Ø 20
 - tablier de diable
- **Diable métallique** roues gonflables ou roues pleines
- **Diable métallique** à bavette rabattable, roues gonflables



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**

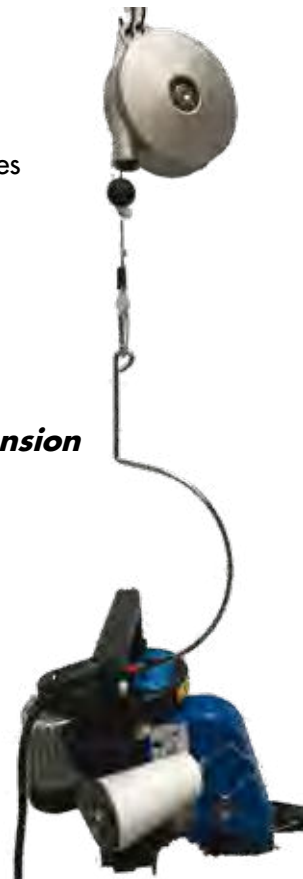
Crochet : Réf : **Crochet Suspension**

Machine à coudre FISCHBEIN :

Moteur 10 000 T/Min

Utilisation occasionnelle à semi-industrielle

Pièce de rechange en stock.



Huile de vaseline

Utilisé pour le graissage des machines à coudre (en bidon de 5L)



Fil à coudre

Coton / polyester pour tous types de portatives ou bancs curseurs

Stock permanent : bleu, blanc, rouge



LABORATOIRE



PELLES À MAIN

- Pelles à main rondes en Aluminium / en inox



Référence	Couloir-1	Couloir-2	Couloir-3 Alu	Couloir-4 Alu	Couloir-5	Couloir-6
Dimensions hors manche en mm	Alu 300 x160	Alu 260x140 Inox 245x145	230 x120 Inox 220x130	200 x100 Inox 200x110	160 x80	Alu 120x60 Inox 120x60
Capacité en litres	2,5	1,7	1	0,71	0,35	0,16

- Pelles à main rondes en polyéthylène alimentaire

Références	Couloir-1	Couloir-3	Couloir-4
Dimensions hors manches en mm	300 x 160	230 x 120	200 x 100
Capacité en litres	2,5	1	0,71
Couleurs disponibles	Blanc	Blanc / Bleu / Rouge / Vert	Bleu



Blanc, bleu, rouge et vert

- Pelles à main plates en PEHD Blanc ou Aluminium

Référence	Couloir-plast-1500	Couloir-plast-850
Dimensions hors manche en mm	280 x 160	230 x 140
Capacité en litres	1,5	0,85



Couloir Aluminium plat 1500

- Pelles à main plates bleu plastique alimentaire

- plat GM larg 270 prof. 180 mm
- plat bleu PM larg 150 mm prof. 230 mm



- Pelles à main plates en inox avec poignée caoutchouc noire

(possibilité de poignées couleur : bleu, rouge, jaune, vert)

Larg. 180 Prof. 260mm 3.5 litres



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 :

- Boîte 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



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

- **Lubrifiant anti-adhérent silicone alimentaire**



- **Dégraissant alimentaire**



- **Colle frein filet étanche**



- **Chiffons couleur**

Carton de 10 kg de chiffons d'essuyage couleur

Réf : chiffons



- **Ouate d'essuyage**

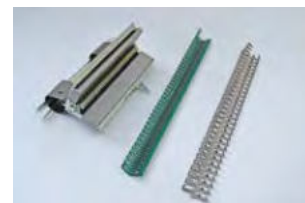
Paquet de 2 rouleaux d'essuie main industriel

Réf : ouate



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'étou

- 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 COLLÉE BI-MATIÈRE

SUR MESURE



Courroie avec armature polyamide très résistante

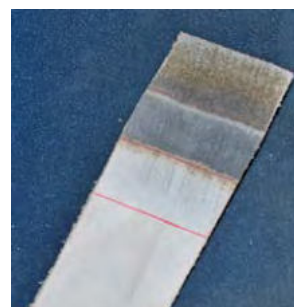
Revêtement : CUIR CHROME côté poulie et côté extérieur - antistatique
Réalisation : Biseautée à chaque extrémité. Jonctionnement sans fin par collage sous presse à chaud ou à froid.

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



ADHÉRENTS DE COURROIE

- **Pain**, adhésif en bâton.
- **Adhérent** en aérosol de 650 ml. 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 80 mm.

Longueur à la demande.



COURROIES "SUPERCO"

SUR MESURE

Courroie en caoutchouc composée de plis en coton tissé

Fabrication en largeur de 30 à 200 mm.

