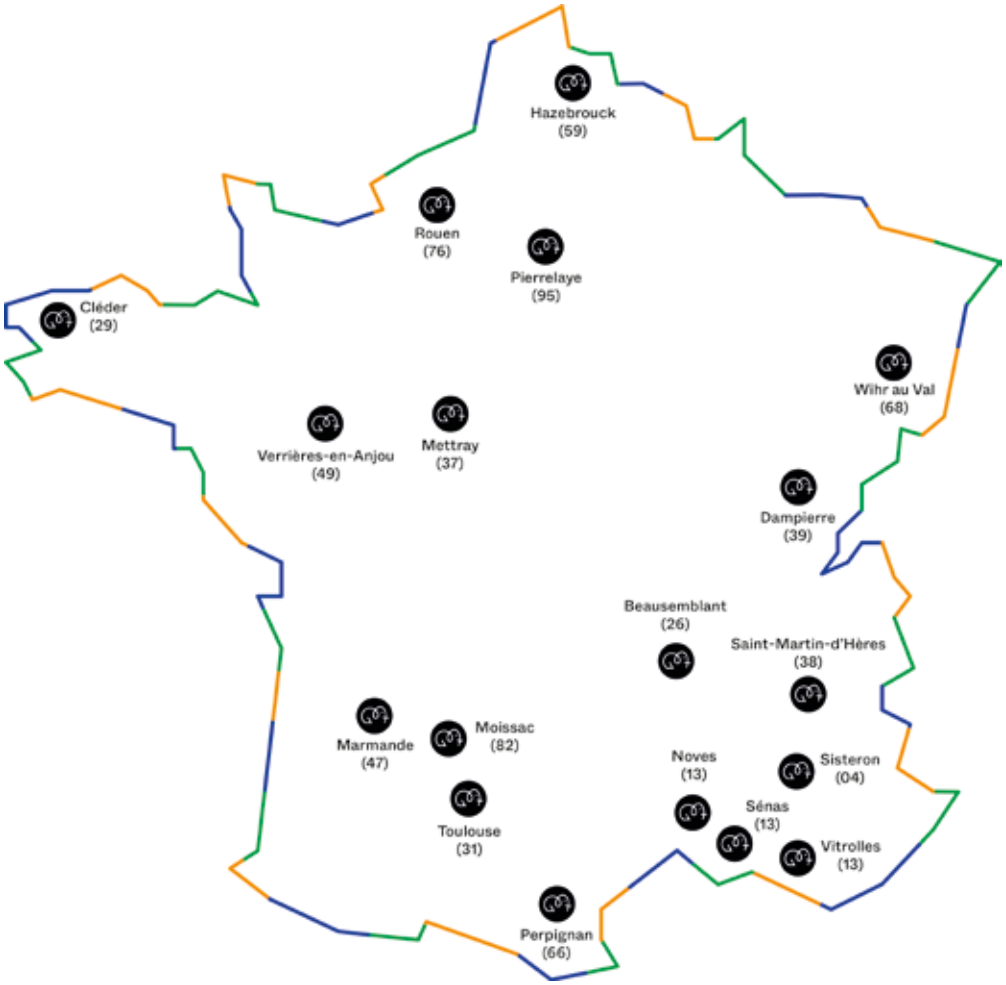
Industrie

FILPACK
EMBALLAGE

FILPACK

Une histoire familiale d'envergure nationale



NOS CHIFFRES CLÉS

+ de 165 millions de chiffre d'affaires

+ de 350 collaborateurs

12 000 clients

18 sites

70 000 m² de stockage

+ de 40 000 références disponibles sur stock

25 véhicules de livraison

Service Clients : 0 821 02 22 22
(0,10euros HT par minute à partir d'un poste fixe)

filpack.fr

50 ans d'histoire entrepreneuriale ont fait de Filpack un acteur d'envergure national, reconnu dans les domaines de la protection, de la distribution de produits d'emballage et de systèmes de conditionnement en France.
Nos 350 collaborateurs spécialisés sur ces 3 métiers complémentaires, accompagnent au quotidien nos clients.
Nous mettons à leur service nos compétences techniques et une veille technologique pour leur proposer une offre sur mesure parfaitement adaptée à leurs besoins, allant du simple accessoire aux solutions complètes livrées et installées chez eux.
Nos 18 sites, répartis sur l'ensemble du territoire, garantissent un service client de premier plan grâce à une équipe dédiée de proximité.

NOS EXPERTISES

Depuis plus de 30 ans, nos équipes développent et installent des solutions de protection contre les aléas climatiques et autres facteurs nuisibles à destination des cultures, parcs automobiles et autres équipements.
infoprotection@filpack.fr

Répondre aux contraintes opérationnelles de nos clients pour personnaliser, emballer, stocker, filmer, protéger et expédier leurs produits est notre métier depuis toujours. Nous les accompagnons en proposant des solutions pour préserver la qualité et la valeur de leur produit, du secteur agricole aux secteurs industriels.
infoemballage@filpack.fr

Notre bureau d'études et d'ingénierie, appuyé d'un réseau de plus de 40 techniciens, conçoit, assemble et installe des solutions d'automatisation des processus d'emballage et de conditionnement, parfaitement adaptés au cahier des charges de nos clients.
infomateriels@filpack.fr

NOS EXPERTISES EN EMBALLAGE

DES SOLUTIONS GLOBALES ET SERVICES À LA CARTE.

Nos collaborateurs viendront définir avec vous les solutions les plus adaptées à vos besoins et exigences de qualité.

Ils s'appuient sur notre réseau d'experts et nos acheteurs, toujours en veille, pour vous proposer les dernières innovations, en conformité avec la réglementation et dans le respect des normes environnementales.

Dans le cadre d'études et de mise en place de nouveaux produits, des échantillons tests vous permettront de valider les meilleures solutions.

Ouvrez les portes de vos ateliers et permettez-nous de réaliser un audit complet de vos besoins afin de bâtir votre plan d'économie !

Pour sécuriser vos approvisionnements et réduire encore les délais sur des emballages spécifiques, des livraisons cadencées pourront être mises en place.

NOTRE OFFRE GRANDS COMPTES :

Vous souhaitez gagner en efficacité en regroupant vos nombreux achats d'emballage multi-sites.

Véritable pilote de projets, notre équipe Grands Comptes dédiée, est à votre service. Avec le support de toutes les ressources du groupe, elle vous apportera des outils et solutions pour accroitre votre performance :

- Audit complet,
- Interlocuteur unique pour de multiples opérations,
- Conseils,
- Contrat cadre pluriannuel,
- Reporting personnalisé,
- Sécurisation de vos approvisionnements,
- Solution e-procurement.

SOMMAIRE

MATÉRIEL

Fermeuses de caisses 10
Machines de cerclage 11
Banderoleuses et robots de banderolage ..... 12 - 13

CAISSES

Caisses en carton ondulé 14
Caisses américaines 15
Caisses GALIA 17
Caisses imprimeurs 17
Conteneurs, boites téléscopiques (cloches), fond automatique 18
Caisses pour produits longs, carton Z, Bacs à bec 19
Caisses pour matières dangereuses 20
Bacs et conteneurs plastiques 20

COLIS POSTAUX

Boites postales 22
Etuis carton et mousse 23
Tubes 24
Pochettes carton et bulle 25
Pochettes plastiques et documents ci-inclus 26

PROTECTION ET CALAGE

Films bulle et mousse 27
Tables et dérouleurs 30
Papiers et nid d'abeille 31
Carton ondulé, gaines de protection mécanique 32
Profilés, coins et plots 33
Particules de calage et calage de bouteilles 34
Korrvu 35
Systèmes de calage papier 36
Systèmes de calage coussins d'air 38
Systèmes de calage mousse in situ 42
Coussins conteneurs, matelasseur et destructeur 43

ADHÉSIFS 44

CERCLAGE ET FERMETURE

Feuillards 53
Collage, agrafage 59

FILM ET PALETTISATION

Films étirables 60
Coiffes, housses, gaines 65
Intercalaires de palettisation 67
Palettes 68
Réhausses, slipsheet et bande de palettisation 69
Cornières 70

ÉTIQUETAGE

Etiquettes 71
Machines à étiqueter 76

CONDITIONNEMENT ET SACHERIE

Sacs 78
Films de regroupement et suremballage 82
Sachets déshydratants et emballages anti corrosion(VCI) 84

DIVERS 86

Notre expertise en conditionne-

Fort d'une expérience de plus de 20 ans dans le domaine du matériel et d'un parc de plusieurs milliers de machines commercialisées,Filpack répond à vos besoins avec une offre globale, associant le consommable adapté à chaque type de machine.

- Maîtrise de l'ensemble de la chaine d'emballage, de la préparation à l'expédition du produit,
- Accompagnement tout au long de vos projets, de l'étude au SAV.

Ingénierie

Maîtrise d'oeuvre

Devis et études techniques

Diagnostic

Assistance technique

Contrat d'entretien

UN BUREAU D'ÉTUDE INTÉGRÉ

Pour l'étude de vos projets spécifiques : intégration de machines dans une ligne ou réalisation de lignes
complètes, création d'emballages sur mesure.

LE SAV

40 techniciens assurent l'installation et le service après-vente de votre matériel sur tout le territoire.

Création lignes

Intégration

Démonstration sur site

Installation mise en route formation

Solution de financement

Fourniture du consommable

Location de matériel

Pièces détachées multimarques

FILPACK
MATÉRIELS

Conditionnement à façon

Solutions clés en main /

Notre équipe alsacienne, riche d'une solide expérience en conditionnement à façon,
sera votre partenaire pour trouver les solutions les plus adaptées à vos besoins, dans le respect de vos consignes ou procédures. Nos collaborateurs sont rigoureusement

• Etiquetage manuel/automatique

Particulièrement adapté à la mise en valeur d'une offre promotionnelle, l'étiquetage peut être simple ou multiple (étiquette promo, étiquette Gencod, bon de réduction...).

• Manchonnage (ou Sleevage)

L'outil marketing par excellence pour valoriser vos produits et bouteilles ou pour lotage promotionnel et inviolabilité.

• Pliage en X (ou cellophanage)

Pour un rendu parfait ! Regroupement de produits de forme identique avec un film neutre ou imprimé et système d'ouverture facile intégré.

• Mise sous film thermo rétractable

Regrouper des produits pouvant être de formes différentes associés à un étiquetage (simple ou multiple sur différentes faces).

• Mise sous film

Pour protéger et suremballer les produits individuellement ou en chapelets.

• Remplissage/Dosage

Liquide, solide ou poudre, en manuel ou semi-automatique, en salle grise ou blanche.

Nos Certifications ISO 9001 : 2008 (par le TÜV) depuis 2006.

- Ecocert,
- Démarche HACCP.

filpack.fr Tél : 03 89 71 09 06

Outre la diversité des types de conditionnement proposés, nous proposons des services à la carte pour des besoins

• Opérations manuelles

Délotage, tris, conditionnement selon cahier des charges du client,
mise en étui, etc...

• Réalisation de PLV, présentoirs

- Conception et fabrication : affiches et présentoirs publicitaires,
  affiches imprimées (sérigraphie, Offset, flexo...),
- Impression sur tous supports sans minimum de quantité,
- Montage et remplissage.

• Assemblage/montage de bacs ou autres produits spécifiques

Réalisation de produits spécifiques selon les cahiers des charges clients.

• Gestion fournitures

Si vous le souhaitez, nous assurons l'approvisionnement et la gestion
des fournitures utilisées dans le cadre de nos prestations.

• Livraisons directes multi-destinations

Notre ambition : ne pas fixer de limite aux services proposés et adapter constamment notre offre aux besoins spécifiques

Engagement, qualité et service

La satisfaction client passe par la maîtrise complète
de notre organisation et de nos méthodes de travail :

- Une expérience de plus de 30 ans dans le conditionnement à façon.
- Une équipe de spécialistes dédiée et réactive pour vous accompagner dans vos projets.
- Une adaptation permanente aux contraintes et besoins du client.
- Un parc machines récent et un outil de production performant.
- Une diversité des services proposés et la prise en charge globale des projets clients.
- Une capacité de stockage de 5000m² et flotte logistique interne.

Salle blanche ISO6

- Une solution complète en environnement maitrisé (particules) de vos produits cosmétiques et pharmaceutiques.
- Un contrôle qualité rigoureux en respect de la réglementation en vigueur (sas d'entrée et de sortie, port de vêtements spéciaux obligatoires,...).

Matériels

Fermeuses de caisses

Pour plus d'informations concernant les options et les modèles de machine à fermer, les caisses semi-automatiques ou automatiques, mono ou multi-formats, nous consulter.

MODÈLES SIAT MONO OU MULTIFORMATS

SK20

Avantages :

Rapidité et simplicité d'utilisation :
- Cadence maxi : 20 caisses/minute,
- Fermeture automatique des rabats supérieurs par entrainement dessus-dessous,
- Réglages rapides.

Flexibilité :
- Appuis de hauteur réglables,
- Ajustement de la machine aux dimensions de la caisse,

Sécurité :
- Rouleaux presseurs latéraux pour maintenir les rabats.

Robustesse.

Existe en version automatique : SR20.

Formats caisses (à valider en nos ateliers) :
- **Longueur de 150 mm mini,**
- **Largeur de 140 mm à 500 mm,**
- **Hauteur de 100 mm à 500 mm.**

MODÈLE ÉCONOMIQUE COMPACT PLUS

Adaptée aux applications monoformat.

Formats caisses (à valider en nos ateliers) :
- **Longueur de 150 mm mini,**
- **Largeur de 110 mm à 500 mm,**
- **Hauteur de 150 mm à 530 mm.**

Machines à cercler les colis

TABLES DE CERCLAGE (AS50/TP 202)

Pour les petits volumes et diversité de colis,
la table de cerclage permet une tension jusqu'à 45 kg.
Pour feuillards PP de 6 à 15,5 mm).

CERCLEUSE À ARCHE TP 601

Avantages :

Rapidité et simplicité d'utilisation :

- Cadence : jusqu'à 25 colis/mn,
- Éjection du feuillard en cas de cerclage à vide.

Flexibilité :

- Tension mécanique réglable, possibilité 70 kg,
- Machine compacte, légère et mobile grâce aux roulettes multidirectionnelles,
- Adapté à toute forme de colis.

- **2 dimensions d'arche : 650 x 400 ou 850 x 600.**
- **Largeur du feuillard de 9 et 12 mm.**

Convoyeurs

- **A rouleaux (libre ou motorisé),**
- **Tapis motorisé,**
- **Convoyeur extensible,**
- **Courbe à roulettes libres,**
- **Renvoi d'angle à rouleaux motorisés,**
- **Sélecteurs/centreurs temporisés.**

Différents modèles et options, nous consulter.

Matériels

Banderoleuses fixes

Banderoleuses fixes sans pré-étirage.

Pour palettes standard : 80 x120 ou 100 x120.

Modèle économique :

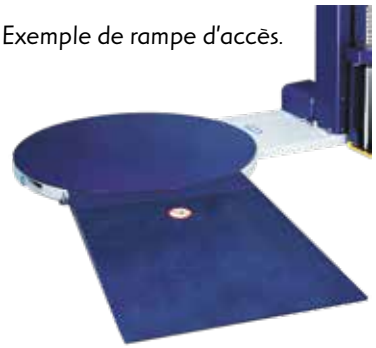
Adaptée à une utilisation de 50 palettes maximum par jour, cette banderoleuse est à plateau tournant et frein mécanique.

- Existe en version mono ou triphasé,
- Hauteur de banderolage : 2000 ou 2400 mm.

RAPID 1650

Exemple de plateau évidé.

Exemple de rampe d'accès.



TOUS LES MODÈLES SONT DISPONIBLES EN OPTION PLATEAU ÉVIDÉ ET AVEC RAMPE D'ACCÈS

(couleurs non contractuelle)

Modèles standards :

ECOPLAT BASE

- < 15 palettes/jour.

ECOPLAT FRD

- De 20 à 50 palettes/jour
- Version optimisée avec réglages de cycle et de tension.

ECOWRAP

- De 15 à 25 palettes/jour,
- Bras tournant,
- Recommandée pour les charges hétérogènes.

Banderoleuses fixes avec pré-étirage.

MASTERPLAT

- Pour palettes standards.
- Pré-étirage fixe 250 %.

ROTOPLAT

- Pour palettes standards,
- Pré-étirage variable 150 à 400 %.

ONE WRAP

- Pour palettes standards,
- 120x120 et 150x150,
- Pré-étirage max 240 %.

Existe en inox.

NOS ÉQUIPES ATTENDENT VOS CAHIERS DES CHARGES POUR CONCEVOIR VOTRE LIGNE DE CONDITIONNEMENT

Robots de banderolage

MASTER M80 ou M110

- De 30 à 70 palettes/jour.
- Rotation maxi 65 m/min.
- Avec ou sans pré-étirage.

S6

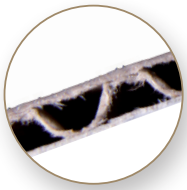
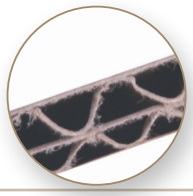
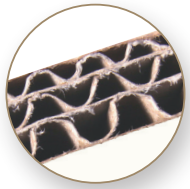
- > 50 palettes/jour,
- Maxi 80 m/min,
- Avec ou sans pré-étirage,

BEEWRAP

- Environ 300 palettes/charge,
- Maxi 80 m/min,
- Avec ou sans pré-étirage.

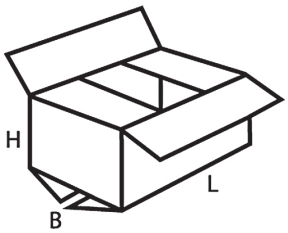
Caisses

1 Les caisses en carton ondulé sont définies par : **Le type de cannelure**

SIMPLE CANNELURE	TYPE *		ÉPAISSEUR	
	Minimicro	F	1mm	**Économique,** elle est recommandée pour **les produits peu lourds ou porteurs.**
	Micro	E	1,8 - 2 mm	
	Petite	B	3 mm	
	Moyenne	C	4 mm	
	-	EB	5 mm	**Renforcée**, elle permet **une meilleure protection contre les chocs latéraux et supporte efficacement l'empilement. Elle résiste mieux en milieu humide.**
	-	BB	6 mm	
	-	BC	7 mm	
	**Épaisseur > 10 - 12 mm Résistance jusqu'à 1 tonne**			**Généralement utilisée pour une protection maximale et pour les exportations, ses parois peuvent être aussi résistantes que du bois.**

*Les plus courants.

2 **Les dimensions** généralement exprimées en dimensions intérieures.



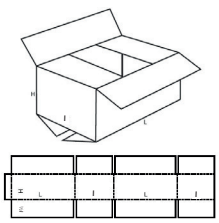
Longueur **L** (mm)
x largeur **l** (mm)
x Hauteur **H** (mm).

3 Les formes de découpe :

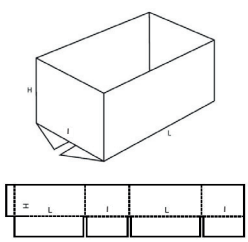
Répertoriées par le code de la Fédération Européenne des Fabricants de Carton Ondulé. (FEFCO).

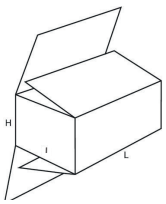
Exemples :

FEFCO 201
Caisse américaine.

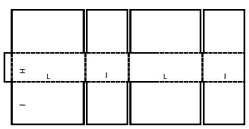


FEFCO 200
½ Caisse américaine.





FEFCO 203
Caisse à rabats recouvrants.



Les caisses américaines

Simple cannelure Recommandée pour les produits légers, peu fragiles ou porteurs (qui remplissent tout le volume de l'emballage et peuvent supporter l'empilement, ex. : documents...).

Code article	Dimensions intérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Résistance (kg)
19191	160 x 120 x 110	10
41035	200 x 150 x 100	10
29852	200 x 150 x 150	10
16646	200 x 200 x 110	10
17452	200 x 200 x 200	10
19192	250 x 250 x 100	10
18738	250 x 250 x 250	10
25071	270 x 190 x 120	10
17655	280 x 220 x 200	10
20557	260 x 200 x 180	10
19865	300 x 200 x 170	10
20558	300 x 250 x 200	10
19535	310 x 220 x 250	10
60404	320 x 220 x 200	10
60426	350 x 220 x 200	10
19862	350 x 300 x 200	10
33166	400 x 270 x 200	10
11322	400 x 300 x 200	10
46866	400 x 300 x 270	10
46014	400 x 400 x 200	10
20567	410 x 310 x 240	10
34957	450 x 280 x 150	10
20568	450 x 300 x 250	10
22217	450 x 350 x 350	10
18412	500 x 330 x 250	20
34310	500 x 400 x 200	20
20574	500 x 400 x 300	20
30766	500 x 400 x 400	20
19197	600 x 300 x 200	20
18415	600 x 300 x 300	20
60487	600 x 400 x 200	20
16866	600 x 400 x 300	30
60504	600 x 400 x 400	30
27704	600 x 500 x 400	30

Pour toutes autres dimensions, nous consulter.

Intercalaires de palettisation : voir page 67.

Personnalisation de vos caisses, création de formats sur mesure. Consultez-nous !

Caisses

20 à 40Kg

Double cannelure

Adaptée aux produits fragiles, lourds ou non porteurs, avec une protection efficace aux chocs et aux perforations (ex. produits en vrac à l'intérieur de l'emballage). Offre une forte résistance à l'écrasement.