Disponible en 3, 4 et 5 plis.

Découpe de la longueur à la demande.



COURROIES TRAPEZOÏDALES



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 FIXECO 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 20 000 mm



COURROIES S2

Courroie de faible épaisseur sans fin pour transmission de moyenne puissance (distributions, mélangeuses, ...).

Toute longueur et largeur sur demande.



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

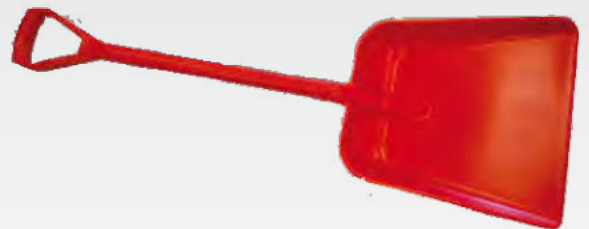
Nous vous fournissons sur-mesure des plaques évitant la transmissions des vibrations



MAINTENANCE ET ENTRETIEN DES LOCAUX

www.trocon.fr

MAINTENANCE
ENTRETIEN LOCAUX



CUTTER DE SÉCURITÉ

- **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,
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, 60 cm, 80cm et 100cm - Ref: OCEDAR
- Possibilité de commander uniquement la garniture de rechange.



OCÉDAR

OCEDAR LIQUIDE

400 ml

Réf : OCEDAR LIQUIDE



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 50 cm

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**

Longueur 45 cm

Réf: NYLON-RAIDE



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

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

Existe en bleu, rouge, vert et jaune réf: NYLON-FLEURE-ALIM



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

Support bois ou alimentaire existe en longueur 60 et 80 cm Réf: SOIE-600 et SOIE-800



- **Balais rateau en PVC**

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

Support PEHD alimentaire, existe en longueur 60 cm



- **Raclette**

- **JOINT Mousse** longueur 600mm

- **JOINT Polypropylène** longueur 700 mm

Plusieurs couleurs disponibles : Vert, Jaune, Bleu, Blanc



- Support mural



- **Balai bleu à poil détectable**



BALAYETTES

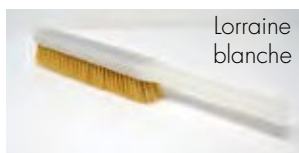
- Balayette cote meunière nylon fleuré alimentaire.
Existe en bleu et rouge
Longueur 250 mm - Largeur 65 mm
Réf: COTE-NF-ALIM



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



- Balayette cote lorraine soie noire ou blanche
Support alimentaire
Longueur 260 mm - Largeur 70 mm
Réf: LORRAINE



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



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

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



- Balayette 1/2 tête nylon très raide 80/100e
Support Alimentaire
Existe en **bleu, rouge ou blanc**
Réf: 1/2-NR-ALIM



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



- 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

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, spéciale mites alimentaires.

• NÉBULISEUR

Le nébuliseur 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

Néons destructeurs d'insectes.

Tube gainés de 28 à 60 watts

Différents modèles

Nous consulter



HÉRISSON

- Hérissons en nylon ou métalliques avec boule de guidage 1 côté pour tringles fileté

- Hérissons à 2 boucles

Diamètre à préciser à la commande (100, 120, 150, 200, ...)

- Tringle fil torsadé lg. 1 m, se vissant bout à bout
- Tringle fibre de verre lg. 1 m40, se vissant bout à bout



MAILLETS CAOUTCHOUC

Tous nos modèles ont un manche alimentaire

1. Paume caoutchouc blanche (ronde) Réf : PAUME-BLANC
2. Maillet tonneau caoutchouc de 85 Réf : MAILLET-80
3. Maillet tonneau caoutchouc de 70 Réf : MAILLET-65-BLANC
4. Maillet tonneau caoutchouc de 55 Réf : MAILLET-55