Code article	Dimensions intérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Résistance (kg)
23242	200 x 150 x 150	20
17455	200 x 200 x 200	20
20580	250 x 180 x 140	20
55615	250 x 250 x 250	20
17456	300 x 200 x 170	20
60528	300 x 300 x 300	20
20583	350 x 350 x 350	20
17661	400 x 270 x 200	20
10523	400 x 300 x 300	20
36692	400 x 400 x 200	20
36053	400 x 400 x 400	20
17463	500 x 300 x 300	30
16864	500 x 400 x 300	30
55774	500 x 400 x 400	30
60533	500 x 500 x 500	40
55723	600 x 300 x 300	40
60534	600 x 400 x 200	40
55804	600 x 400 x 300	40
16964	600 x 400 x 400	40
19797	700 x 400 x 400	40
20393	700 x 500 x 500	40
34299	800 x 500 x 400	40
60539	800 x 500 x 500	40
20595	800 x 600 x 600	40
36161	1200 x 800 x 600	40
21674	1200 x 800 x 800	40

Pour toutes autres dimensions, nous consulter.

jusqu'à 100Kg et plus

Triple cannelure

Adaptée au stockage longue durée et aux transports longues distances (aérien, maritime, ferroviaire), sa résistance est proche de celle du bois.

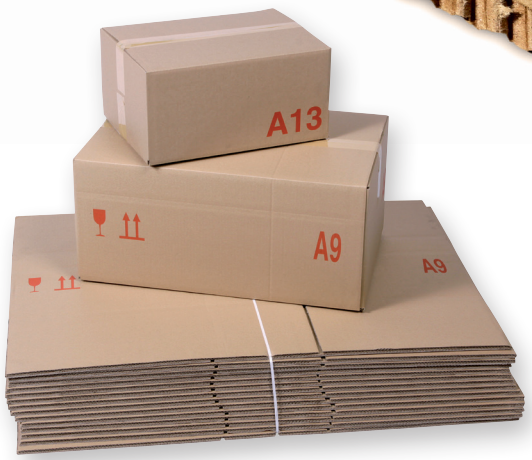
Code article	Dimensions intérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)
46856	500 x 400 x 400
37678	750 x 550 x 600
20603	1200 x 800 x 850

Pour toutes autres dimensions, nous consulter.

Caisses GALIA

Le GALIA (Groupement pour l'Amélioration des Liaisons dans l'Industrie Automobile) a référencé ces caisses afin de faciliter la gestion et les palettisations. Elles sont devenues des standards utilisées dans tous les secteurs.
Attention : dimensions extérieures.

Code Article	Désignation	Dimensions extérieures L (mm) x L (mm) x H (mm)	Cannelure
20604	GALIA A16	300 x 200 x 125	Simple
20606	GALIA A15	300 x 200 x 200	Simple
20607	GALIA A14	400 x 300 x 150	Double
19337	GALIA A13	400 x 300 x 200	Double
19374	GALIA A12	400 x 300 x 300	Double
20608	GALIA A11	600 x 400 x 200	Double
19338	GALIA A9	600 x 400 x 300	Double
55672 + 55674	C40 fond + couvercle	300 x 200 x 90	Simple
31917 + 55674	C16 fond + couvercle	300 x 200 x 125	Simple
31918 + 55674	C15 fond + couvercle	300 x 200 x 200	Simple
24783 + 55673	C14 fond + couvercle	400 x 300 x 150	Double
55668 + 55673	C13 fond + couvercle	400 x 300 x 200	Double
55669 + 55673	C12 fond + couvercle	400 x 300 x 300	Double
55670 + 55675	C11 fond + couvercle	600 x 400 x 200	Double
55671 + 55675	C9 fond + couvercle	600 x 400 x 300	Double
45860 + 45832	C2A fond + couvercle	1200 x 1000 x 600	Double



Intercalaires pour caisses GALIA

Code article	Dimensions L(mm) x l(mm)	Pour caisses
56009	280 x 180	300 x 200
46081	380 x 280	400 x 300
45961	580 x 380	600 x 400

Caisses formats imprimeurs

Format	Dimensions intérieures L(mm) x l(mm) x H(mm)	Code article	Cannelure	Code article	Cannelure
A6	160 x 120 x 110	19191	Simple	17454	Double
A4	310 x 215 x 100	18158	Simple	40854	Double
A4	310 x 220 x 150	19535	Simple	34836	Double
A4	310 x 220 x 200	20620	Simple	21152	Double
A4	310 x 220 x 250	19536	Simple	28151	Double
A4+	350 x 220 x 200	60426	Simple	19632	Double
A3	430 x 310 x 200	20624	Simple	55850	Double
A3	430 x 310 x 250	17654	Simple	29844	Double
A3	430 x 310 x 300	-	-	29462	Double

Autres dimensions : nous consulter.

Caisses

Conteneurs

Conteneurs type caisse américaine

Code article	Dimensions extérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Cannelure
36161	1200 x 800 x 600	Double
21674	1200 x 800 x 800	Double
34495	1200 x 800 x 800 avec abattant	Double
35378	1201 x 800 x 1100 avec abattant	Double
63233	1200 x 1000 x 800	Double

Fabrication et impression sur mesure : nous consulter.

Conteneurs type box avec ou sans couvercle

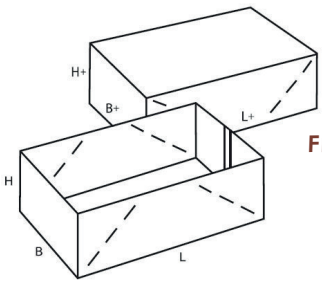
Couvercle en option : réf. 71425.
1200 x 800 x110 (simple cannelure).

Code article	Dimensions extérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Cannelure
32996	1200 x 800 x 600	Double
36353	1200 x 800 x 800	Double

Fabrication et impression sur mesure : nous consulter.

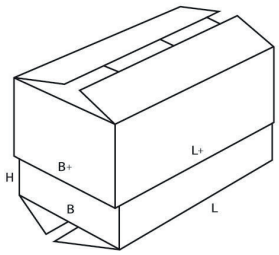
Boites télescopiques ou cloches

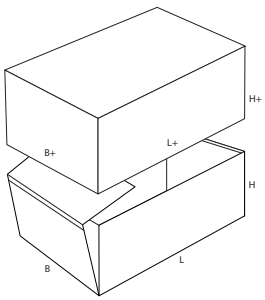
De nombreux modèles sont réalisables selon vos besoins, précisez nous les dimensions intérieures et les types de découpes.
Les configurations les plus fréquentes sont :



FEFCO 303

FEFCO 320





FEFCO 422

Caisses à fond automatique

Plus rapide à monter, elles sont de plus en plus utilisées pour les expéditions du e-commerce. Des fonds automatiques classiques ou fonds plats « anti-vol » sont disponibles.

Avec deux fermetures adhésives et bande d'arrachage.
Caisse intégrant la solution de retour.

Code article	Dimensions intérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Quantité/ paquet	Quantité/ palette
68111	184 x 149 x 127	10	2520
68112	306 x 186 x 127	10	1680
68113	389 x 324 x 160	10	750

Nombreux modèles standards ou sur mesure : Nous consulter.
Possible également sans bande adhésive.

Double fermeture autocollante pour le retour de la marchandise.

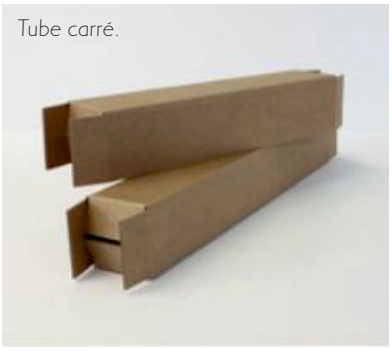
Ouverture facile grâce à la bande d'arrachage intégrée.

Caisses pour produits longs

Code article	dimensions extérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Type
65407	100 x 100 x 1200	Tube carré
68254	200 x 200 x 1000	Tube carré
72523	1500 x 150 x 150	Boite cloche
71464	1500 x 200 x 200	Boite cloche

Autres dimensions : nous consulter.

Boite cloche.



Tube carré.

Plaques accordéon ("carton Z")

Ces plaques continues pliées en Z s'adaptent à toutes les longueurs.

Code article	Dimensions de la plaque l (mm) x L (mm)	Cannelure	Longueur
71982	750 x 1150	EB	425 mètres
73212	1400 x 1150	EB	425 mètres

Autres formats, nous consulter.

Bacs à bec

Livrés à plat, montage rapide.

Code article	Dimensions P (mm) x l (mm) x H (mm)
22564	300 x 50 x 110
22565	300 x 100 x 110
22566	300 x 150 x 110
30443	300 x 200 x 150
33813	400 x 100 x 110
31221	400 x 150 x 110

Caisses

Caisses pour matières dangereuses

Appelées Caisses ONU ou 4GV/X, ces caisses sont homologuées pour le transport des matières dangereuses (fret routier, aérien et maritime).

Imprimées avec le sigle UN suivi du numéro d'agrément, elles doivent être utilisées avec une sache plastique et un absorbant.

Code article	Dimensions intérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)	Poids brut maxi homologué
66207	270 x 250 x 350	17 kg
67573	300 x 300 x 300	16 kg
66188	400 x 400 x 400	31 kg
67163	600 x 400 x 400	48 kg
66189	1170 x 770 x 540	263 g
46753	Absorbant : vermiculite sac de 100 l - médium classe 3	

Autres dimensions disponibles : nous consulter.

Bacs et conteneurs en plastique

Bacs rigides.

Une large gamme de caisses en plastique est disponible sur demande :

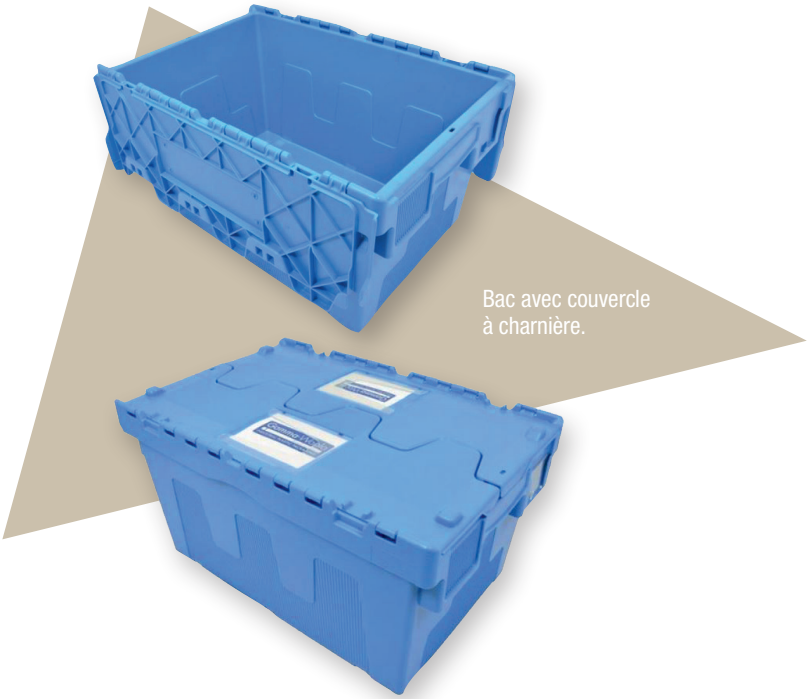
- Fonds et côtés pleins ou ajourés,
- Emboîtables ou non,
- Avec ou sans couvercle,
- Multiples dimensions,
- Faible poids du contenant si ajouré,
- Personnalisables (sérigraphie ou étiquettes),
- Bacs homologués pour le stockage et le transport de produits dangereux.

Bacs avec poignées

Bacs Euronorm

Bacs Galia

Emboîtables et gerbables



Bac avec couvercle
à charnière.

Bacs pliables.

- Grande diversité de tailles garantissant un bac adéquat quelle que soit l'utilisation,
- Mécanisme de rabattement/pliage éprouvé et résistant.

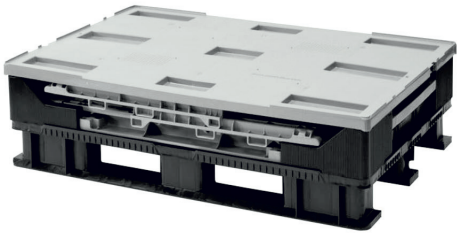
Personnalisation par gravure, sérigraphie ou étiquetage. Consultez-nous !

Conteneurs

Plus avantageux par rapport aux systèmes traditionnels à usage unique :

- Réutilisables,
- Hygiéniques, lavables,
- Manipulation facilitée (remplissage, vidage et transport),
- Possibilité de mise en place d'un porte-étiquettes,
- Empilables et pliables*.

*selon modèle.



Colis postaux

Boites postales

Spécialement étudiées pour les envois postaux et petits conditionnements d'objets fragiles, elles sont livrées à plat et faciles à monter.

Brunes

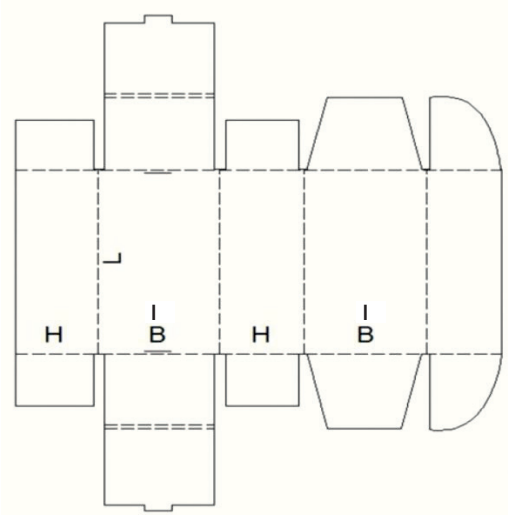
Code article	Dimensions L (mm) x l (mm) x B (mm)
17156	150 x 100 x 70
20906	150 x 150 x 60
32212	200 x 100 x 100
22101	200 x 140 x 75
17158	250 x 150 x 100
28335	250 x 200 x 100
17162	310 x 215 x 70
22159	330 x 250 x 80
32222	350 x 220 x 130
17687	430 x 300 x 120

Blanches

Code article	Dimensions L (mm) x l (mm) x H (mm)
17161	200 x 100 x 100
22472	200 x 140 x 75
17984	250 x 150 x 100
29182	250 x 200 x 100
20452	310 x 215 x 70
18891	330 x 250 x 80

Autres dimensions ou personnalisation : nous consulter.

Large gamme, pour des produits bien protégés.
Consultez-nous !



Étui d'expédition universel brun

Protection des angles renforcée.

Code Article	Dim. int. boîte l x L x H (mm)	Poids (g)	Format	Nb. boîtes / colis
68146	147 x 126 x 55	50	5CD	20
68147	217 x 155 x 60	80	A5	20
68148	270 x 190 x 80	116	B5	20
68149	302 x 215 x 80	139	A4	20
68150	455 x 320 x 70	255	A3	20

Étuis fourreaux mousse

Emballages carton renforcés d'une ceinture extérieure. Ils protègent et assurent la sécurité des produits fragiles lors des transports.

Code article	Dimensions extérieures L (mm) x l (mm) x H (mm)
41157	180 x 120 x 50
32217	240 x 180 x 50
41158	240 x 230 x 80
41159	300 x 220 x 80
63563	200 x 140 x 60
66330	350 x 280 x 80
46073	400 x 300 x 130

Autres dimensions ou personnalisation : nous consulter.

Hauteur variable jusqu'à 80 mm.

PENSEZ AU KORRVU®

(VOIR PAGE 37)

Expédiez vos produits en toute sécurité :

- Eco conçu,
- Réduction du volume de stockage,
- Film élastique (étirement jusqu'à 600%).

Suspension

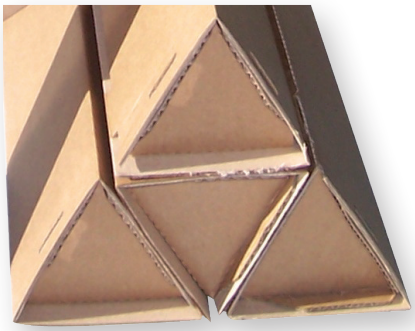
Colis postaux

Tubes

Triangulaires Livrés à plat, ces tubes se montent facilement et sont acceptés par tous les transporteurs.

Code article	Côté (mm)	Dimensions L (mm)
41153	100	610

Autres dimensions, nous consulter.



Carrés Livrés avec bande adhésive pour une fermeture rapide.

Code article	Dimensions intérieures L (mm) x B (mm) x H (mm)	Dimensions extérieures L (mm) x B (mm) x H (mm)
68135	430 x 108 x 108	455 x 115 x 115
68136	610 x 108 x 108	635 x 115 x 115
62355	705 x 108 x 108	730 x 115 x 115
68138	860 x 108 x 108	885 x 115 x 115

Existent en version économique sans adhésif, dimensions à la demande.

Cylindriques Pratiques mais potentiellement surtaxés ou refusés par certains transporteurs, ils sont livrés avec embouts plastiques séparés.

Code article	Diamètre intérieur (mm)	Longueur utile (mm)
17961	40	430
34954	50	600
46104	60	640
68140	80	640

Autres dimensions et personnalisation : nous consulter.

Pochettes carton avec adhésif

Pochette d'expédition en carton micro-cannelure

Code Article	Dim. int. boîte l x L - Épaisseur maxi (mm)	Poids (g)	Format	Nb. boîtes/ colis
68151	150 x 250 - 50	27	DVD	100
63781	215 x 300 - 50	30	A4	100
68152	235 x 340 - 35	50	A4	100
68153	235 x 340 - 35 - Blanc	59	A4	100
68154	290 x 400 - 50	113	B4	100
68155	340 x 500 - 50	163	A3	100
68156	530 x 720 - 50	380	A2	20

Autres dimensions, nous consulter.

Pochettes bulles avec adhésif

Kraft intérieur bulles

Fermeture adhésive.

Code article	Désignation	Dimensions l (mm) x L (mm)
56934	A	110 x 160
56935	B	120 x 210
23505	C	150 x 210
28089	D	180 x 260
50570	CD	180 x 160
38737	E	220 x 265
39432	F	220 x 340
27565	G	240 x 335
17365	H	270 x 360
17979	J	300 x 440
17774	K	350 x 470

Existent avec intérieur mousse et en version plastique indéchirable.

Personnalisation de vos pochettes. Consultez-nous !

Colis postaux

Pochettes plastiques indéchirables

Economiques et légères, ces enveloppes réalisées en polyéthylène opaque sont un suremballage idéal pour les produits textiles ou déjà protégés.
Elles peuvent être réalisées avec un matelas bulle intérieur, et comporter un double adhésif pour les retours.

Code article	Épaisseur	Ouverture (mm) x hauteur (mm) + rabat adhésif (mm)
76086	40 µm	170 x 230 + 40
68117	60 µm	225 x 320 + 40
68118	60 µm	265 x 400 + 40
50513	60 µm	350 x 450 + 40
59243	60 µm	500 x 600 + 50
65949	60 µm	600 x 800 + 50
78864	80 µm	480 x 320 + 50
77795	80 µm	510 x 600 + 50
77796	80 µm	700 x 900 + 50
68310	100 µm	515 x 600 + 50 SF* 60X2

*SF = soufflet de fond. Existent avec matelas bulle et/ou double adhésif pour retour.

Dimensions sur mesure et personnalisation à partir de 15 000 pièces. Consultez-nous !

Pochettes porte-documents DCI*

(*Document ci-inclus)

Pochettes de protection de documents d'expédition types : bon de livraison, packing liste…

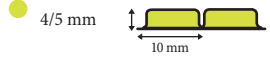
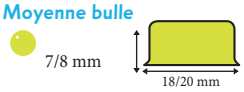
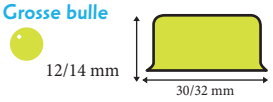
Code article	Format	Dimensions l (mm) x L (mm)
71159	A4/8	130 x 120
17723	A4/4	165 x 115
17775	A4/3	225 x 110
17243	A4/2	225 x 165
21172	A4	320 x 230
79418	A4+	320 x 250

Existent en version renforcée pour une utilisation facilitée ou 100% papier.
Avec impression standard, personnalisée ou sans impression.

Protection et calage

Les films à bulles

Efficace contre les chocs, souple, imperméable et léger, il s'adapte facilement à tous types d'utilisation.

Type de bulle	Usages possibles
Petite bulle 	**Objets de dimensions variées.** Fréquemment utilisé pour des produits courants, légers et la protection de surfaces fragiles.
Moyenne bulle 	**Objets fragiles et lourds.**
Grosse bulle 	**Objets très fragiles et de poids importants.** Pour des applications de remplissage de vide et d'amortissement.

DIFFÉRENTES DIMENSIONS DE BULLE

Les rouleaux

BULLE DE 10 - Rouleaux de 150 mètres Codes articles / qualité			
Laize (m)	Economique	Médium	Supérieure
0,5	56759	56633	56717
0,6	61732	25491	56729
1	1616	56701	56723
1,2	1618	56631	56724
1,5	56762	56634	56672
1,6	56760	13910	56725
2	28543	62682	56726

Laize (m)	Bulle de 18/20	Bulle de 30/32
	Rouleaux de 100 m	Rouleaux de 50 m
0,8	56646	34403
1	11923	19331
1,2	25191	56626
1,6	34005	56627

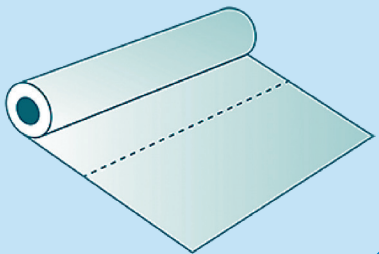
Autres dimensions et qualités : nous consulter.
Existe aussi en gaine.

Les formats

Code article	Format
37498	Format bulle Ø10 - 180 x 280 mm
1614	Format bulle Ø10 - 280 x 480 mm
7975	Format bulle Ø10 - 380 x 580 mm

Dimensions sur mesure : nous consulter.

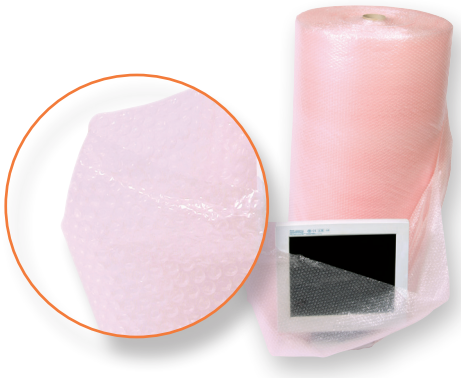
Pratiques !
Les rouleaux prédécoupés.



Protection et calage

Boite distributrice de film à bulles prédécoupé

Protégé de la poussière, le rouleau de bulle prédécoupé tous les 30 cm est pratique à utiliser pour des utilisations périodiques.
Formats 30 cm x 30 cm (166 formats par boite).
Réf. 17242.



Les films à bulles antistatiques

Solution d'emballage antichoc et économique spécifique à la protection des objets électroniques.

Code article	Dimensions l (m) x L (m)
56643	0,50 x 150
28508	1,00 x 150
46126	1,20 x 150

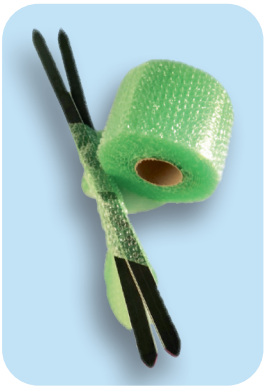
Autres caractéristiques : nous consulter.

Les films à bulles adhésifs

Ce produit enduit d'un adhésif repositionnable facilite la mise en place, et permet d'éviter l'ajout massif de ruban adhésif. Il ne laisse pas de traces sur les objets, et s'utilise sur tous supports.

Code article	Rouleau de bulle de 10
70687	300 mm x 100 m
75181	500 mm x 100 m

Autres dimensions ou rouleaux prédécoupés : nous consulter.



Un besoin spécifique, un conseil pour protéger vos marchandises ? Consultez-nous !

Les films à bulles kraft

Le film à bulles kraft possède une couche supplémentaire de papier kraft vous proposant de nombreux avantages :

- Opaque : assure la discrétion de vos produits.
- Economique et pratique : évite le suremballage et permet l'écriture.

Code article	Dimensions l (m) x L (m)
48238	1,00 x 100
19662	1,20 x 100
64641	1,50 x 100

Autres dimensions : nous consulter.

Les mousses de protection souple

Souvent appelée doufline, la mousse est principalement utilisée pour protéger les surfaces fragiles : vaisselle, meubles, pièces métalliques… Non abrasive, légère, souple et antidérapante, elle apporte une protection facile à intégrer aux produits.

Densité moyenne : 20 kg/m^3.

Code article	Épaisseur (mm)	Dimension des rouleaux Largeur (mm) x Longueur (m)
39995	0,7	0,5 x 600
70411	0,7	1,20 x 600
17964	1	1 x 600
20332	1	1,20 x 600
56531	1	1,60 x 600
22072	1,5	0,6 x 350
13415	1,5	1 x 350
24452	1,5	1,20 x 350
36058	1,5	1,50 x 350
8955	2	1 x 250
24453	2	1,20 x 250
38803	2	1,50 x 250
46163	2	1,60 x 250
56539	3	1 x 175
39606	3	1,20 x 175
46164	3	1,60 x 175
56572	4	1 x 125
25051	4	1,60 x 125

Pratiques !

Les rouleaux prédécoupés et en version antistatique.

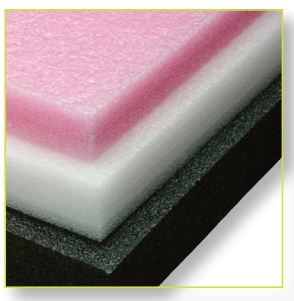
Consultez-nous.

En formats !

Découpe à la demande selon vos besoins, exemples ci-dessous.

Code article	Épaisseur (mm)	Dimension Largeur (mm) x Longueur (m)
56584	0,7	280 x 380
56857	1	280 x 380
68684	0,7	380 x 580
40012	2	380 x 580

Consultez-nous.



Les plaques de mousse rigide

Réalisées en divers matériaux (Polyéthylène, Polypropylène expansé, Polyuréthane), elles sont utilisées pour le calage en plaque ou découpées à la forme des objets à protéger.

Un projet : Consultez-nous !

Protection et calage

Tables et dérouleurs

Robuste et stable : réglable en hauteur. **Nombreux accessoires disponibles.**

Tables d'emballage Table d'emballage complète, équipée de nombreuses fonctionnalités permettant et facilitant l'emballage optimal de vos produits.

1200

1600

2000

Diamètre 700 mm

Diamètre 450 mm

Dérouleur coupeur vertical pour bulles, mousse, carton ondulé

Diamètre max du rouleau : 700 mm ou 450 mm.
Poids max du rouleau : 200 kg. Livré avec roulettes.

Code article pour diamètre 700 mm	Largeur de coupe (mm)
41692	1000
41694	1600
41695	1800
75984	2000

Dérouleur coupeur horizontal pour bulles, mousse, carton ondulé

Diamètre max du rouleau : 800 mm.
Poids max du rouleau : 25 kg. Modèles avec curseur et roulettes.
Nous consulter.

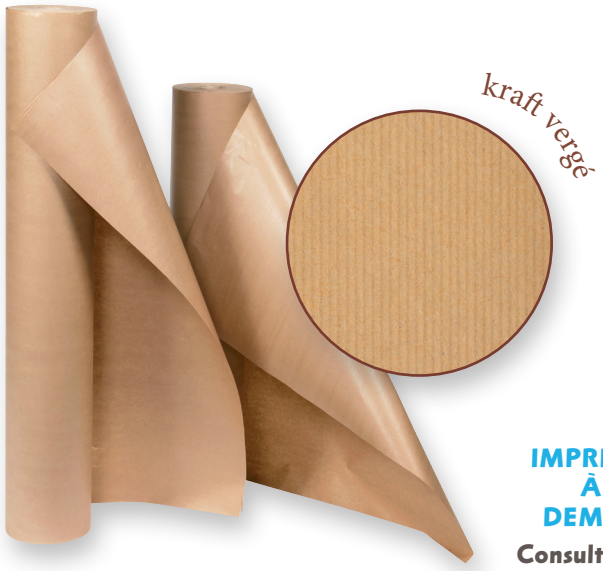
Les papiers

Papiers kraft naturel (ou kraft véritable) Le papier kraft pure pâte naturel est composé de fibres vierges non blanchies. Très résistant, il peut être employé dans diverses applications de protection.

Rouleaux de 350 mètres.

Code article	g/m²	Largeur (mm)	Poids/rouleau (environ)
32431	70	600	12 kg
32432	70	800	20 kg
56454	70	1000	25 kg
32434	70	1200	30 kg
32437	90	500	16 kg
32440	90	1000	31 kg
32441	90	1200	38 kg
32442	90	1400	44 kg

Autres spécifications (dimensions, kraft blanchi) : nous consulter.

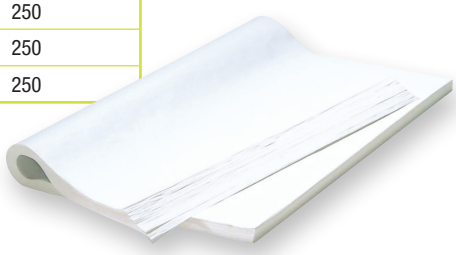


IMPRESSION À LA DEMANDE
Consultez-nous !

Rames de papier kraft brun.

Code article	g/m²	Dimensions (mm)	Nombre de feuilles/rame
32451	40	650 x 1000	500
47026	60	800 x 1200	250
32453	70	650 x 1000	250
48148	70	800 x 1200	250
73022	90	800 x 1200	250

Autres spécifications : nous consulter.



Papiers VCI Ces papiers imprégnés d'une solution VCI exhalent des protections volatiles qui se déposent sur les métaux. Ils s'adaptent à toutes sortes de produits.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Grammage (gr)
56486	1000 x 200	77
68058	1000 x 200	90

Voir gamme VCI page 85.

Protection et calage

Papiers recyclés/macule Ces papiers, également appelés macule (en brun ou en gris) sont fabriqués à partir de fibres recyclées. Moins résistants que le kraft et absorbant davantage l'humidité, ils sont fréquemment utilisés pour le suremballage et le bourrage.

Rouleaux de 350 mètres en brun.

Code article	g/m²	Largeur (mm)	Poids/rouleau (environ)
56435	80	500	13 kg
41332	80	600	15 kg
41334	80	1000	26 kg
56434	80	1200	31 kg
41335	80	1400	37 kg
40153	80	1600	42 kg
33752	90	500	16 kg
35023	90	600	19 kg
34442	90	1000	31 kg
34443	90	1200	38 kg
34444	90	1400	44 kg
41340	90	1600	50 kg

Autres spécifications et formats découpés : nous consulter.

Dérouleurs spécial papier. Consultez-nous.

Papiers de masquage Carol® Résistant aux vernis et aux solvants sur les 2 faces, il offre une barrière contre le transpercement des peintures et vernis les plus agressifs, des laques et silicones.

Code article	G/m²	Laize l (cm) x L (m)
40272	40	45 x 400
40271	40	90 x 400

Autres dimensions, nous consulter.

Papier de soie ou mousseline

Pour protéger et mettre en valeur vos produits.

Rames

Code Article	g/m²	Dimensions (cm)	Couleur
65843	22	50 x 70	Blanc
1496	22	65 x 100	Blanc

Disponible aussi en couleurs, rouleaux et autres grammages.

Blanc journal

Papier composé d'un faible grammage, il est très souple idéal pour les applications liées à la miroiterie, verre…

Code Article	g/m²	Laize (cm)
56480	48	30 x 30
61031	48	32 x 50
56476	48	50 x 65

Existe aussi en rouleaux.

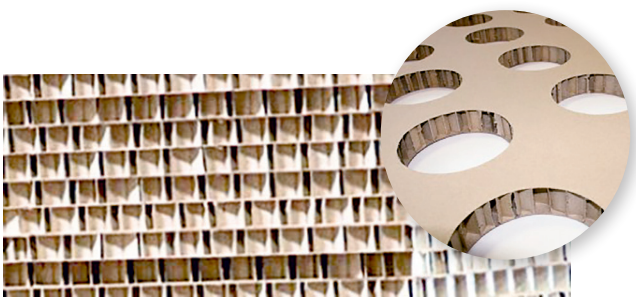
Papier crêpé

Papier élastique d'une grande résistance à l'allongement due à sa structure plissée. Utile pour la protection d'objets tubulaires (pieds de chaise, menuiseries, aluminium…).

Bobinots

Code Article	g/m²	Laize x longueur (cm)	Couleur
68755	72/130	7 x 100	Naturel
17680	72/130	10 x 100	Naturel

RECOMMANDÉ POUR LE CALAGE ET BOURRAGE.



Les calages en carton nid d'abeille

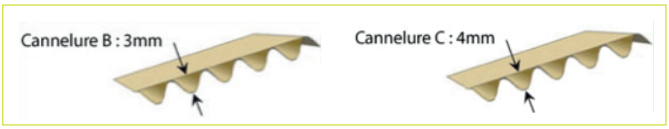
Les calages en nid d'abeille ou cartons alvéolaires offrent une infinité de solutions sur mesure.

Consultez-nous !.

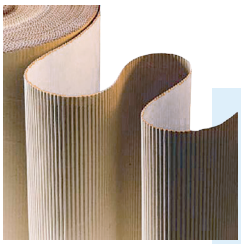
Protection et calage

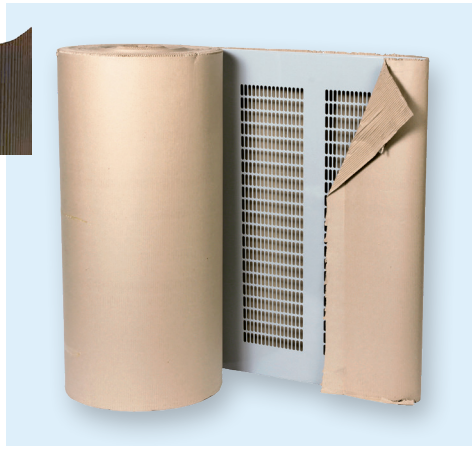
Carton ondulé

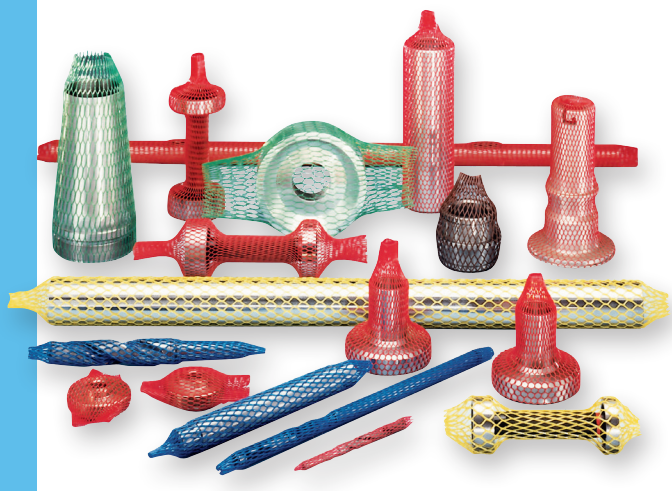
Simple Face, ce produit économique est fabriqué à base de papiers 100% recyclés. Les cannelures facilitent le calage des objets à protéger. Ce produit peut s'utiliser avec un dérouleur. (voir p30).



Code article	Largeur (mm) x longueur (m)	Cannelure	Grammage
61672	500 x 80	B	270-300 g/m²
61674	800 x 80	B	270-300 g/m²
61675	1000 x 80	B	270-300 g/m²
61676	1200 x 80	B	270-300 g/m²
61677	1400 x 80	B	270-300 g/m²
61852	1500 x 80	B	270-300 g/m²
61678	1600 x 80	B	270-300 g/m²
61679	2000 x 80	B	270-300 g/m²
1520	800 x 50	C	350-360 g/m²
16882	1000 x 50	C	350-360 g/m²
16883	1200 x 50	C	350-360 g/m²
17772	2000 x 50	C	350-360 g/m²





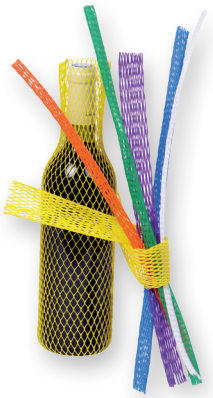


Gaines de protection mécanique

Cette gaine protège efficacement les filetages des pièces métalliques, le bois, le verre, la céramique, de 5 mm à 300 mm de diamètre. Vendue en rouleau à découper.

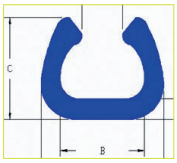
Code article	ø mini/maxi (mm)	Couleur	Longueur (m)
15878	10 / 20	Orange	400
15874	25 / 50	Jaune	200
58140	50 / 100	Rouge	100
15879	100 / 200	Vert	100

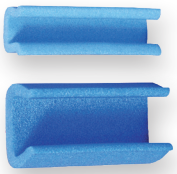
Autres dimensions, couleurs ou formats prédécoupés : nous consulter.



Profilés,coins et plots

Profilés mousse PE Livré en barres de 2 m en carton.



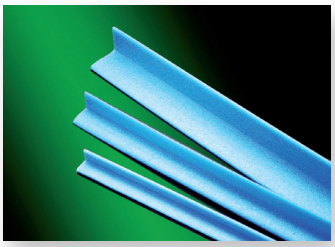


Code article	Dimensions B X C (mm)	Appellation	Nombre de barres/carton
56824	24 x 35	U25	140
33678	35 x 43	U35	90
31085	44 x 49	U45	80
29833	58 x 64	U60	50
32391	76 x 68	U80	40

Barres bleues - Autres dimensions et couleurs : nous consulter.

Barre en L

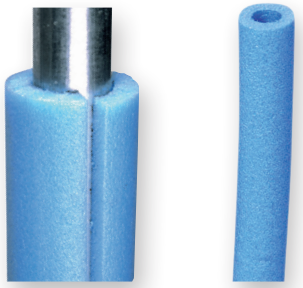
Code article	Dimensions (mm)
25376	50 x 50
46220	75 x 75



Large gamme de toutes dimensions : nous consulter.

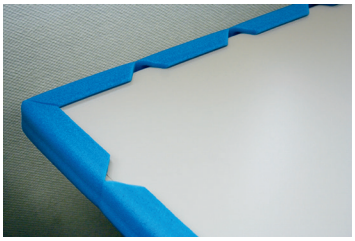
Barre en O fendu

Code article	Diamètre (mm)
74280	12
74281	22
56856	35
49483	44



Coins et profilés d'angles

Profilés d'angles



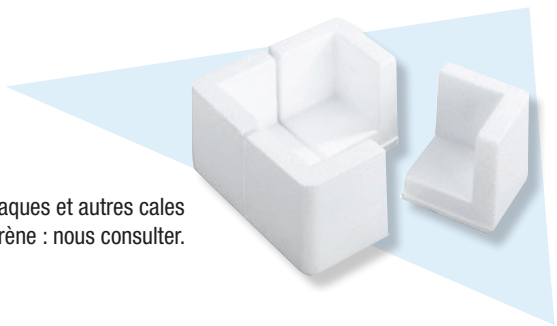
Pour ces produits et autres profilés : nous consulter.

Plots de protection en mousse PE

Avec adhésif permanent, ils sont présentés en barres prédécoupées.
Densité 25-30 kg/m^3.

Code article	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)
71986	50 x 50	10
56802	50 x 50	25
41210	75 x 75	50
22716	100 x 100	25
27125	100 x 100	50

Autres dimensions, densité, adhésifs repositionnables ou sans adhésifs : nous consulter.



Plaques et autres cales en polystyrène : nous consulter.

Coins de protection en Polystyrène expansé (PSE)

Code article	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)
30945	75 x 75 x 75	20
62023	90 x 90 x 90	16
56808	90 x 90 x 90	30

Autres dimensions : nous consulter.

Protection et calage

Particules de calage

Code article	Sac de 0,5 m³ (500 l)
19323	Particules en PSE
31203	Particules BIO

Protection et calage pour bouteilles

De nombreuses solutions sont possibles pour protéger et caler vos bouteilles à l'expédition.

Quelques solutions sont présentées ci-après :

Gaine filet en mousse.

Manchon carton

Cellulose moulée.

Coffret PSE.

Emballage tout carton.

Korrvu® Bouteilles:

Cette solution permet de bloquer la bouteille contre la paroi du carton, laissant le produit visible à l'ouverture.

Réf. 74492/1 bouteille.
Existe aussi pour 2 et 3 bouteilles.

Utilisez le même emballage quelle que soit la forme de la bouteille.

Korrvu®

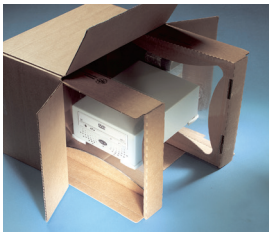
Sealed Air
Product Care

Sealed Air, notre partenaire depuis de nombreuses années, apporte avec les calages KORRVU des solutions d'emballage très efficaces. Les calages **livrés à plats** réduisent considérablement la place de stockage.
Une simple démonstration permet aux opérateurs de **maîtriser leur montage** qui ne nécessite **aucun outil**.
Une large gamme de **produits standards** est disponible selon les dimensions de vos produits.
Il est également possible de développer des solutions **sur-mesure et/ou personnalisées**.

Suspension

Le calage par suspension Korrvu® est la solution pour protéger vos produits délicats et de valeur des chocs et vibrations lors du transport. Maintenu par deux films au centre du carton, votre produit est préservé même après une chute.

- Ecologique : éco-conçu, composé de fibres de papiers recyclables,
- Optimisation et réduction du volume de stockage (à plat),
- Films résistants, élastiques (étirement jusqu'à 600%) et antidérapant.



Rétention

Le calage par rétention Korrvu® convient particulièrement aux produits de forme irrégulière. Plaqués par un film de rétention contre un support carton, vos produits ne bougent plus pendant toute la durée du transport.

- Ecologique : éco-conçu, composé de fibres de papiers recyclables,
- Optimisation et réduction du volume de stockage (à plat),
- Film résistant,
- Produit apparent.

1

2

Pour bien définir votre besoin : Consultez-nous !

3

4

5

Protection et calage

Systèmes papier

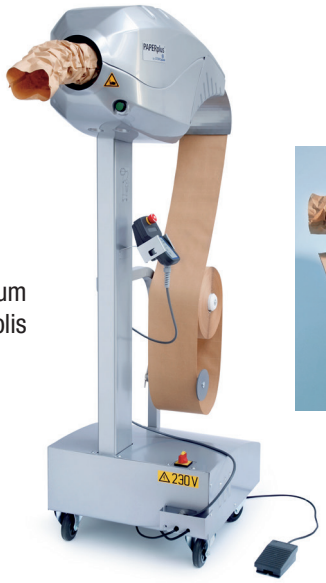
Papillon STOROpack

Ce système très compact produit des “nœuds papillon“ qui remplissent le vide et calent vos produits légers. Il fonctionne à 40 m/min et est utilisable avec du papier 2 plis brun ou blanc de largeur 20 cm.

Shooter STOROpack

Le système Shooter produit des matelas de papier permettant de remplir le vide dans vos colis légers.

- jusqu'à 60 m/minute,
- Coupe intégrée, papier 1 pli, brun, 500 mm x 850 mm,
- Réglages simples et rapides, tête rotative, modèle fixé sur table ou sur pied, réglable en hauteur.



Chevron STOROpack

Le système Chevron garantit le remplissage de volume maximum avec une quantité de papier minimum tout en préservant vos colis légers et de toutes tailles.

Les tubes en papier plissé sont :

- Flexibles,
- Faciles à manipuler,
- Perforés pour une découpe et ajustement simplifié,
- Papiers 1 pli, blanc ou brun, 390 à 500 mm.

PAPERplus ® STOROpack

Une solution polyvalente pour combler le vide et caler vos produits lourds.