ADHÉRENTS DE COURROIE	73
AGRAFES DE COURROIES	73
AIGUILLAGES À DEUX DIRECTIONS	45
AIMANTS	60
ANTI-RETOUR D'ÉLÉVATEURS	24
ASPIRATION CENTRALISÉE	48
ATTACHES DE SANGLES ÉLÉVATRICES	24
BALAIS	78
BALAYETTES	79
BANDE CAOUTCHOUC MOUSSE	14
BLUTERIE CENTRIFUGE	11
BOUCHE D'ENSACHAGE	66
BOUCHONS CAOUTCHOUC	51
BOULONS A ERGOTS	24
BROSSE D'ÉLÉVATEUR	24
BROSSES DE CYLINDRES	64
BROSSES DE PLANSICHTER	14
BROSSES DE SASSEURS	15
BROSSES	57
CAPTEUR DE DÉPORT DE SANGLE	37
CARTOUCHES DE FILTRATION	4
CHAÎNE DE TRANSPORTEUR	58
COLLES	14
COMMENT MESURER VOTRE GODET ?	25
COMPTE-FILS	18
CONTRÔLES ET MESURES	4
CONTRÔLEUR DE ROTATION	37
CORDERIE	66
COULOIRS	69
COURROIES CUIR	74
COURROIES DE CYLINDRE	64
COURROIES "SUPERCO"	74
COURROIES S2	75
COURROIES TRAPÉZOÏDALES	74
DÉGOMMAGE	20
DÉSINSECTISATION	80
DIABLES A SACS	65
ÉCLUSE ALVÉOLAIRE	45
ÉLÉVATEURS A GODETS	23
ENTONNOIR	50
FABRICATION DE TAMIS	20
FEUTRES D'ÉTANCHÉITÉ	13
FILM ÉTIRABLE MANUEL	66
FILTRES A POCHE	4
FILTRES DE LIVRAISON VRAC	50
GARNISSAGE DE TAMIS	16
GARNITURES DE BLUTERIE	12
GARNITURE DE SASSEUR	13
GODETS MÉTALLIQUES	26 à 31
GODETS PLASTIQUES	32 à 34
GRAISSAGE	72
GRILLES DE BROYEUR ET MARTEAUX	62
GRILLES SUPPORT POUR TAMIS	16
GRILLE DE VENTILATION	61
HÉRISSONS	80
INDICATEUR DE NIVEAU/TYPE POIRE/A MEMBRANE	38
JOINT SILICONE CELLULAIRE	13
LACETTE / LACETTE PELUCHE	13
LIENS MÉTALLIQUES	66
MACHINES A COUDRE ET ACCESSOIRES	67
MAILLETS CAOUTCHOUC	80
MANCHES DE DÉPOUSSIÉRAGE	3
PANIER ET MANNEQUIN DE FILTRE	3

MANCHES DE CHARGEMENT VRAC	6
MANCHES DE DÉCOMPRESSION	6
MANCHES DE LIAISON TEXTILE	7
MANCHES DE LIAISON POLYMÈRES	8
MANCHETTE GONFLABLE	5
MANCHONS CAOUTCHOUC	51
MATÉRIEL TAMIS	15
MEDIA FILTRANT	5
MEMBRANES DE DECOLMATAGE	5
NOVAPORTE	42
PELLE A GRAIN	77
PIGNON POUR APPAREIL A CYLINDRE	75
PLOMBS / SCELLÉS	67
PORTILLON DE VISITE	42
RACCORDS PNEUMATIQUES	46
RACCORDS POMPIERS	50
RACLOIRS DE CYLINDRES	64
ROTINS DE PLANSICHTER	15
ROULEMENTS POUR APPAREIL A CYLINDRE	64
ROULEAUX DE CONVOYAGE	58
SACHETS PLASTIQUE	70
SANGLES ÉLÉVATRICES	35
SANGLE STANDARD NOIRE ISO 340	35
SANGLE ANTIGRAS NOIRE ISO 340	35
SANGLE ALIMENTAIRE BLANCHE ISO 340	36
SANGLE ANTI-ABRASION	36
SANGLE MONOPLI SANS ALLONGEMENT	36
SUPPORT DE CONTRÔLE DE ROTATION	37
SILENBLOCS / ANTIVIBRATOIRES	75
SONDE D'ÉCHANTILLONNAGE	70
TAMBOUR D'ÉLÉVATEUR	37
TAMISAGE : NOS RÉALISATIONS	10
TAMIS DE LABORATOIRE	70
TISSUS BLUTANTS	17
TOILE DE FLUIDISATION	5
TOILE ÉPIERREUR	62
TOILE ÉPOINTEUSE	62
TOILES MÉTALLIQUES	18/19
TÔLES PERFORÉES	61
TROU D'HOMME ÉTANCHE	42
TUBE DE CONTRÔLE POUR CIRCUIT PNEUMATIQUE	45
TUBES PLEXIGLAS	51
TUYAUTERIE FLEXIBLE	43 à 44
TUYAUTERIE MÉTALLIQUE	53 à 55
TUYAUX DE LIVRAISON VRAC	49
VANNES	56
VIBRATEURS	41
VIGILEX	40
VIS D'ARCHIMÈDE	58
VISUELS PLEXI ET COMPENSATEURS PU	51
VOLANTS DE CYLINDRE	64

**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
Fax 00 33 (0)4 74 45 31 34
e-mail : info@troccon.fr
www.troccon.fr