- Réglable et flexible,
- Commande «mains libres»,
- Mobile et facile à contrôler,
- Rembourrages en papiers denses, offrant une meilleure résistance à la compression.

Papiers de 600 mm à 745 mm de large, 1 et 2 plis de 70 à 120 g/m², brun ou blanc.

UTILISATION POUR MOYEN ET GROS VOLUME.

100 COLIS/JOUR.

Confiez-nous votre étude d'implantation :

nos spécialistes vous proposeront des optimisations de vos postes d'emballage.

Storopack a tout le savoir faire pour pouvoir **intégrer ses solutions de calage** quelque soit le produit à emballer et l'environnement logistique du client. **Grâce à des intégrations étudiées sur mesure**, les **solutions Working Comfort de Storopack** permettent **d'améliorer constamment l'ergonomie des postes de travail** afin de vous apporter **des gains de productivité**.

Protection et calage

Systèmes coussins d'air

New Air IB Flex®

Innovation majeure, ce système permet de produire à la fois des matelas bulle et des poches soudées pour protéger vos produits.

Dimensions des poches : 20 x 30 cm - 33 x 30 cm - 43 x 30 cm - 20 x15 cm.

Fill-Air Cyclone/Rocket®

Les systèmes Cyclone et Rocket répondent à toutes vos exigences de polyvalence : haute cadence (en ligne) ou manuelle (table poste d'emballage).

- Compact,
- Rapide : 20 m de coussins/min,
- Simple : prêt à l'emploi dès réception (prise de 220 V).

MACHINE POLYVALENTE UTILISATION POUR PETIT, MOYEN OU GROS VOLUME.

Consommable gaine	
Code article	Dimensions boite l (mm) x pré-découpe (mm) x L (ml)
49331	200 x 130 x 1280
49332	200 x 200 x 1280
49334	250 x 130 x 1280
49345	300 x 130 x 1280
70068	200 x 130 x 1799
66707	200 x 200 x 1799
69205	250 x 200 x 1799
70069	300 x 200 x 1799

Rapidfill manuel® Sealed Air Product Care

Utilisation pour petit volume 5 à 10 colis/jour.

Consommable		
Code article	Référence	Dimensions sachet l (mm) x L (mm)
38308	RF1	230 x 280
56984	RF3	360 x 460
35224	RF4	410 x 530
38310	RF5	460 x 580
38831	RF6	460 x 910
56986	RF7	910 x 1070

Accessoires : gonfleur rapidfill - 70881.

New Air IB® Express Sealed Air Product Care

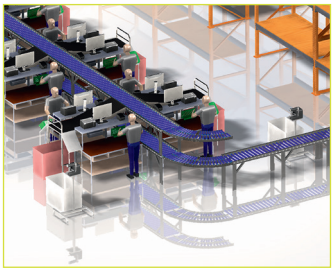
Ce système permet de produire, à partir de film plat, tous les types de matelas bulle souhaités.

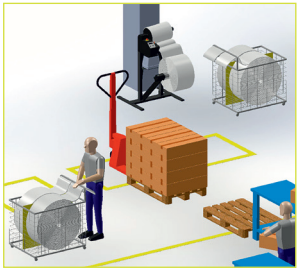
De multiples qualités de films sont disponibles, alliant taille de bulle (13-19-25 mm) et qualité standard ou barrière.

Existe aussi en version antistatique.
Largeurs 40 et 80 cm.

Confiez-nous votre étude d'implantation :

Nos spécialistes proposeront des optimisations de vos postes d'emballage.





Protection et calage

Systèmes mousse PU (Polyuréthane)

Instapak Quick RT manuel®

L'Instapak Quick RT est un coussin qui s'expanse au contact de l'air et s'adapte instantanément aux formes des produits à conditionner.

Consommable sachet			
Code article	N° sachet	Dimensions l (cm) x L (cm)	Quantité/ carton
17172	10	38 x 46	36
56999	20	46 x 46	36
50853	60	46 x 61	30
72866	80	54 x 68	24

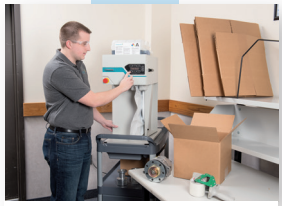
Autres dimensions et kit d'essai : nous consulter.

Systèmes Instapack®

Le mélange des 2 composants (A isocyanate et B polyol) aboutit à la formation de la mousse de polyuréthane qui gonfle et s'adapte instantanément à la forme des objets à protéger.
Le système à choisir doit prendre en compte votre environnement ainsi que les objets et la volumétrie à assurer : nos spécialistes vous accompagneront dans ce choix.

Système	Caractéristiques	Applications
Table top	Très compact, il s'installe sur un bureau ou une petite table, les fûts au sol, polyvalent et économique.	Maxi 16 sachets/minute. Grande autonomie.
Simple	Poste mobile ou sur table, l'appareil intègre les bidons A et B, prise secteur simple.	Pour des utilisations occasionnelles de moyenne volumétrie.
Complète	Ce système produit des tubes en continu, prédécoupés ou non, pour une préparation anticipée du matériel de calage.	Pour des configurations récurrentes de forte volumétrie.
Speedy Packer	Conçu pour une utilisation en ligne. Il peut également être combiné à un moule sur-mesure pour former des pièces de calages.	Conçu pour les grandes cadences et volumétrie.

Table top.



Simple.

Complete.

Speedy packer.

Coussins de calage pour conteneurs

En kraft ou en polypropylène, ces coussins à valve calent parfaitement les charges entre elles ou contre les parois dans les camions ou les conteneurs. Ils se gonflent avec des compresseurs adaptés à la volumétrie nécessaire.

Code article	Dimensions (mm)	Qualité
78336	600 x 900	PP Tissé doublé PE
59238	900 x 1200	PP Tissé doublé PE
63683	900 x 1800	PP Tissé doublé PE
70381	900 x 2100	PP Tissé doublé PE
59226	1200 x 2250	PP Tissé doublé PE

Multiples solutions : nous consulter.

Matelasseurs de carton Profilpack HSM

Le matelasseur de carton transforme vos vieux cartons quel que soit le format en produit de calage.

- Simplicité d'utilisation et sécuritaire,
- Découpe et matelassage simultanés,
- Mobile et robuste.

Modèle 400 : largeur 415 mm, 1carton/opération.
Modèle 425 : largeur 425 mm, 2 à 3 cartons superposés /opération.

Destructeurs de documents HSM

Généralement utilisés pour détruire des documents confidentiels, ils peuvent également être utilisés pour produire de la frisure de papier.

- Simplicité d'utilisation et sécuritaire,
- Utilisation sécurisée,
- Résistant aux agrafes et aux trombones,
- Niveau sonore faible,
- Robuste.

Adhésifs

Nos conseils pour une fermeture optimale

☑ Le choix de l'adhésif :

En fonction de l'utilisation, bien choisir le support (PP, PET,PVC, papier), la colle et le dévidoir.

☑ Etat de la surface :

- Propre, sèche, sans corps gras,
- Le plus lisse possible (sinon choisir un adhésif épais).

☑ Température et hygrométrie :

- Pour un collage optimum : 20 à 30 ° (toujours supérieur à 10°),
- Pour un stockage sans risque : 18°C (humidité relative 55%).

☑ Mise en œuvre :

- Exercer une pression régulière lors de l'application,
- attendre 24h avant de vérifier le collage.

Comment bien choisir son adhésif ?

SUPPORT	PVC * de 32 à 60 µm . élastique : usage manuel . déchirable à la main . sensible aux températures	PP (Polypropylène) de 25 à 50 µm . résistant : usage manuel et machine . adapté aux charges lourdes . HM : accepte les variations de température . AC : adapté au stockage de longue durée . économique				PET (Polyester) de 15 à 23 µm . très résistant : usage manuel et machine . excellent rapport qualité/prix
COLLE	**Caoutchouc solvant**	**Caoutchouc solvant**	**HM (Hot melt)**		**AC (Acrylique)**		**HM ou AC**
			standard	**renforcé**	**standard**	**renforcé**	**renforcé**
Type de surface							
Carton kraft	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Carton recyclé	●	●	●	●●●		●	●●●
Carton recyclé +++				●●●			●●●
Plastique	●●●	●●●		●●●			●●●
Poids des caisses							
< 15 kg	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
De 15 à 40 kg	●●	●●		●●●	●●●	●●	●●●
> 40 kg	●	●		●●●			●●●
Utilisation							
Manuelle	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Machine		●●●	●●●	●●●			
Déroulement	silencieux	bruyant	bruyant		silencieux		bruyant
Spécificités							
Tenue > 12 mois		●●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Exposition UV					●●●	●●●	
Froid et humidité		●●●					
Respect de l'environnement			●●●	●●●	●●●	●●●	●●●

*(polychlorure de vinyle) ●●● le plus adapté ●● adapté ● convenable

Rubans Adhésifs Manuels Bruyants

Univers
T289

PP hot melt Adhésif universel. Convient pour un grand nombre d'applications, y compris sur les films étirables.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
64065	48 x 132	28	Blanc
63748	48 x 132	28	Havane
63747	48 x 132	28	Transparent

Existe en 75 mm et pour machine.

Personnalisation et autres dimensions. Consultez-nous !

Univers
P157

PET hot melt high tack Adhésif à collage immédiat (high tack), son support en PET (polyester) fin et rigide en fait un produit qualitatif très économique.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
71415	48 x 132	15 µm	Transparent
71508	48 x 132	15 µm	Blanc
71509	48 x 132	15 µm	Havane

Existe pour machine en 1500 m.

PP solvant Adhésif pour collage instantané, bonne tenue au froid ainsi que sur les produits plastiques.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
25409	48 x 100	28	Blanc
25405	48 x 100	28	Havane
25406	48 x 100	28	Transparent

Autres dimensions : nous consulter.

Rubans Adhésifs Manuels Silencieux

Univers
P230

PET acrylique high tack Adhésif ultra-résistant à collage immédiat. Alternative au PVC, existe en version déchirable à la main.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
75323	48 x 132	23 µm	Transparent
75324	48 x 132	23 µm	Blanc
75325	48x 132	23 µm	Havane

Adhésifs

Rubans Adhésifs Manuels Silencieux - suite

PP acrylique silencieux Adhésif en polypropylène offrant une très bonne adhésion sur une grande variété de surfaces. Bonne résistance aux écarts de température, aux UV et est recommandé pour le stockage de longue durée. **Ruban acrylique sans solvant : sans nocivité pour l'environnement.**

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
35542	48 x 100	28	Blanc
33083	48 x 100	28	Havane
33084	48 x 100	28	Transparent

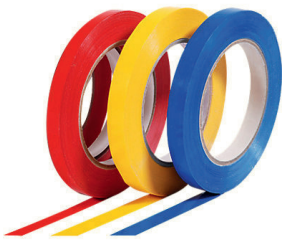
PVC Adhésif polyvalent souple et silencieux. Déchirable à la main.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
17871	48 x 100	28	Blanc
33682	48 x 100	28	Havane
33683	48 x 100	28	Transparent

PVC petites laizes et scelleuse de sachets Adhésifs PVC petites largeurs pour fermer vos sachets.

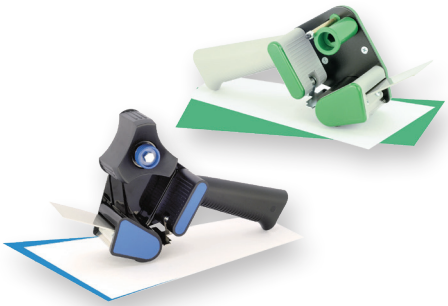
Code article	Dimensions	Couleur
3166	12 mm x 66M	Rouge
57420	12 mm x 66M	Jaune
3164	12 mm x 66M	Bleu
9901	12 mm x 66M	Blanc
57434	12 mm x 66M	Vert

Autres couleurs ou dimensions : nous consulter.



Scelleuse métallique pour rubans de 12.
Réf. 44499

Dévidoirs



Dévidoirs pour largeur 48-50 mm	Dévidoir "sécurité" à lame rétractable	Dévidoir métallique pour rouleau max 140 mm
Réf. 3130 : économique	Réf. 64181 pour largeur 48-50	Léger et réducteur de bruit Réf. 47072 pour largeur 48-50
Réf. 44472 : avec rouleau anti-statique	-	
Réf.23635 : avec réducteur de bruit	-	

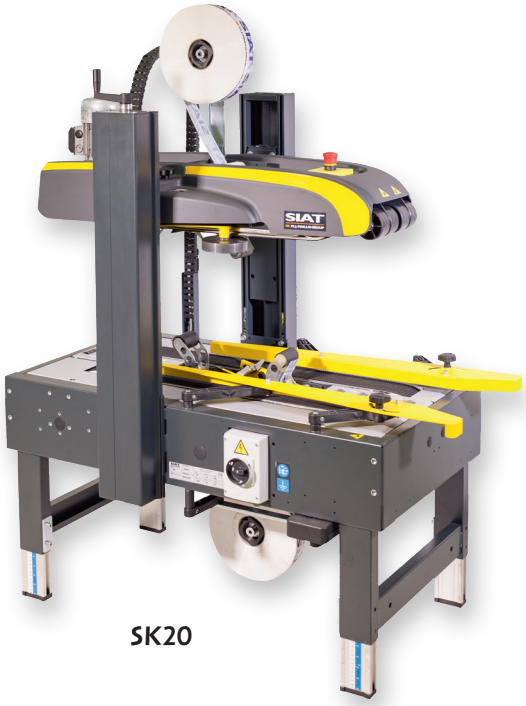
Existe en 75 mm.

Rubans Adhésifs Machines

PP hot melt Adhésif polypropylène résistant aux fortes variations de températures. Il s'utilise pour toutes les applications de fermetures de cartons légers à mi-lourds. Respecte l'environnement grâce à sa masse adhésive à base de caoutchouc synthétique et de résine sans solvant. Adapté à tous les types de machines.

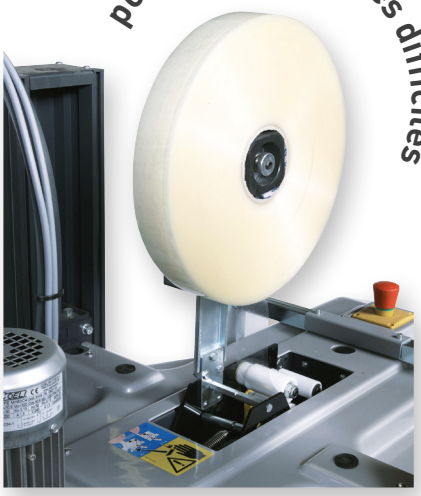
Univers+
T289

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
76520	48 x 1000	28	Blanc
64063	48 x 1000	28	Havane
63749	48 x 1000	28	Transparent



SK20

pour les fermetures difficiles



PP solvant Adhésion instantanée. Produit préconisé pour les stockages longs. Bonne tenue au froid et à l'humidité ainsi que sur les produits plastique.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
41714	48 x 1000	28	Blanc
41715	48 x 1000	28	Havane
25407	48 x 1000	28	Transparent

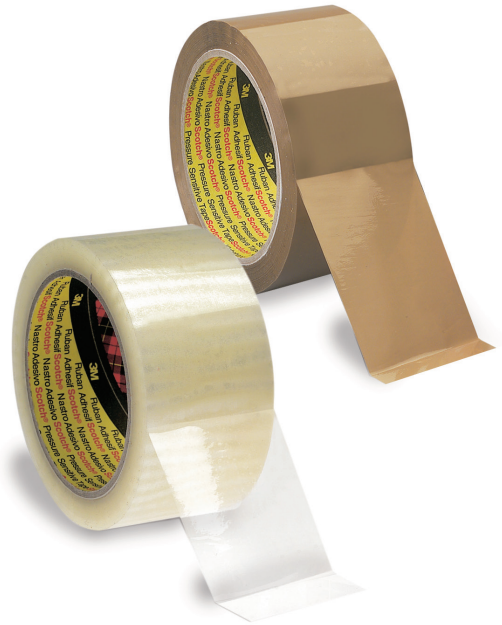
Recommandé dans le milieu viticole
POUR FERMER VOS CAISSES BLANCHES
(très bonne transparence).

PP acrylique bruyant Adhésif en polypropylène offrant une très bonne adhésion sur une grande variété de surfaces. Bonne résistance aux écarts de température, aux UV et est recommandé pour le stockage de longue durée. Ruban acrylique sans solvant : sans nocivité pour l'environnement.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleurs
33085	48 x 1000	28	Transparent
39254	48 x 1000	32	Transparent

Adhésifs

Nos partenaires



3M

PP hot melt 371 standard - 3739 résistant.

Adhésif manuel

Code article	Réf. 3M	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleur
27996	371	48 x 100 ou 132	28	Havane
22735	371	48 x 100 ou 132	28	Transparent
38106	3739	48 x 132	35	Transparent

Existe en 75mm.

Adhésif machine

Code article	Référence	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleur
3155	371	48 x 990	28	Transparent
30462	371	48 x 990	28	Havane
24927	3739	48 x 990	35	Transparent

Existe en 75mm.

PP acrylique silencieux

Existe en version résistante 3121 et super résistante (313).

Code article	Réf. 3M	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleur
75351	3121	48 x 100	32	Transparent
75352	3121	48 x 100	32	Havane
33141	313	48 x 100	40	Transparent
32933	313	48 x 100	40	Havane

Personnalisation et autres dimensions. Consultez-nous !

Adhésif chaine et trame 8954

Pour colis très lourds.

Code article	Dimensions l (mm) x L(mm)	Epaisseur
48002	50 X 50	135 µm
67083	75 X 50	135 µm

Pistolet ATG 700 3M pour adhésif double face

Très simple d'utilisation, rapide et précis ce dévidoir d'adhésif double face 3M répond au principe du collage transfert.

Réf. 21677

A utiliser avec le ruban ATG 924, 12x55mm.

Réf.36513

Pour tout autre produit 3M Consultez-nous !

Adhésif 4089

Cet adhésif solvant est très utilisé pour supporter les variations climatiques.

Code article	Dimensions l (mm) x L(mm)	Epaisseur	Couleurs
40065	48 x 100	28 µm	Transparent
Existe en blanc, havane, largeur 75 mm et pour machine			

Adhésif 4313

Adhésif papier très résistant, ce ruban sans solvant permet un emballage tout carton.

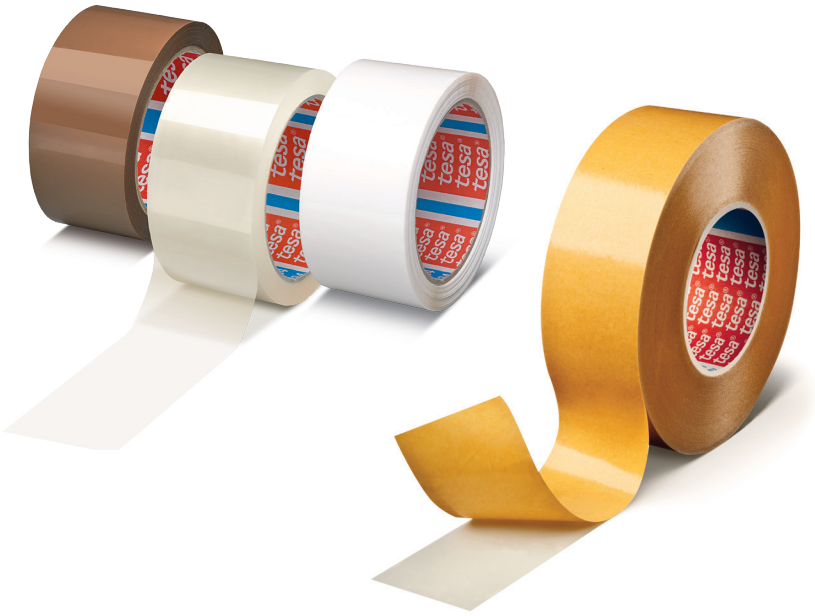
Code article	Dimensions l (mm) x L(mm)	Epaisseur	Couleurs
40855	50 x 50	85 µm	Kraft brun
Existe en blanc, largeur 75 mm et pour machine			

Adhésif de fixation

Le ruban adhésif double face résiste à l'humidité, aux UV et au vieillissement. Il bénéficie d'un grand pouvoir d'adhésion et ce, sur surface lisse comme à relief.

Code article	Réf. TESA	Support	Dimensions l (mm) x L (m)
57470	4970	PVC	50 x 50
57437	4970	PVC	100 x 50

Autres dimensions, nous consulter.



Pour tout autre produit tesa Consultez-nous !

Adhésif de masquage (60° C)

Cet adhésif de masquage papier finement crêpé est polyvalent, il permet tous types d'applications tels que le masquage, le maintien, la fermeture et la fixation mais aussi l'emballage de produits légers.

Code article	Réf. TESA	Dimensions l (mm) x L (ml)
30707	4323	19 x 50
41724	4323	25 x 50
28325	4323	50 x 50

Adhésif de réparation

Sa texture souple épouse toute surface même irrégulière pour un usage efficace et polyvalent en réparation, renforcement, assemblage ou protection.

Code article	Réf. TESA	Désignation	Dimensions l (mm) x L (m)	Couleur
47076	4688	Toile plastifiée	50 x 50	Noir

Autres couleurs, nous consulter.

Toile MULTI-USAGE.

Adhésifs

Ruban Adhésifs imprimés

Adhésifs imprimés standards Ces adhésifs imprimés signaleront à tous les précautions à prendre lors de la manipulation de vos colis.

Code article	Dimensions l (mm) x L(mm)	Epaisseur	Adhésif	Impression rouge sur fond blanc
17855	48 X 100	28 µm	PP hot melt	FRAGILE
23135	48 x 100	28 µm	PP Acrylique silencieux	FRAGILE
17541	48 x 100	28 µm	PP hot melt	BANDE DE GARANTIE
29451	48 x 100	28 µm	PP Acrylique silencieux	BANDE DE GARANTIE
59138	48 x 100	28 µm	PP hot melt	NE PAS GERBER
26702	48 x 100	28 µm	PP hot melt	NE PAS DEPALETTISER

En 75 mm : nous consulter.

Adhésifs personnalisés fabrication européenne !

Consultez-nous !

Sur mesure, à votre marque, imprimez vos rubans adhésifs pour communiquer et garantir l' origine de vos colis !

A partir de
36 rouleaux
en format 48 x 100 (1 carton)
jusqu'à 3 couleurs !

A partir de
1080 rouleaux
en format 48 x 100 (1/2 palette)
jusqu'à 7 couleurs !

Rubans Adhésifs Armés

Chaine et trame Adhésif armé d'une grille polyester dans les deux sens longueur et largeur. Complété par une masse adhésive renforcée, ce produit est idéal pour le transport de charges lourdes. Il assure une fermeture totalement indéchirable pour les emballages carton.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur totale (µ)
23633	38 x 50	130
71754	50 x 25	130

Fil à fil Adhésif indéchirable dans la largeur. Il est recommandé pour le bottelage et le regroupement de produits. Il possède une très bonne résistance au déchirement grâce à son armature longitudinale. Possède notamment un fort pouvoir agrippant.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur totale (µ)
57490	19 x 50	130
32356	25 x 50	130
57489	50 x 50	130

A utiliser avec le dévidoir adhésif armé. **Réf. : 26963**

Bande Kraft Gommée

Bande kraft gommée Cet adhésif est obtenu en humidifiant une bande de papier kraft gommée. Il peut être recyclé en même temps que le carton.

Code article	Dimensions l (mm) x L (ml)		G/m²
57584	36 x 200	brun	60
34322	48 x 200	brun	60
22900	60 x 200	brun	60
57586	70 x 200	brun	60

Existe en brun et blanc. Impressions à la demande.
Autres grammages : nous consulter.

Renforcé chaîne & trame

Code article	Dimensions l (mm) x L (ml)	G/m²
30477	70 x 150	115

Accessoires

Humecteur manuel

Humecteur manuel de papier kraft gommé.
Réf. 63587

Humecteur électronique

Dévidoir de ruban gommé universel, rapide et simple d'utilisation il offre un large choix de longueurs.
Réf. 65286

Adhésifs

Adhésifs techniques

Strapping

L'adhésif de cerclage ou strapping assure un maintien efficace de vos charges. Il se retire sans arracher le carton.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleur
26504	19 x 66	80	Blanc
25411	19 x 66	50	Orange

Film étirable adhésif Temporel®

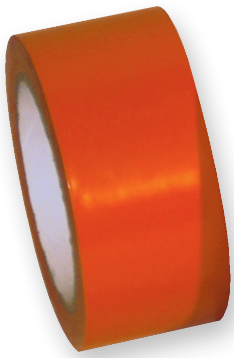
Maintenez vos charges grâce au film étirable Temporel.
- Taux d'étirement +500% vs adhésif classique,
- N'abime pas vos cartons lors de la dépalettisation,

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µ)	Couleur
50799	40 x 50	70	Orange
41292	40 x 50	70	Transparent

Adhésif PVC plastifié orange

Très bon pouvoir adhésif. Il répare, raccorde, obture… Souple et puissant, il est utilisable sur tous types de surfaces, même irrégulières. Pratique il s'enlève sans laisser de trace. Résiste à des températures extrêmes de - 50°C à + 65°C et à l'humidité.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)
27207	50 x 33



Rubalise

La rubalise matérialise les zones interdites d'accès. Résistant à l'étirement, elle est utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Couleur
34533	50 x 100	Blanc et rouge

Autres formats, nous consulter.

Film adhésif de protection temporaire

Les films de protection temporaires généralement blancs/noirs ou bleus, protègent les surfaces des rayures en ne laissant pas trace de colle.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Couleur
64691	120 x 250	Bleu
75502	28 x 66	Bleu

NOUS DISPOSONS D'UNE GAMME COMPLÈTE DE PRODUITS TECHNIQUES DE PROTECTION POUR LE SECTEUR DU BÂTIMENT.

Consultez-nous !

Cerclage et fermeture

Feuillards

Comment choisir votre feuillard ?

	TYPE DE CHARGES	UTILISATION	PRINCIPAUX AVANTAGES	RÉSISTANCE JUSQU'À	APPLICATIONS
Polypropylène (PP)	charges légères	stockage courte durée	Economique, léger	350 kg	colis, palettes
Polyester (PET)	charges très lourdes compactées	stockage longue durée, en extérieur	ultra résistant, léger et maniable sans risque, mémoire élastique, résistant à l'humidité, économique	1000 kg	palettes, bois, matériaux de construction, métallurgie, verrerie
Textile Fil à fil et tressé	charges fragiles et lourdes, hétérogènes	stockage en extérieur	solidité, forte résistance aux produits abrasifs	900 kg	arrimage, presses à balles, bois
Textile composite	charges lourdes, toutes formes, avec arêtes saillantes	stockage longue durée, en extérieur	ultra résistant, léger et maniable sans risque, résistant à l'humidité,	1100 kg	produits agressifs
Acier	charges très lourdes rigides, peu compressibles angles saillants, cerclage à chaud	stockage longue durée, en extérieur (Zingué)	forte résistance aux impacts, très bonne conservation de la résistance dans le temps	4600 kg	briques, matériaux de construction, bois, métallurgie

Fiabilisez vos colisages : imprimez vos feuillards !

Grâce à l'impression numérique, la personnalisation est possible à partir de 12 bobines.

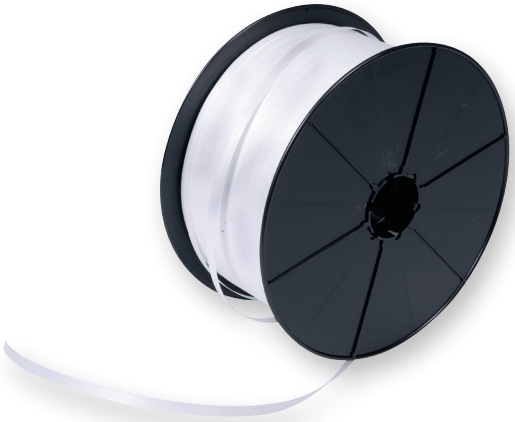
Cerclage et fermeture

Feuillards manuels

PP(Polypropylène) Simple et économique, le feuillard polypropylène est disponible en différentes qualités, avec joues plastiques.

Code article	Dimensions laize (mm) x épaisseur (mm) x L (ml)	Résistance (kg)	Couleur
4600	12 x 0,60 x 1500 - Economique	110	Blanc
36633	12 x 0,60 x 1500 - Economique	130	Noir
46320	12 x 0,80 x 1000	220	Noir

Autres caractéristiques : nous consulter.



Accessoires

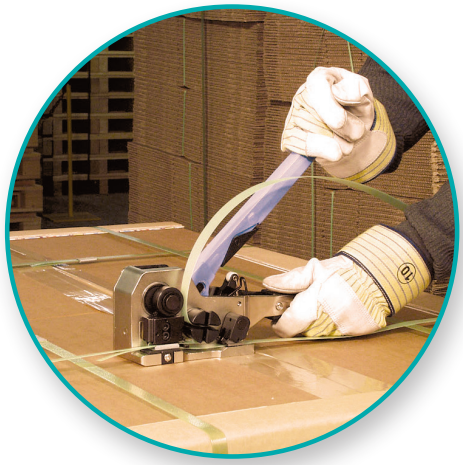
Boucles plastiques autobloquantes à picots

Code article	Largeur (mm)
4547	12 - 13
23814	16

Tendeurs sertisseurs manuels avec chape

Code article	Epaisseur (mm)	Feuillard
70363	16	PP ou PET

Nous consulter pour tout type d'outil.



Tendeur combiné

Chariots dévidoirs

Disponible pour bobines de feuillard PP ou textile le chariot dévidoir en acier est équipé d'un bac de rangement pour vos accessoires.

Code article	Diamètre Mandrins (mm)
58520	25 à 76 sur pied
4802	25 à 76 sur roulettes

Tendeur manuel avec boucle

Code article	Largeur	Feuillard
4813	12 à 19	PP/Textile

Textile

Fil à fil et composites

Très résistant, fabriqué à partir de fils de polyester, il est adapté aux charges lourdes et possède une grande résistance à l'allongement.

Diamètre intérieur mandrin 76 mm.

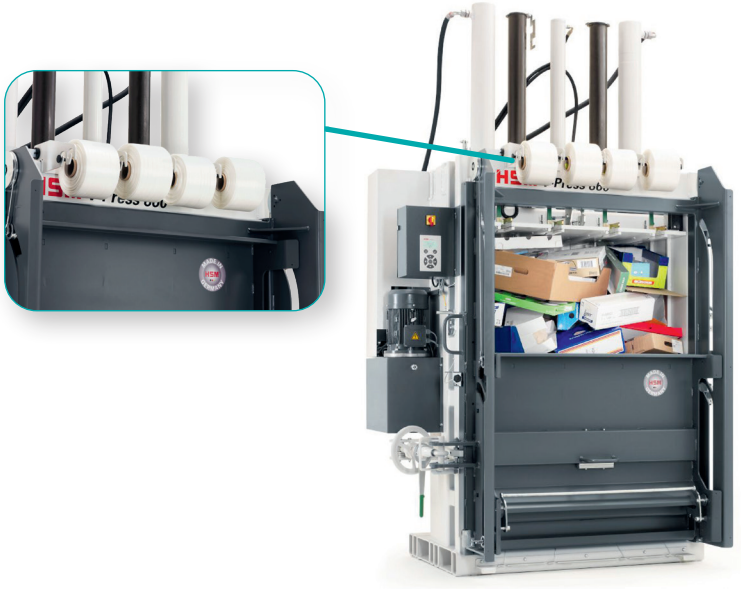
Code article	Type	Dimensions l (mm) x L (m)	Résistance mini (kg)	Diamètre mandrin (mm)
24083	Fil à fil	13 x 1100	380	76
24232	Fil à fil	16 x 850	450	76
29994	Fil à fil	19 x 600	550	76
57787	Composite	25 x 600	900	200

Tissé

Produit à partir de fils de PP assemblés par tissage, il convient aux charges très lourdes, résiste aux UV et variations de température.

Diamètre intérieur mandrin 76 mm.

Code article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Résistance mini (kg)
24648	13 x 1100	315
30898	16 x 850	450
29996	19 x 600	580
57733	32 x 300	1485



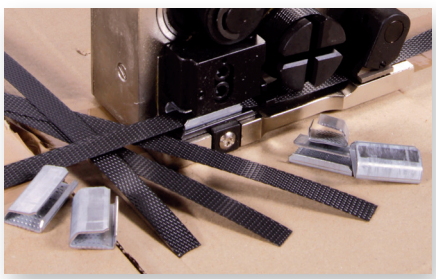
Feuillard pour presse à balles (PAB)

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Résistance mini (kg)	Diamètre mandrin (mm)
27132	9 x 500	280	60/63
24372	13 x 500	390	60/63
71437	16 x 340	450	60/63

Autres dimensions, nous consulter.

Nous distribuons les presses HSM®

Accessoires



Boucles métal

Code article	Type d'acier	Dimensions (mm)
41306	Phosphatée*	13
32381	Phosphatée*	16
28849	Phosphatée*	19
4545	Galvanisé	13
25302	Galvanisé	16
21761	Galvanisé	19

* Antiglisse.

Chapes

Code article	Type	Epaisseur feuillard (mm)
30908	Crantées ouvertes	13
30909	Crantées ouvertes	16
4548	Lisses ouvertes	13
57610	Lisses ouvertes	16

Cerclage et fermeture

Chariots dévidoirs polyvalents

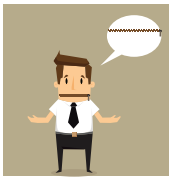
Code article	Feuillard PP, PET ou acier trancanné	Diamètre (mm)
4803	Standard	200/280/406
46375	Robuste	200/280/406

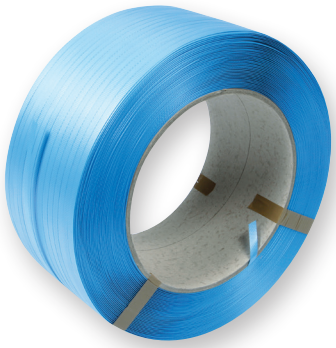
Réf. : 4803.

Réf. : 46375.

Couleurs non contractuelles.

Personnalisation de vos feuillards
Consultez-nous !





Feuillards automatiques

PP (Polypropylène)

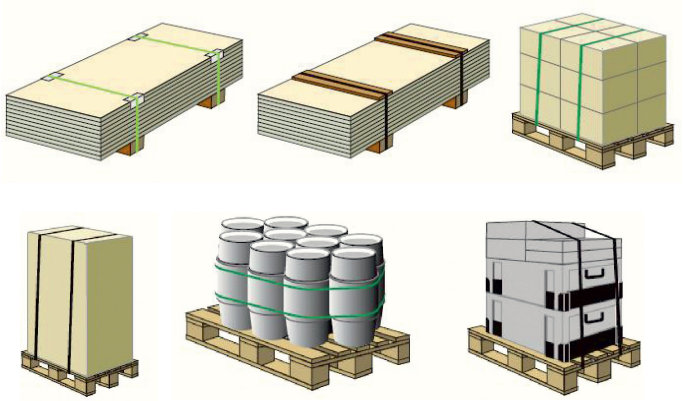
Code article	Dimensions laize (mm) x épaisseur (mm) x L (m)	Diamètre mandrin (mm)	Résistance (kg)	Couleur
30665	8 x 0,55 x 4000	200	86	Bleu
32000	9 x 0,55 x 4000	200	89	Bleu
20362	9 x 0,63 x 4000	200	112	Bleu
25403	9 x 0,63 x 2600	280	112	Bleu
30858	12 x 0,55 x 3000	200	112	Blanc
4597	12 x 0,55 x 3000	200	112	Bleu
4572	12 x 0,55 x 2500	280	133	Bleu
26290	12 x 0,63 x 3000	200	146	Blanc
10029	12 x 0,63 x 3000	200	146	Bleu
37116	12 x 0,65 x 2500	406	150	Blanc
30867	12 x 0,75 x 1600	280	225	Noir
30861	12 x 0,75 x 2000	406	225	Noir
28053	12 x 0,80 x 2000	406	250	Blanc

Autres dimensions et couleurs, nous consulter.

PET (polyester) Utilisé pour le cerclage de charges lourdes. Il offre aussi une alternative au feuillard acier grâce à une forte résistance mécanique.

Code article	Type	Dimensions l (mm) x épaisseur (mm) x L(m)	Résistance mini (kg)
32721	Gaufré	11 x 0,5 x 4100	155
30870	Gaufré	12 x 0,6 x 2500	270
57748	Gaufré	12,5 x 0,7 x 2000	354
33130	Gaufré	15,5 x 0,6 x 2000	380
60162	Gaufré	15,5 x 0,8 x 1600	480
43047	Gaufré	15,5 x 0,9 x 1500	534
36915	Lisse	19 x 1 x 1000	820

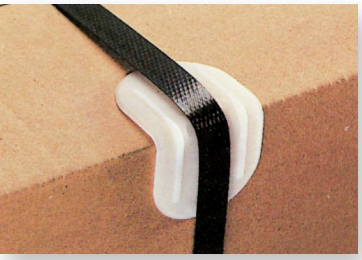
Feuillards verts diamètre mandrin 406 mm.



Accessoires

Coins parafeuillards PP

Les coins parafeuillards vous permettront de cercler fermement les colis sans écraser les arêtes du carton.



Code article	Désignation	Dimensions (mm)
20015	Sans picot	40 x 40 x 3
22432	Avec picot	40 x 40 x 3

Combinés de cerclage

Tendeur sertisseur à batteries

Modèle économique ZAPAK.
Combiné pour feuillard 9 à 16 mm ZP93.
Réf. : 69096.

Combiné pour feuillard 16 à 19 mm ZP97.
Réf. : 68592.

Cerclage et fermeture

SIGNODE®

Tendeur sertisseur à batterie BXT3
(pour feuillard PP ou PET)

- Basse consommation d'énergie,
- Charge rapide (moins de 30 minutes),
- Jusqu'à 40 cerclages/h.

9-11-13 mm. **Réf. : 75411.**
13-16 mm. **Réf. : 75246.**
19 mm. **Réf. : 75412.**

Feuillards SIGNODE : nous consulter.

Feuillards acier

Particulièrement adapté au cerclage des produits lourds, très lourds et peu compressibles. Ce feuillard offre une protection anticorrosion due à un traitement thermique de surface. Existe en noir, bleu et zingué. Vendu au kg.

Idéal pour produits
LOURDS, TRÈS LOURDS ET PEU COMPRESSIBLES.

Feuillards trancannés (OW) sur mandrins de 406 mm

Code article	Type	Dimensions l (mm) x épaisseur (mm)	Couleur
46389	Standard	12,7 x 0,5	Noir
46357	Standard	16 x 0,5	Bleu
30808	Standard	16 x 0,5	Noir
30807	Standard	19 x 0,6	Noir
68424	Haute résistance	19 x 0,6	Noir

Appareils à cercler et chapes : nous consulter

Réf. AM

Réf. SCL

Feuillards galettes (RW)

Code article	Type	Dimensions l (mm) x épaisseur (mm)	Couleur	Mandrin (mm)
57757	Standard	16 x 0,5	Noir	300
57755	Standard	19 x 0,5	Noir	300
60472	Standard	32 x 0,8	Bleu	406

Autres caractéristiques : nous consulter.

Colle et applicateur

Pistolet à colle

Collage par points ou par traits.

Code article	Caractéristiques techniques
41322	225 - 80 W
41323	285 - 220 W

Pour bien choisir votre applicateur et colle thermofusible en bâton : nous consulter.

Colle thermofusible en pastilles

Nous consulter.

Agrafes et machines à agrafer

Agrafeuse manuelle

Cette agrafeuse manuelle vous permet la fermeture par l'extérieur de vos cartons d'emballage pour un effort minimal. Equipée d'un système de réglage elle s'adapte à l'épaisseur de vos cartons.

Code article	Modèle
41313	MT A18
73298	MT A22

Idéale pour vos productions à cadences élevées.

Code article	Modèle
58685	MT - PB - A22
41319	AT - PB - A22

Agrafes

Code article	Dimensions Largeur x Hauteur (mm)
3019	35/15
46306	35/18
57768	35/22

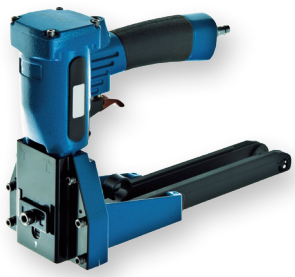
Nombreuses références : nous consulter.

Agrafeuse pneumatique

Agrafeuse pneumatique rapide, pratique et simple d'utilisation. Idéale pour vos cadences moyennes.

Code article	Modèle
46286	AT - AT18 P
46945	AT - AT22 P

Large gamme de matériels professionnels : Nous consulter.



Film et palettisation

Le film étirable est le moyen le plus utilisé pour assurer la stabilité de vos palettes lors du transport et de la manutention.

Face aux nombreuses innovations technologiques, nous vous apportons notre expertise pour obtenir le meilleur rapport qualité / coût par palette.

Faites le bon choix de film selon les charges et les applications !

Les types de film étirable les plus utilisés :

Application	Type	Process de fabrication du film	Épaisseurs usuelles	Type de palette spécifiquement
Manuelle	Standard	Cast*	15 à 30 µm	Tous
	Technique	Cast*	6 à 20 µm	Tous
	Pré-étiré	Soufflé**	6 à 10 µm	Angles saillants
Automatique avec ou sans pré-étirage	Standard	Cast*	17 à 35 µm	Tous
	Technique	Cast*	9 à 17 µm	Tous
	Spécial FIBER	Fibres polyéthylène	-	Tous
Automatique	Pré-étiré	Soufflé**	6 à 9 µm	Angles saillants

Cast* : par filière à plat - Soufflé** : par filière tubulaire qui permet d'obtenir une meilleure résistance à la perforation.

Comment mesurer la performance d'un film ?

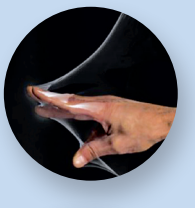
Les 3 critères déterminants :

☑ **La force de serrage du film :**

Elle est mesurée immédiatement après dépose sur la palette et après 48h .

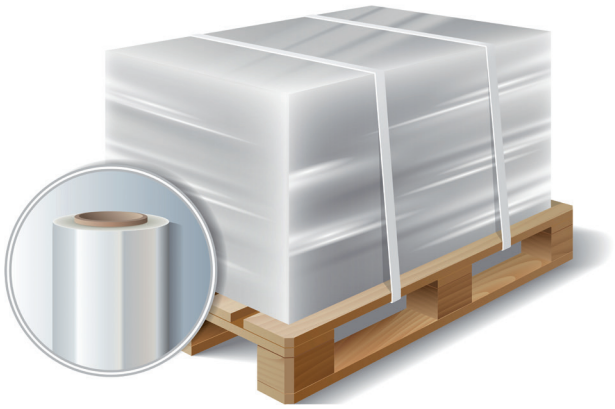
☑ **La résistance à la perforation :**

Elle est évaluée visuellement lors des essais et peut être mesurée en laboratoire.



☑ **Le coût = le poids de film déposé par palette :**

Un film plus fin permet **50 %** d'économie ou plus !



Films étirables manuels standard

Bobinots transparents

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µ)
27751	125 x 150	17
57094	125 x 150	23
25748	100 x 150	23

Film transparent : 6 bobines/carton

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)
22681	450 x 270	15
22311	450 x 270	17
22312	450 x 270	20
19123	450 x 270	23
22292	450 x 200	30

Film de couleur : 6 bobines/carton

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)	Couleur
8783	450 x 270	17	Noir
41012	450 x 270	17	Blanc
24581	450 x 270	23	Noir
22293	450 x 270	23	Blanc
74723	450 x 270	20	Vert
50394	450 x 270	23	Bleu

Autres dimensions ou couleurs : nous consulter.

Poignée seule.
Réf. 46252

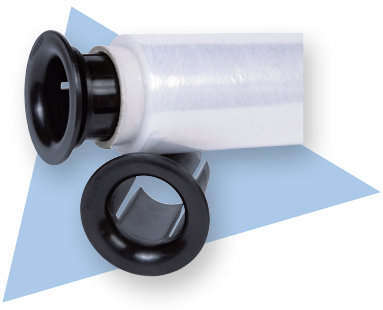
Livrés avec embouts.

PERSONNALISATION DES FILMS SUR DEMANDE.

Accessoires

Dérouleurs manuels de film étirable
Code article : 58639

Embouts pour bobines de film
Code article : 41016



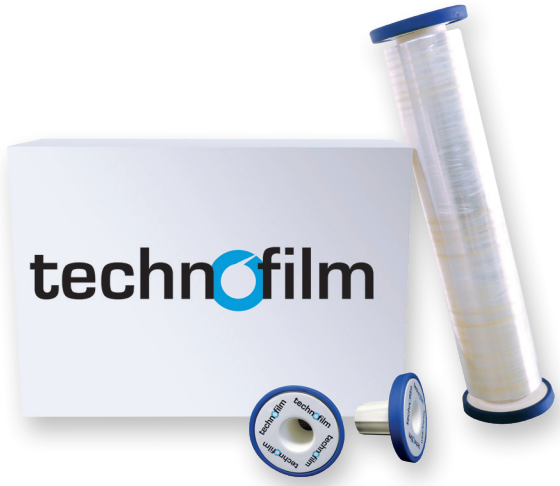
Nous garantissons les longueurs et épaisseurs de nos films.

Film et palettisation

Films étirables manuels technofilm

Les films TECHNOFILM ont des caractéristiques plus performantes que les films standards, leur composition et leur process de fabrication permettent de réduire les épaisseurs :

- Plus résistants,
- Plus écologiques : moins de bobines à stocker, moins de poids par palette, moins de déchets,
- Plus ergonomiques : des bobines plus légères et une plus grande autonomie,
- Plus économiques.



Grâce à notre expérience de plusieurs années, et aux clients toujours plus nombreux qui nous ont fait confiance, nous pouvons les recommander en substitution des films classiques.

Code article	Type	Dimensions	Poids brut / bobine	Substitution*
61771	Technofilm E	450 mm x 400 m	1,60 kg	Films 8-9 µm
61501	Technofilm L	450 mm x 400 m	1,77 kg	Films 12-17 µm
61502	Technofilm M	450 mm x 400 m	2,10 kg	Films 17-23 µm
61503	Technofilm T	450 mm x 400 m	2,60 kg	Films 23-30 µm
64100	Technofilm Y	450 mm x 300 m	2,76 kg	Flms 30-35 µm

Disponibles en noir et en blanc. *selon notre expérience.

Économie de 20% à 50% mini sur le coût/palette.

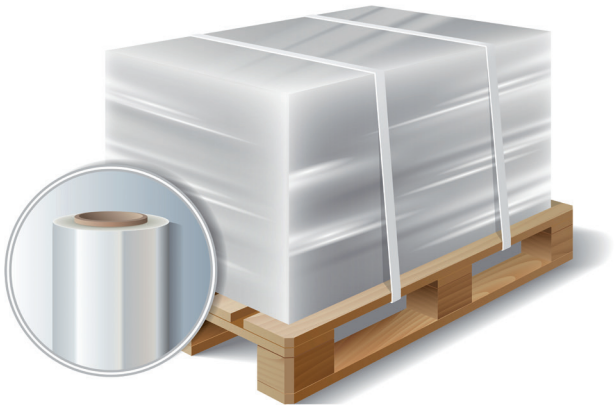
Films étirables manuels Pré-étirés

Pratiques et économiques (matière : jusqu'à 50% d'économie de film déposé par palette). Plus fins et très résistants, ces films permettent l'optimisation des palettisations et font preuve d'une grande résistance à la perforation pour les charges lourdes et irrégulières.

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)
32163	400 x 600	7
69327	460 x 600	9

Disponibles également en 6 et 6.5 µm.

Films étirables machine standards



S'utilisent sur une machine à filmer sans pré-étirage, bobines de 16 à 17 kg vendues au kg.

Cast Films mono orientés.

Code Article	Laize (mm)	Epaisseur (µm)	Couleur
18831	500	17	Transparent
21836	500	20	Transparent
14423	500	23	Transparent
22289	500	30	Transparent
57055	500	35	Transparent
23711	500	23	Noir
27921	500	23	Blanc

Machines à filmer les palettes.
Page 12-13.

Films étirables machine à pré-étirage

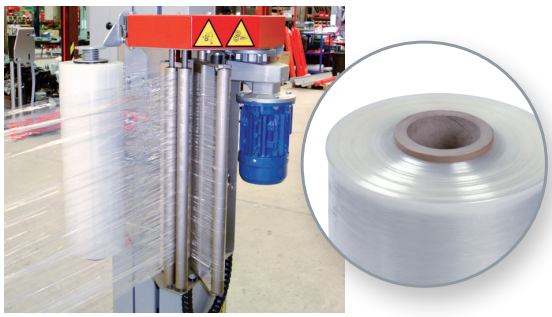
Ces films permettent de réduire considérablement la quantité de film posé par palette tout en conservant une excellente qualité d'emballage des palettes. aux charges débordantes et transports longue distance.

Plus le pourcentage de pré-étirage est élevé, moins vous utilisez de film palette.

Pré-étirage Cast

S'utilisent sur une machine à filmer dotée d'un système de pré-étirage.

Code Article	% de pré-étirage	Laize (mm)	Epaisseur (µm)	Couleur
23892	240	500	17	Transparent
22291	240	500	23	Transparent
38082	240	500	23	Noir
46269	300	500	17	Transparent
19765	300	500	23	Transparent



Pré-étirés

S'utilisent sur une machine à filmer sans pré-étirage.

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)	Type
25642	460 x 3200	9	Cast
47216	460 x 3200	9	Soufflé

Film et palettisation

Films étirables machine

Les films TECHNOFILM ont des caractéristiques plus performantes que les films standards, leur composition et leur process de fabrication permettent de réduire les épaisseurs :

- Plus résistants,
- Plus écologiques : moins de bobines à stocker, moins de poids par palette, moins de déchets,
- Plus ergonomiques : des bobines plus légères et une plus grande autonomie,
- Plus économiques.

Grâce à notre expérience de plusieurs années, et aux clients toujours plus nombreux qui nous ont fait confiance, nous pouvons les recommander en substitution des films classiques.

Films pour machine sans pré-étirage

Code	Type	Dimensions	Poids brut	Substitution*
63011	Technofilm AL	500 mm x 3467 m	16 kg	films ≤ 17 microns
63012	Technofilm AM	500 mm x 2837 m	16 kg	20 - 23 µm
63013	Technofilm AT	500 mm x 2229 m	16 kg	23 µm
63016	Technofilm AW	500 mm x 1950 m	16 kg	30 - 35 µm

Disponibles en noir et en blanc. *selon notre expérience.

Films pour machine avec pré-étirage

Code	Type	Dimensions	Poids brut	Substitution*
63017	Technofilm ALM	500 mm x 2600 m	16 kg	Pré-étirage 180 - 230 %
65762	Technofilm AWM	500 mm x 1950 m	16 kg	Pré-étirage 230 - 250 %

Disponibles en noir et en blanc. *selon notre expérience.

Films étirables machine FIBER

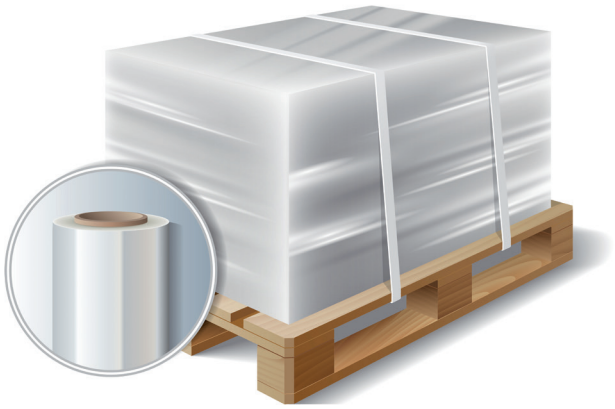
Innovation unique et brevetée, les films FIBER sont renforcés au moyen de fibres assurant une performance mécanique élevée, tout en permettant de travailler en épaisseur réduite par rapport aux films classiques.
La gamme offre un large choix de films qui permettent de se substituer aux standards.

Code	Type	Dimensions	Poids brut	Recommandé pour
67487	ALPHA L	485 mm x 2400 m	12,5 kg	Machine à frein moteur
67391	BETA L	485 mm x 2400 m	12,5 kg	Machine standard pré-étirage maxi 150 %
61779	GAMMA L	485 mm x 2100 m	12,6 kg	Machine pré-étirage maxi 220 %
50122	GAMMA GP	485 mm x 1800 m	12,6 kg	Machine pré-étirage maxi 220 % palettes lourdes

Autres spécifications disponibles : nous consulter.

Films macro perforés

Les films macro-perforés permettent la circulation d'air froid pour les produits congelés ou chaud pour le refroidissement.



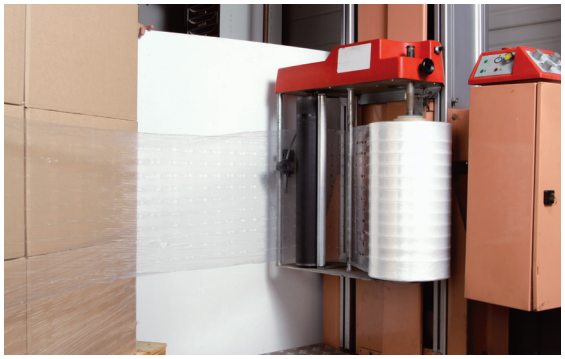
Manuel

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)
57343	470 x 350	9

Automatique

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)
40304	430 x 4000	9

Autres dimensions et épaisseurs, nous consulter.



Coiffes

PEBD Utilisez les coiffes palettes pour protéger et sécuriser vos palettes.

Code	Dimensions largeur de rouleau (mm) x longueur (mm)	Épaisseur	Couleur	Quantité par rouleau prédécoupé
19612	1400 x 1600	30 µm	Transparent	500
61583	2 x 700 x 1600	30 µm	Transparent	250
17603	1400 x 1600	30 µm	Noir	500
75875	1400 x 1600	40 µm	Transparent	400
37873	1600 x 1800	30 µm	Transparent	500
74825	1600 x 1800	30 µm	Noir	500
57122	1600 x 1800	40 µm	Transparent	400
72845	1600	60 µm	Transparent	Non prédécoupé

Autres spécifications : nous consulter.

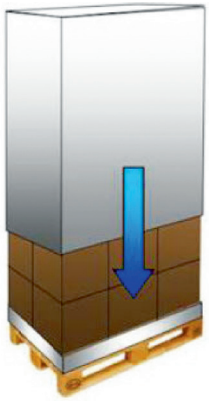
PEHD translucide : solution économique.

Code Article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Epaisseur (µm)	Type
31054	1400 x 1600	15	Rouleau de 500 prédécoupé
35424	2 x 700 x 1600	15	5 liasses de 100 un./carton

Autres spécifications : nous consulter.

Film et palettisation

Housses protection palettes



Légères et économiques, elles peuvent être utilisées pour protéger de la poussière les palettes ou produits devant être stockés en entrepôt.

Housses PE (non rétractables)

Code	Largeur + soufflet (mm) x longueur (mm)	Épaisseur	Couleur	Pour palette
65562	1250 + (425 x 2) x 1400	50 µm	Transparent	800 x 1200
72738	1250 + (425 x 2) x 1800	50 µm	Transparent	800 x 1200
72276	1250 + (425 x2) x 2300	60 µm	Transparent	800 x 1200
58114	1250 + (525 x 2) x 2500	80 µm	Transparent	1000 x 1200

Autres spécifications, couleurs : nous consulter.

Housses et gaines PEBD rétractables

En lieu et place du film étirable, les housses rétractables permettent de protéger et maintenir vos charges, particulièrement si elles sont irrégulières en hauteur comme en périmètre.
Rétraction manuelle (pistolet) ou machine.

Pour palette 800 x 1200

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)
36675	1250 + (425 x 2) x 2200	115
36664	1250 + (425 x 2) x 2500	115
36679	1250 + (425 x 2) x 1700	115

Pour palette 1000 x 1200

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Epaisseur (µm)
36678	1250 + (525 x 2) x 1700	115
36677	1250 + (525 x 2) x 2200	115
36676	1250 + (525 x 2) x 2500	115

Autres dimensions et épaisseurs : nous consulter.

Station de soudure et coupe RIPACK.
Réf. 60681

Gaine PEBD rétractable

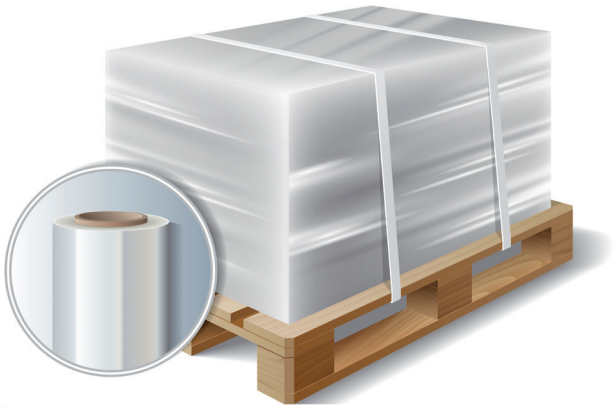
Avec la gaine, confectionnez vous-mêmes les housses à la longueur voulue grâce au poste de découpe.

Code Article	Dimensions l (mm) x L (ml)	Épaisseur (µm)
34050	1250 + (425 x 2)	150
22902	1250 + (525 x 2)	150

Autres spécifications : nous consulter.

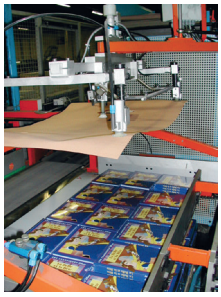
Coffret Ripack -2200
Réf. 26532
Coffret Ripack -3000
Réf. 65799

Intercalaires de palettisation



Plaque carton ondulé

Code Article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Cannelure
31156	1170 x 770	B
23494	1170 x 970	B



Intercalaire papier / carton fin

Code Article	Matériau	Grammage	Pour palette
48148	Papier pur kraft	70 g/m²	800 x 1200
32674	Papier / PE	125 + 20 g/m²	800 x 1200
62604	Papier / PE	125 + 20 g/m²	1000 x 1200
70827	Macule carton gris	300 g/m²	800 x 1200

Autres spécifications : nous consulter.

Antiglisse

Cet intercalaire enduit sur 1 ou 2 faces stabilise efficacement les charges.

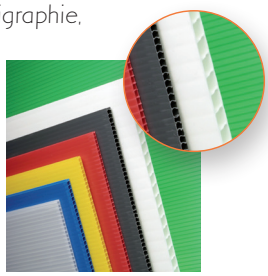
Code Article	Matériau	Grammage	Pour palette
32492	Papier antiglisse	65 g/m²	800 x 1200
56508	Papier antiglisse	65 g/m²	1000 x 1200
34222	Papier antiglisse	150 g/m²	800 x 1200
66785	Papier antiglisse	150 g/m²	1000 x 1200

Existe aussi en rouleau et en version plastique.

PARFAITE STABILITÉ DES MARCHANDISES SUR PALETTES.

Plaque PP alvéolaire

- Dimensions, épaisseurs (minimum 2 mm) et couleur à la demande,
- Excellente résistance,
- Protection à l'humidité, la déchirure, l'éclatement, aux liquides (graisses, huiles, produits chimiques),
- Tous types d'applications : emballage, protection, sérigraphie, bâtiment.

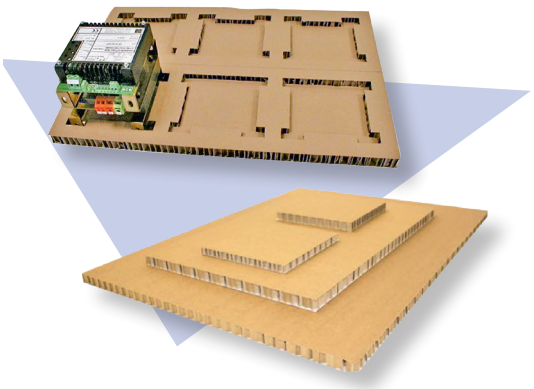


Code Article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Épaisseur (µm)	Couleur
34239	800 x 1200	2 mm	Transparent
70145	800 x 1200	3 mm	Blanc
70197	1000 x 1200	2 mm	Bleu

Autres spécifications et couleurs : nous consulter.

Plaque nid d'abeille

Dimensions et épaisseurs (minimum 8 mm) à la demande, emboutissage possible pour caler les produits.



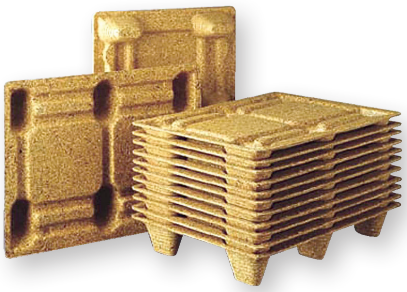
Film et palettisation

Palettes

Carton L'utilisation des palettes en carton vous permettra de réaliser une palettisation compatible avec le recyclage. Très légère, elle est économique et conforme à la norme NIMP15.

Code Article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Charge (kg)
66402	1200 x 800	500

Autres dimensions et résistance à la charge, nous consulter.

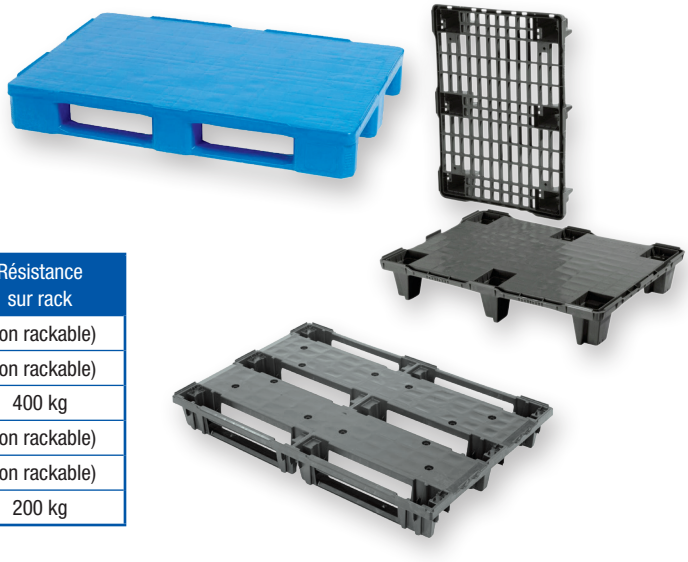


Bois moulé Deux fois plus légère qu'une palette en bois plein, la palette moulée est très solide et emboîtable. Conforme à la norme NIMP15.

Code Article	Nombre de plots	Dimensions l (mm) x L (ml)	Charge utile (kg)
22567	4	600 x 400	250
20704	6	800 x 600	500
34924	6	800 x 1200	250
19906	9	800 x 1200	400
57321	9	800 x 1200	900
42649	9	800 x 1200	1200

Autres dimensions et résistance à la charge, nous consulter.

Plastique Les palettes plastiques sont généralement emboîtables etréutilisables. Denombreusesconfigurationssontdisponibles :nous consulter pour identifier les types les plus adaptés à votre utilisation. Dans leur version pleine, elles peuvent être recyclées et lavées en machine (secteurs alimentaires et pharmaceutiques).



Quelques références de palettes emboîtables ajourées :

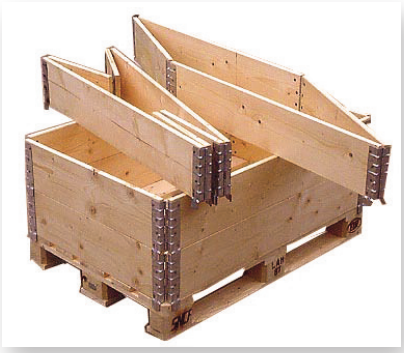
Code Article	Dimensions (mm)	Poids	Résistance charge dynamique	Résistance sur rack
57337	400 x 600	1,75 kg	300 kg	(non rackable)
57338	600 x 800	3,4 kg	350 kg	(non rackable)
57333	600 x 800	3,8 kg	800 kg	400 kg
26415	800 x 1200	5,6 kg	800 kg	(non rackable)
57334	800 x 1200	6,9 kg	1000 kg	(non rackable)
57332	800 x 1200	7,8 kg	800 kg	200 kg

Autres références de palettes emboîtables ou non : nous consulter.

Réhausses palettes bois

Réhausses palettes bois

Code Article	Dimensions L x l x h (cm)	Type
33801	80 x 120 x 20	Occasion
43522	80 x 120 x 20	Neuve



AUTRES MODÈLES.
Nous consulter.

Slipsheet

Le slipsheet est une feuille renforcée et légèrement pré-conformée de carton fin permettant le transport des charges sans palette.
Il est nécessaire d'adapter les bras des chariots élévateurs pour la manutention.
Son utilisation est désormais bien connue, en particulier pour les fortes rotations et les transports en container maritime.
Le gain de poids et de place est considérable avec cette solution.

Réf . 75565 pour 800 x 1200.

Bande de palettisation

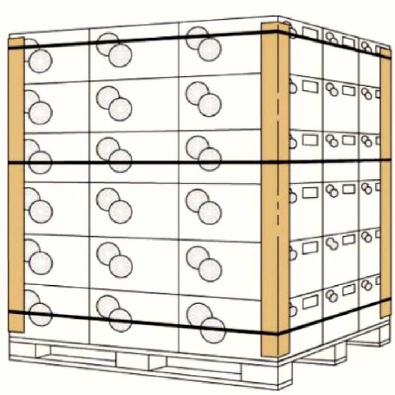
La bande de palettisation est un moyen très économique de maintenir temporairement vos charges et vos cornières avant le filmage. Carton de 28 boites de 100 bandes. Réf. 74608.

Film et palettisation

Cornières

Pour optimiser votre palettisation les cornières remplissent efficacement les fonctions de :

- **Stabilisation et calage** : garantir le maintien de produits en lots ; optimiser la palettisation par un empilement colonnaire,
- **Gerbage** : rendre les produits porteurs, protéger les charges fragiles des risques d'écrasement,
- **Protection** : réduire les litiges dûs à la manutention; préserver vos charges des contraintes de banderolage et de cerclage.



PLUS DE 250 RÉFÉRENCES DISPONIBLES.

Cornière Carton

Code Article	Dimensions (mm) Ailes x épaisseur x longueur (mm)
27542	35 x 35 x 3 x 1000
10803	35 x 35 x 3 x 1200
70828	35 x 35 x 3 x 1400
32315	35 x 35 x 3 x 1600
32321	45 x 45 x 3 x 1200
56147	45 x 45 x 3 x 1400
37401	45 x 45 x 3 x 1600

Dimensions sur mesure : nous consulter.

Pour que vos colis soient identifiés au premier coup d'œil.

Vos cornières peuvent être colorées et imprimées.

Cornière extrudée GuntherPackaging

Plus résistante encore, la cornière extrudée Tchipguard® est le fruit d'une technologie de recyclage de matériaux.
Elle convient particulièrement aux conditions humides.

Code Article	Dimensions (mm)
4740	35 x 35 x 3 x 1200
40731	35 x 35 x 3 x 1400
4741	35 x 35 x 3 x 1600

Dimensions sur mesure : nous consulter.

fabriquées à partir de matériaux recyclés

Etiquetage

Etiquettes américaines

Avec un œillet de renfort recto/verso, elles sont livrées avec ou sans fil métallique.
Les modèles standards sont en 160 g/m² couleur ivoire.

Code article	Finition	Dimensions l (mm) x L (mm)	Grammage g/m2	Couleur
21692	Avec fil	100 x 51	160	Ivoire
45492	Sans fil	100 x 51	160	Ivoire
58291	Avec fil	120 x 60	160	Ivoire
58292	Sans fil	120 x 60	160	Ivoire
22712	Avec fil séparé	125 x 63	160	Bleu-Vert-Jaune Rouge-Orange

Autres formats et couleurs : nous consulter.
Disponibles en PVC.

Etiquettes de signalisation et d'expédition

Utiles pour toutes indications supplémentaires sur les colis.
En rouleau de 1000 étiquettes. Mandrin de 40 mm.

Code article	Désignation	Dimensions l (mm) x L (mm)
44579	Bas	40 x 110
17186	Bas	40 x 140
23707	Fragile	40 x 110
59527	Fragile	40 x 140
44578	Haut	40 x 110
17188	Haut	40 x 140
70364	Ne Pas Gerber - Do not stack	80 x 75
44581	Expédition / Destinataire	75 x 105
23704	Fragile et Verre	75 x 110

Etiquetage

Etiquettes matières dangereuses

Présentées en rouleau de 1000 (mandrin diamètre 76 mm) ou à l'unité, ces étiquettes vélin avec adhésif permanent sont normalisées. Format 100 x 100.

Code article	62944	62960	58393	65159	62947	62949	65157
Danger	Gaz inflammable	Liquide inflammable	Solides inflammables	Corrosif	Toxique	Matières et objets divers dangereux	Dangereux pour l'environnement
Symbole							

Etiquettes FLUO

Pour gérer vos promotions (à imprimer) mais aussi vos stocks, tris, inventaires, les pastilles sont disponibles en papier vélin, rouleau de 1000 unités sur mandrin de 40 mm.

Code article	Diamètre	Couleur
44934	30 mm	Rouge fluo
44796	30 mm	Jaune fluo
44951	30 mm	Orange fluo
45117	30 mm	Vert fluo

Vaste choix de formes et dimensions : nous consulter.

Etiquettes de sécurité

Témoin d'effraction idéal pour vos colis.

Code article	Hauteur (mm) x longueur (mm)	Couleur
73133	25 x 223	Noir sur Rouge

Existe aussi en ruban adhésif.

Etiquettes indicateur de chocs et renversement

Cet indicateur vous permettra d'émettre d'éventuelles réserves sur le bordereau de livraison.

Code article	Désignation
46760 + 46761	Shockwatch L65
58320 + 58321	Renversement Tiltwatch

Autres références : nous consulter.

Etiquettes papier vélin

Blanc adhésif permanent (rouleau)

- Bonne qualité pour les utilisations simples et durables,
- Applications : distribution, stockage..

Code article	Diamètre mandarin intérieur (mm)	Dimensions l (mm) x L (mm)	Nombre étiquettes / rouleau
44571	40	35 x 30	2500
44601	40	40 x 30	2500
26306	40	60 x 40	2500
44750	40	80 x 60	1000
44597	40	80 x 120	1000
45352	40	100 x 50	1000
44841	40	100 x 100	1000
50898	40	100 x 150	5 00
44610	76	60 x 45	2000
44792	76	104 x 73	2000
68257	76	100 x 150	700
44810	76	148 x 210	750

Autres qualités d'adhésifs et dimensions sur simple demande.

Autres couleurs et fluos sur demande

Consultez-nous !

Planches pour imprimantes jet d'encre, laser et photocopieurs

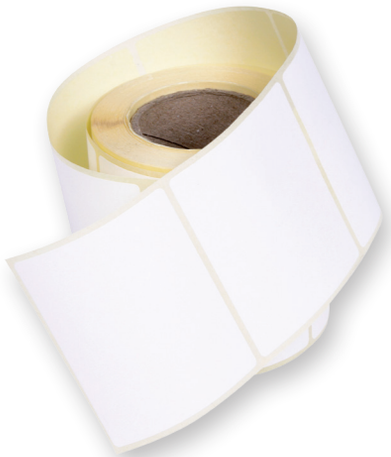
Support vélin blanc ou couleur, format A4, 100 ou 200 planches par boite.

Code article	Dimensions étiquette l (mm) x L (mm)	Nombre d'étiquettes / planche	Couleur
75835	38,1 x 21,2	65	Blanc
75847	70 x 35	24	Blanc
75852	99,1 x 38,1	14	Blanc
75848	99,1 x 67,7	8	Blanc
75841	105 x 70	8	Blanc
75869	105 x 74,2	8	Blanc
75837	210 x 99	3	Blanc
75839	105 x 148,5	4	Blanc
75842	210 x 148,5	2	Blanc
75849	210 x 297	1	Blanc

Autres dimensions : nous consulter.

Etiquetage

Etiquettes papier couché



Blanc adhésif permanent (rouleau)

Optimisez la présentation de vos produits grâce aux étiquettes en papier couché.

Code article	Diamètre mandarin intérieur (mm)	Dimensions l (mm) x L (mm)	Nombre étiquettes / rouleau
36442	40	32 x 19	1000
44703	40	45 x 15	2500
44746	40	51 x 68	2000
45357	76	30 x 55	1000
45069	76	60 x 60	1000
45358	76	68 x 50	1000

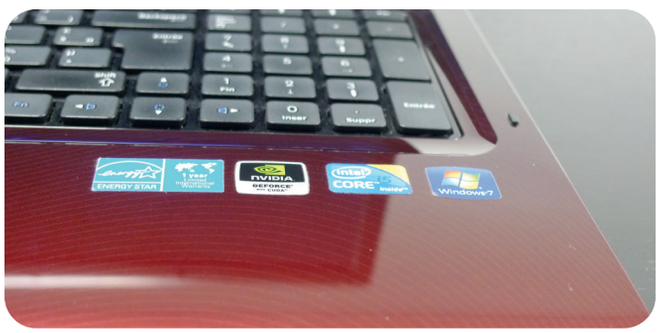
Autres qualités d'adhésifs et dimensions sur demande.

BLANCHES
OU PRÉ-IMPRIMÉES
POUR REPIQUAGE

Personnalisez vos étiquettes !

En offset, flexographie ou numérique pour les petites séries...

La qualité de vos étiquettes reflète votre image même sur des petites surfaces.



Etiquettes en matières synthétiques (PP et PVC)

Etiquettes résistantes et durables dont la qualité d'impression permet un usage en milieu agressif.

Toutes dimensions et qualités d'adhésifs disponibles, nous consulter.

Etiquettes thermiques blanches

Idéal pour vos étiquettes à durée de vie limitée et à utilisation informative. Pour utilisation sur imprimante thermique et transfert thermique .

Code article	Diamètre mandarin intérieur (mm)	Dimensions l (mm) x L (mm)	Nombre étiquettes / rouleau
37597	40	35 x 30	4000
45758	40	38 x 40	5000
45650	40	40 x 30	4000
45549	40	50 x 120	1000
45672	40	60 x 40	2000
45653	40	68 x 80	2500
45658	40	80 x 60	2500
41417	40	80 x 120	1000
45532	40	100 x 50	1500
27541	76	100 x 150	1000
41410	76	148 x 210	900

Autres couleurs et fluos sur demande

Consultez-nous !

IDÉAL POUR ÉTIQUETTES D'ÉXPÉDITION

Films transfert

ARMOR ALTERNATIVE PRINTING TOSHIBA

Large gamme de produits disponibles pour répondre à tous types d'applications : économique (cire), standards (cire résine) ou haute résistance (résine) sur imprimantes transfert thermique tête à plat ou Near Edge.
Pour toute information, contactez notre service clients.

Cire Solfree®
Cire résine
Résine

Etiquetage

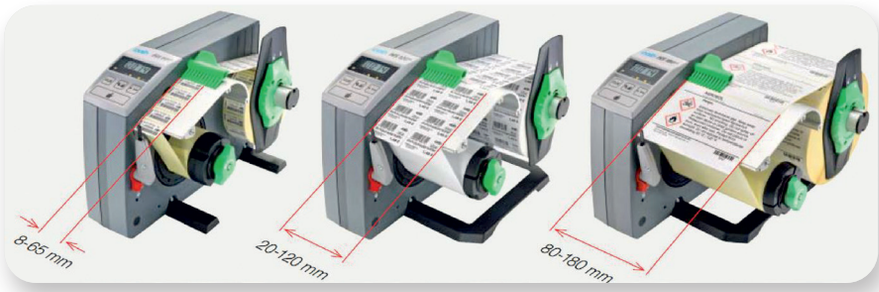
Distributeurs

Distributeurs manuels d'étiquettes

Disponibilité en différentes largeurs mono ou multirouleaux.
Nous consulter.

Distributeurs cab

Existe pour avance horizontale ou verticale.



Machines à étiqueter et marquer cab

SQUIX 4 cab

Squix 4.3. Référence : 74329 (200 dpi).
Référence : 76406 (300 dpi).

Rapidité (jusqu'à 2500 étiquettes/jour) et simplicité d'utilisation :
- Autonome,
- Gestion interactive et navigation intuitive.

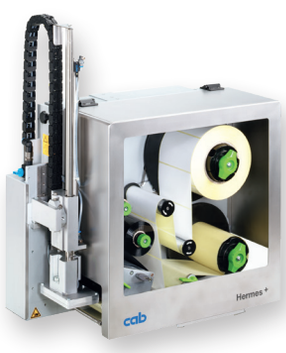
Qualité d'impression (jusqu'à 600 dpi) et précision de pose :
- Intégration à une ligne de fabrication et dépose automatique.

Flexibilité :
- Vastes domaines d'applications,
- Support rouleau de 38 à 76 mm et largeur d'impression jusqu'à 105.6 mm,
- Gestion code à barre et logiciel de traçabilité,
- Ports Ethernet, USB et série RS232 Wifi en standard,
- Pré-décollement étiquettes.

Autonome.
Robustesse.

GAMME PREMIUM
UTILISATION POUR GROS VOLUME
JUSQU'À 2500 ÉTIQUETTES/JOUR.

GAMME PREMIUM
UTILISATION POUR GROS VOLUME
JUSQU'À 3000 ÉTIQUETTES/JOUR.



Hermes+ cab

Référence : 60614 (200 dpi).

Rapidité (jusqu'à 3000 étiquettes/jour) et simplicité d'utilisation :
- Intégration à une ligne de fabrication (support 1600),
- Autonome,
- Navigation intuitive.

Haute qualité d'impression (de 200 à 600 dpi) et précision de pose :
- Autonomie et flexibilité,
- Vastes domaines d'applications (automobile…),
- Codes les plus répandus de série,
- Largeur d'impression jusqu'à 105.6 mm,
- Ports Ethernet, USB et série RS232 en standard,
- Gestion code à barre et logiciel de traçabilité.

Autonome.
Robustesse.

Machines à étiqueter et marquer TOSHIBA

B-SA4 TOSHIBA

Référence : 43556 (203 dpi).

Rapidité (jusqu'à 150 mm/seconde) et simplicité d'utilisation :

- Vastes domaines d'applications (automobile, industrie chimie, pharmaceutique, électronique, grande distribution…),
- Nombreuses interfaces disponibles (USB 2.0…),
- Changement consommable et entretien facilité grâce au mécanisme et ouverture simplifiée,
- Habilité RFID (UHF),
- Affichage LCD & menus ergonomiques,
- Gestion centralisée des imprimantes en réseau (via SNMP).

Haute qualité d'impression (203 ou 300 dpi).

Compacte.

Robustesse.

GAMME PREMIUM

UTILISATION POUR MOYEN VOLUME

JUSQU'À 150MM/SECONDE.

Logiciels d'impression fournis.
Besoin d'une solution logiciel complète, gestion de bases de données.
CONTACTEZ NOTRE SERVICE CLIENTS !

B-EX4T TOSHIBA

Référence : 43584 (203 dpi).

- Rapidité (jusqu'à 355 mm/s) et simplicité d'utilisation,
- Volume d'impression illimité,
- Faible consommation d'énergie certifiée Energy Star,
- Durée de vie allongée de la tête d'impression,
- Haute qualité d'impression (203-305 ou 600 dpi),
- Stockage interne des fichiers,
- Habilité RFID (UHF),
- Gestion centralisée des imprimantes en réseau (via SNMP),
- Robustesse,

Nombreux domaines d'applications (industries manufacturières, automobile, chimie, pharmaceutique, électronique, santé, transports et logistique…).

Autres modèles et applications : nous consulter.

GAMME PREMIUM

UTILISATION POUR GROS VOLUME

JUSQU'À 350MM/SECONDE.

Conditionnement et sacherie

Parmi un large choix d'articles standard et sur mesure, sont présentés ci-après une partie des références les plus courantes.

Nous consulter pour vos demandes de dimensions, matériaux simples et complexes, impressions, etc…

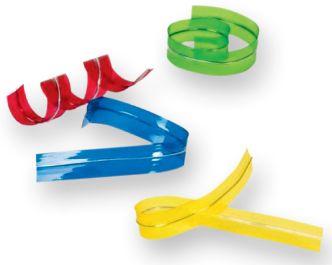
Sachets PEBD

04
PEBD
Polyéthylène basse densité

Formats les plus courants

Code article	Épaisseur	Dimensions l (mm) x L (mm)
64852	50 µm	80 x 160
32261	50 µm	150 x 250
32262	50 µm	180 x 300
38053	50 µm	200 x 300
35589	50 µm	220 x 360
24283	50 µm	300 x 480
32271	50 µm	400 x 600
28983	100 µm	150 x 250
46472	100 µm	180 x 300
32266	100 µm	220 x 360
32268	100 µm	250 x 400
32269	100 µm	300 x 480
32270	100 µm	400 x 600
47715	100 µm	450 x 700

Autres formats et épaisseurs, nous consulter.



POUR FERMER VOS SACHETS : un lien ou un adhésif (voir p.46 et p.86-87)

Fermeture zip à bande blanche

La bande blanche vous permettra une écriture facile et lisible sur vos sachets.

50 µm

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)
19294	60 x 80
19295	80 x 120
19296	100 x 150
58050	160 x 220

Fermeture zip Pour ouvrir et refermer facilement les sachets, avec trou de suspension.

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	50 µm
17717	40 x 60	
58054	50 x 70	
17718	60 x 80	
58056	70 x 100	
17719	80 x 120	
17722	100 x 150	
19291	120 x 180	
46452	140 x 220	
31463	150 x 180	
24249	150 x 200	
17721	160 x 220	
19232	180 x 250	
21181	200 x 250	
58059	220 x 280	
19292	230 x 320	
19172	250 x 350	
19233	300 x 400	
29982	350 x 450	

Gaines PEBD

A souder Cette gaine est thermo-soudable et permet de réaliser en toute autonomie des sachets de toutes contenances.

Code article	Laize (mm)	50 µm
58156	80	
29589	120	
75362	160	
29590	200	
40016	300	
34022	400	

Autres dimensions et épaisseurs, nous consulter.

Soudeuses manuelles

Existe en différentes largeurs de coupe.

Dérouleur et tablette

Soudeuses sur pied

Conditionnement et sacherie

Sachets PP

05
PP
Polypropylène

A fermeture adhésive repositionnable

Par leur transparence et leur brillance, les sachets PP offrent une présentation de qualité.

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Épaisseur (µm)
32224	130 x 180	40 mm
49294	180 x 270	40 mm
32226	230 x 320	40 mm
24851	250 x 350	40 mm
32228	300 x 400	40 mm
49935	400 x 600	40 mm

Autres dimensions et épaisseurs, nous consulter.

Sachets à bulles

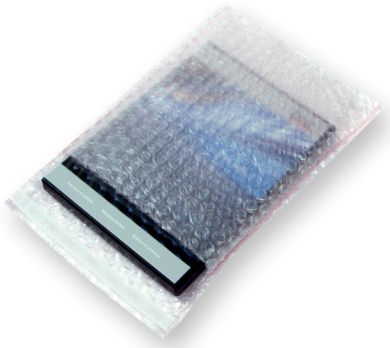
Les objets fragiles sont protégés dans le sachet à bulles. Existe en bicouche (film/bulle) ou tricouche (film/bulle/film).

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Type	Rabat adhésif
31948	100 x 165	Bicouche	Non
71481	150 x 200	Bicouche	Non
31944	150 x 250	Bicouche	Non
31949	180 x 300	Bicouche	Non
31952	250 x 400	Bicouche	Non
31953	300 x 480	Bicouche	Non
66232	350 x 500	Bicouche	Non
49508	100 x 165	Bicouche	Oui
26565	150 x 200	Bicouche	Oui
37112	150 x 250	Bicouche	Oui

Autres dimensions : nous consulter.

PROTÉGEZ VOS PRODUITS : *sacs antistatiques, aluminisés, blindés, etc...*

Nous consulter.



Sachets "type DOYPACK"

PRATIQUE : tient debout, fermeture zip. Existent dans plusieurs matériaux (papier/PE, complexe transparent ou avec aluminium).
Personnalisation : nous questionner.

Sacs plastique à bretelles

Sacs compostables Sacs 100% biodégradables, écologiques et extrêmement élastiques, ils sont réalisés sans OGM. Conformes à la loi de transition énergétique.

Code article	Dimensions largeur (mm) + soufflet x L (mm)	Type
70446	260 + 60 x 450	Rouleau
70453	230 + 70 x 500	Liasse
74292	230 + 70 x 500	Rouleau

Fabrications spéciales sur demande.
Personnalisez vos sacs.
Consultez-nous !

Sacs PEBD 50 µm

Conformes à la loi de transition énergétique, ces sacs résistants permettent plusieurs utilisations successives.

Code article	Dimensions l (mm) + soufflet x L(mm)	Epaisseur (µm)	Couleur
71762	200 + 50 X 400	50 µm	Blanc
71763	260 + 60 X 450	50 µm	Blanc
71764	300 + 70 X 500	50 µm	Blanc
71766	300 + 100 X 580	50 µm	Blanc

Autres dimensions ou couleurs : nous consulter.

Sacs papier

Code article	Type	Dimensions largeur (mm) + 1/2 soufflet x L (mm)	Grammage g/m²	Couleur
70921	Poignées plates	220 + 50 x 280	70	Brun
64419	Poignées plates	260 + 70 x 330	70	Brun
60081	SOS	150 + 80 x 310	90	Blanc
60082	SOS	190 + 55 x 450	100	Blanc
60258	SOS	350 + 80 x 450	110	Blanc
48807	Écorné	160 x 265	60	Brun
48810	Écorné	285 x 450	70	Brun
49165	Écorné	405 x 600	90	Brun

Nombreuses autres dimensions ou couleurs : nous consulter.

Sacs à poignées plates.

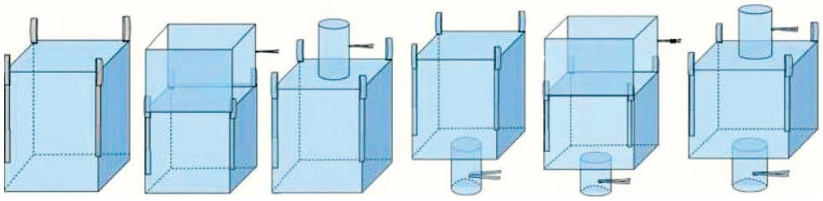
Sacs écornés

Sacs SOS kraft

Conditionnement et sacherie

Sacs PP tissé et big bags

Robustes, les sacs grande contenance en PP tissé sont particulièrement adaptés au conditionnement de produits lourds ou volumineux. Ils se présentent en enveloppe simple ou doublée. Nous consulter.



Multiples configurations : avec anses, goulottes, doublures, réutilisables, anti-statique etc...

Films rétractables de conditionnement

Films de fardelage PEBD Idéal pour protéger ou regrouper des produits destinés au stockage ou à l'expédition.

Code article	Type	Dimensions largeur(mm)	Epaisseur (µm)
70442	Dossé	2 x 300	60
61457	Dossé	2 x 400	60
70305	Dossé	2 x 500	60
63018	Dossé	2 x 600	60
57163	Dossé	2 x 1500	150
32190	Dossé	2 x 2000	150
50878	Plat	350	50
69940	Plat	500	50
46605	Plat	1500	150

Nombreuses autres dimensions et épaisseurs : nous consulter.

Nous personnalisons et réalisons vos emballages sur mesure. Consultez-nous !

Films alimentaires

Etirables - PVC

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Epaisseur (µm)
64189	450 x 300	8

Autres laizes, nous consulter.

03
PVC
Polychlorure de vinyle

Films rétractables de suremballage POF (polyoléfine)

Les films polyoléfines rétractables offrent une belle transparence pour protéger la surface des produits et assurer leur inviolabilité.

Code article	Epaisseur (µm)	Laize (dossé, mm)
73774	15	250 x 2
49916	15	300 x 2
73457	15	350 x 2
60853	15	400 x 2
71632	15	450 x 2
60852	15	500 x 2
71633	19	250 x 2
57183	19	300 x 2
57156	19	350 x 2
57305	19	400 x 2
57302	19	450 x 2
57298	19	500 x 2
57311	25	350 x 2
67885	25	400 x 2
71967	25	450 x 2
73762	25	500 x 2
68772	25	600 x 2

Autres laizes ou épaisseurs, nous consulter.
Gamme film polyoléfine à plat, nous consulter.

S'UTILISENT AVEC UNE SOUDEUSE EN L OU À CLOCHE

Conditionnement et sacherie

Sachets déshydratants

Argile - Économique

Tissu non tissé

Code article	Unité UD = unité déshydratante	Dimensions l x h (mm)
38323	1/100 UD	40 x 85
70337	1/50 UD	70 x 85
41176	1/32 UD	70 x 100
41175	1/16 UD	70 x 130
66155	1/8 UD	95 x 120
41173	1/4 UD	95 x 150
59211	1/2 UD	160 x 160
61637	1 UD	160 x 220
41170	2 UD	200 x 240

Pour le contact alimentaire, les sachets en TYVEK® garantissent une parfaite innocuité.

Gel de silice

Se présentant sous forme de cristaux, il absorbe l'humidité et **change de couleur selon le taux qu'il contient**.

Tissu non tissé

Code article	Unités	Dimensions sachet (mm)
72637	1/100 UD	40 x 85
72221	1/50 UD	70 x 85
73813	1/32 UD	70 x 100
41182	1/16 UD	70 x 130
41181	1/8 UD	95 x 120

Autres dimensions, nous consulter.

Besoin de conseils pour vos applications : Consultez-nous !

Indicateurs d'humidité

Grâce au témoin coloré, tracez la performance de vos emballages contre l'humidité.
Selon la configuration souhaitée, la carte se colore dès 5 % et jusqu'à 60 % d'humidité.

Emballages de protection anti-corrosion VCI*

Le film VCI (*volatile corrosion inhibitor = inhibiteur de corrosion) est adapté pour l'emballage de produits sensibles à l'oxydation : pièces détachées métalliques, petites machines..., en particulier pour l'export.

Films

Simples et pratiques, les films sont de très haute résistance et épousent la forme de vos produits en leur offrant une deuxième peau. Particulièrement adaptés pour la protection de vos produits volumineux.

Code article	Dimensions largeur(mm) + soufflet x L (m)	Epaisseur (µm)
66306	2 x 1500 x 150	150

Papiers

Ces papiers imprégnés d'une solution VCI exhalent des protections volatiles qui se déposent sur les métaux. Ils s'adaptent à toutes sortes de produits.

Code article	Dimensions l (mm) x L (m)	Grammage (gr)
56486	1000 x 200	77
68058	1000 x 200	90

Housses

Les housses anticorrosion VCI sont parfaites pour la protection de vos produits volumineux : moteur, palette...

Code article	Couleur	Dimensions largeur(mm) + soufflet x L (mm)	Epaisseur (µm)
67735	Bleu	405 + 155 x 500	100
58218	Bleu	410 + 155 x 550	100
68395	Bleu	630 + 205 x 800	80
69089	Bleu	1280 + 435 x 1600	100
67049	Bleu	1200 + 525 x 2000	100

Dimensions à la demande : nous consulter.

DIMENSIONS À LA DEMANDE : NOUS CONSULTER

Sachets

Idéaux pour la protection des petits produits, ils conviennent parfaitement pour emballer vos pièces mécaniques, pièces détachées...

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Epaisseur (µm)
70708	150 x 200	100 µm
70335	210 x 300	100 µm

Existent aussi films et sachets bulle VCI, film étirable VCI, etc...

Divers

Scellés

Scellés plastiques Adaptés pour tous types de sacs, neutres, numérotés ou personnalisés.

Scellés pour conteneur

Réservés à la fermeture des conteneurs et agréés par la douane américaine, ces scellés sont certifiés ISO 17712 grade H. Expédiez en toute sécurité vos marchandises.

Couleur standard : jaune.

Autres couleurs : nous consulter.

Référence : 66763.

Référence : 66605.

Liens et drillers Ergonomique, le driller est adapté pour la fermeture rapide de tous types de sacs plastiques. Pour lien métallique deux boucles.

Code article	Dimensions L (mm)	Couleur
73777	100	Vert
59217	140	Vert
3067	Driller	

Bracelets et sangles caoutchouc

Vendus au kg.

Code article	LAP x largeur (mm)	Couleur
1908	60 x 1,5	Blond
1918	80 x 1,5	Blond
6981	100 x 1,5	Blond
1878	120 x 2	Blond
1920	80 x 3	Blond
50352	150 x 3	Blond
34247	300 x 15	Blond

Nombreuses références, nous consulter.

Attaches twistband

Pour fermer vos sachets ou attacher étiquettes et autres objets, les liens plastiques armés d'un ou 2 fils métalliques se déclinent en différentes couleurs de votre choix.
Prédécoupés pour la pose manuelle, ils s'utilisent en bobine sur machine de table ou sur pied.
Nous questionner pour ces équipements.

Code article	Longueur	Twist	Couleur
2986	150 mm	4.4 mm monofil	Vert
39411	150 mm	4.4 mm monofil	Noir
38975	150 mm	4.4 mm monofil	Blanc
2988	250 mm	4.4 mm monofil	Vert
39412	250 mm	4.4 mm monofil	Noir
59701	250 mm	4.4 mm monofil	Blanc

Machines semi-automatiques et bobines : nous consulter.

Essuie-mains

Rouleaux

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Couleur
27683	200 x 300	Blanc
30152	240 x 250	Blanc

Formats enchevêtrés 2 plis

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Nombre formats	Couleur
51207	220 x 225	180	Blanc

Divers

Essuyage industriel

Utilisable pour toutes opérations courantes et ordinaires d'essuyage des mains ou des pièces.

Bobine de 1 500 formats (2 plis).

Code article	Dimensions l (mm) x L (mm)	Couleur
59213	220 x 300	Chamois

Sacs poubelles PE

Belle qualité de gaine qui confère à ces sacs une bonne résistance.

Code article	Contenance (litre)	Couleur
48956	50	Noir
28721	110	Noir
2434	130	Noir
46744	150	Noir
33681	240	Noir

Sac PEBD transparent ou blanc, nous consulter.
Autres dimensions, sur demande.

Sac poubelle biodégradable

Pour toutes informations, nous consulter.

Couteaux sécurité

Ergonomiques et maniables, ces couteaux offrent confort d'utilisation et sécurité.

Couteau à curseur Gemel.
Réf. 35593

Couteau à gachette Chartron.
Réf. 33208

Matériel de manutention

Transpalette manuel

Réf. 4851

Poste d'emballage

Version 1600. Plus d'infos p.30.

Index

A

Adhésif 3M ... p 48
Adhésifs armés ... p 51
Adhésifs de protection temporaire ... p 52
Adhésifs de sécurité ... p 72
Adhésifs de strapping ... p 52
Adhésifs manuels ... p 44
Adhésifs pour machines ... p 47
Adhésifs PVC Orange ... p 52
Adhésifs TESA ... p 49
Agrafes et machines à agrafer ... p 59
Attaches twist ... p 86

B

Bac à bec en carton ... p 19
Bacs en plastique ... p 20
Bande de palettisation ... p 69
Bande kraft gommée ... p 51
Banderoleuses ... p 12
Big bag ... p 82
Boites cloches ou téléscopiques ... p 18
Boites postales ... p 22
Boucles en métal ... p 55
Boucles en plastique ... p 54
Bracelets caoutchouc ... p 87

C

Caisses américaines ... p 15
Caisses formats imprimeurs ... p 17
Caisses GALIA ... p 17
Caisses pour matières dangereuses ... p 20
Caisses pour produits longs ... p 19
Calages en mousse ... p 29
Calages et coins en polystyrène ... p 35
Carton “Z” ... p 19
Carton alvéolaire (nid d’abeille) ... p 33
Carton ondulé simple face ... p 34
Cellulose moulée ... p 36
Cercleuse de feuillard ... p 11
Chapes ... p 55
Coffrets pour bouteille ... p 36
Coiffes ... p 65
Coins parafeuillards ... p 57
Colles et pistolets à colle ... p 59
Conteneurs en carton ... p 18
Conteneurs en plastique ... p 21
Convoyeurs ... p 11
Cornières ... p 70
Coussins de calage pour conteneurs ... p 43
Couteaux / cutters ... p 88

D

Dérouleur coupeur ... p 30
Dérouleur manuel de film étirable ... p 61
Destructeurs de documents ... p 45
Dévidoirs d’adhésifs ... p 46
Dévidoirs de feuillards ... p 54-56
Distributeurs d’étiquettes ... p 76
Drillers ... p 86

E

Elastiques ... p 87
Emballages anti-corrosion VCI ... p 85
Embouts pour bobines de film étirable ... p 61
Enveloppes bulle ... p 25
Enveloppes carton ... p 25
Essuie-mains ... p 87
Essuyage industriel ... P 88
Etiqueteuses ... p 76
Etiquettes “laser” en planches ... p 73
Etiquettes américaines ... p 71
Etiquettes de sécurité ... p 72
Etiquettes de signalisation et expédition ... p 71
Etiquettes en matières synthétiques ... p 74
Etiquettes fluo ... p 72
Etiquettes indicateur de choc/renversement ... p 73
Etiquettes matières dangereuses ... p 72
Etiquettes papier vélin ... p 73
Etiquettes thermiques et transfert thermique ... p 75
Etuis d’expédition ... p 23
Etuis fourreaux mousse ... p 23

F

Fardeleuse ... p 82
Fermeuse de caisse ... p 10
Feuillards acier ... p 58
Feuillards automatiques PET (polyester) ... p 57
Feuillards automatiques PP (polypropylène) ... p 56
Feuillards manuels PP ... p 54
Feuillards pour presses à balle ... p 55
Feuillards textiles ... p 55
Film à bulles ... p 27
Film adhésif de protection temporaire ... p 52
Film adhésif Temporel ® ... p 52
Film alimentaire étirable PVC ... P 83
Film de transfert thermique ... p 75
Film étirable automatique Fiber® ... p 64
Film étirable automatique standard ... p 63
Film étirable automatique Technofilm® ... p 64
Film étirable macroperforé ... p 65
Film étirable manuel standard ... p 61
Film étirable manuel Technofilm® ... p 62
Film PE rétractables (fardelage) ... p 82
Film polyoléfine POF de suremballage ... p 83
Filmeuse (banderoleuse) de palettes ... p 12

G

Gaine à souder ... p 79
Gaine filet de protection mécanique ... p 34
Gaine filet mousse ... p 36
Gaine rétractable pour palettes ... p 66

H

Housses de protection ... p 66
Humecteur de bande gommée ... p 51

I

Indicateurs d’humidité ... p 84
Intercalaires de caisse GALIA ... p 17
Intercalaires de palettisation ... p 67

K

Korrvu® ... p 37

L

Liens ... p 86

M

Matelasseur de carton Profilpack® ... p 43
Mousse de protection ... p 29

P

Palettes ... p 68
Papier anticorrosion VCI ... p 31
Papier antiglisse ... p 67
Papier blanc journal ... p 33
Papier crêpé ... p 33
Papier de masquage Carol® ... p 32
Papier de soie (mousseline) ... p 33
Papier kraft naturel (véritable) ... p 31
Papier recyclé ... p 32
Parafeuillards ... p 57
Particules de calage ... p 36
Pistolet à colle ... p 59
Pistolet de rétraction ... p 66
Plaque carton accordéon ... p 19
Plaque polypropylène (PP) alvéolaire ... p 67
Pochettes (enveloppes) bulle ... p 25
Pochettes (enveloppes) carton ... p 25
Pochettes plastiques indéchirables ... p 25
Pochettes porte-document DCI ... p 26
Presses à balle ... p 55
Profilés et plots mousse ... p 35
Protection et calage pour bouteilles ... p 36

R

Réhausses palette ... p 69
Robot de palettisation ... p 13
Rubalise ... p 52
Ruban (film) de transfert thermique ... p 75

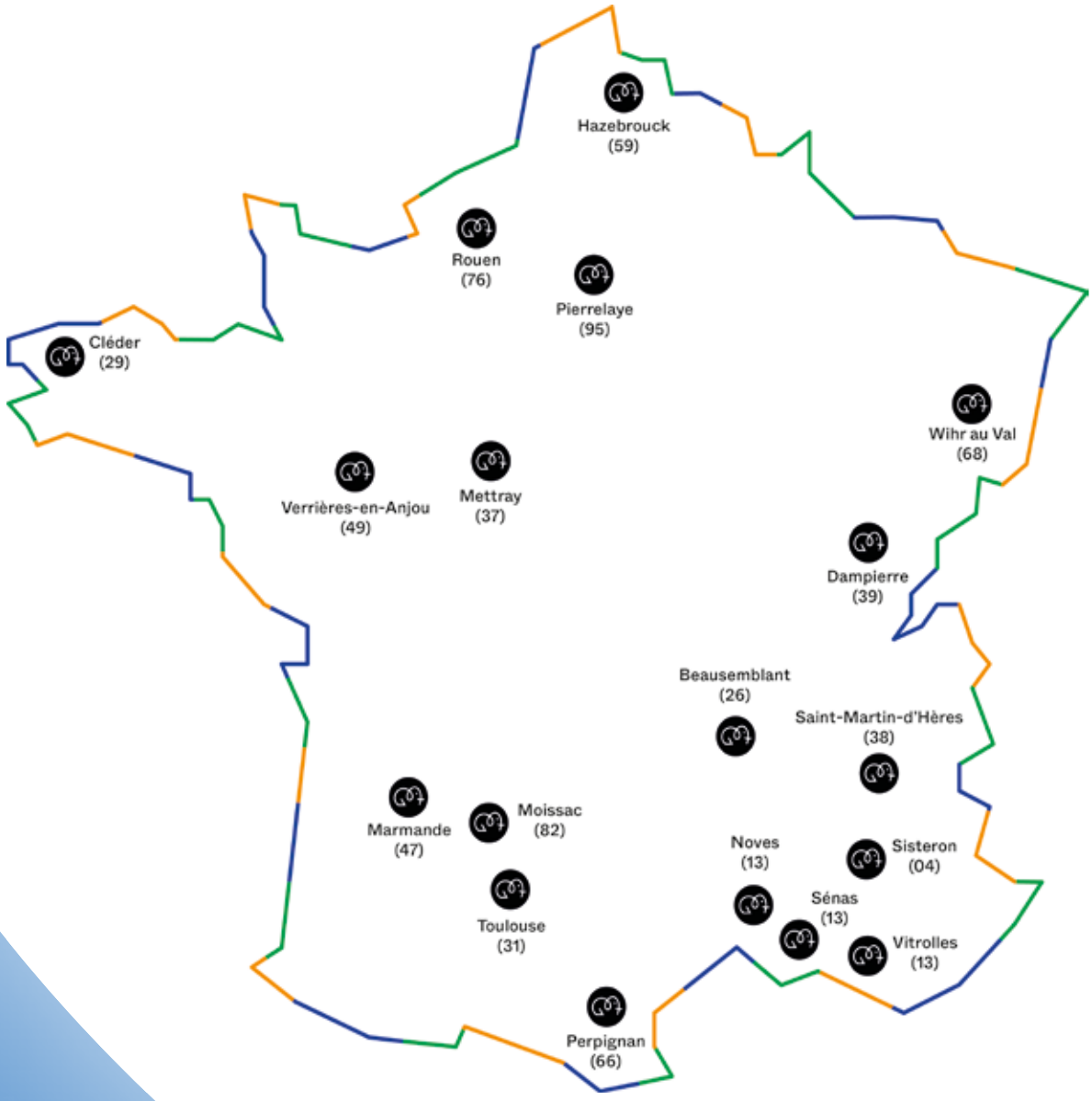
S

Sachets à bulle ... p 80
Sachets à fermeture ZIP ... p 78-79
Sachets anti-statiques ... p 80
Sachets déshydratants et indicateurs ... p 84
Sachets en polypropylène PP à rabat adhésif ... p 80
Sachets type “Doypack” ... p 81
Sacs à bretelles ... p 81
Sacs en papier ... p 81
Sacs en polypropylène PP tissé ... p 82
Sacs poubelle ... p 88
Scellés ... p 86
Scelleuse de rubans adhésifs pour sachets ... p 46
Slipsheet ... p 69
Soudeuse en L ... p 83
Soudeuse manuelle pour sachets ... p 79
Systèmes de calage coussin d’air ... p 40
Systèmes de calage en mousse de PU ... P 42
Systèmes de calage papier ... p 38

T

Table d’ emballage ... p 30
Table de cerclage ... p 11
Tendeurs de feuillard à batterie BXT3 ... p 58
Tendeurs de feuillard à batterie Zapack ... p 57
Transpalette manuel ... p 88
Tubes ... p 24

FILPACK


Hazebrouck
(59)
Rouen
(76)
Pierrelaye
(95)
Cléder
(29)
Wihr au Val
(68)
Verrières-en-Anjou
(49)
Mettray
(37)
Dampierre
(39)
Beausemblant
(26)
Saint-Martin-d'Hères
(38)
Marmande
(47)
Moissac
(82)
Noves
(13)
Sisteron
(04)
Sénas
(13)
Toulouse
(31)
Vitrolles
(13)
Perpignan
(66)

Extrait conditions générales de vente

Janvier 2018

PRODUITS :

Les produits présentés dans nos catalogues sont disponibles au moment de l'impression des dits documents ; néanmoins nous ne pouvons garantir leur disponibilité dans le temps ; les photographies des produits et les libellés et descriptifs sont par conséquent présentés à titre indicatif et ne peuvent être considérés comme contractuel.
En cas d'indisponibilité momentanée ou définitive d'un article, nous ferons tout notre possible pour vous proposer un produit équivalent.
Les produits livrés peuvent également présenter une tolérance de 5% maximum sur les dimensions, et 10% maximum en terme de grammage et épaisseur, par rapport aux spécifications.

DÉLAIS DE LIVRAISON :

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif, des retards ne pouvant en aucun cas justifier l'annulation de la commande, ni donner lieu à des dommages et intérêts.

FRAIS DE PORT :

Une participation forfaitaire aux frais de transport en France Métropolitaine de 30€ H.T sera facturée pour toute commande inférieure à 300€HT, hors produits volumineux ou livraisons hors France Métropolitaine qui feront l'objet d'une tarification spécifique sur demande.

EXPÉDITIONS :

La société est autorisée à procéder à des livraisons de façon globale ou partielle. Les marchandises sont facturées dans leur emballage d'origine et ne peuvent en aucun cas être détaillées.
Dans le cas d'un enlèvement de fourniture en nos entrepôts ou à l'usine d'un de nos commettants, notre client demeure entièrement responsable de son transport et assume en ce cas une responsabilité identique à celle d'un transporteur public.
A défaut d'enlèvement à la date prévue, notre société pourra, huit jours après mise en demeure restée infructueuse procéder à la livraison des articles commandés au frais du client.

CONDITIONS DE GARANTIE AFFÉRENTES AUX MATÉRIELS ET MACHINES :

Les ventes de matériels et machines font généralement l'objet de conditions spécifiques qui dérogent à nos conditions générales de vente.
En l'absence de telles stipulations les conditions ci-après s'appliquent.
Notre matériel est garanti pour une durée de 6 mois, pièces détachées uniquement, à partir de la date de mise en service. Pendant cette période, toute pièce reconnue défectueuse sera remise en état ou échangée, à l'exception de l'appareillage électrique. En aucun cas il ne pourra être exigé par l'utilisateur le remplacement d'appareil complet, le choix des remèdes à apporter aux anomalies nous appartient, même en cas de dommages corporels ou de désordre ayant pu résulter d'un vice de matière ou de construction. Les échanges ou réparations exécutés au titre de la garantie ne peuvent entraîner de prolongation. Les conséquences des pannes, dysfonctionnements ou immobilisations du ou des matériels ne pourront donner droit à indemnisation de quelque nature que ce soit.
En tout état de cause aucune réparation ne peut être exigée au titre de la garantie en cas de :
1) Non respect des règles de prescription imposées par les distributeurs d'électricité, eau, fluide, etc.
2) De modification de quelque nature que ce soit apportée par l'utilisateur ou toute autre personne non mandatée ou agréée par notre société au matériel livré.
3) D'utilisation anormale des matériels, ou pour une destination non stipulée lors de la commande.
4) De travaux ou interventions quelconques effectués sur le matériel par des personnes autres que celles agréées par nos services ou mandatées par la Société.
5) D'utilisation ou d'incorporation de pièces ou fournitures ou outillages non conformes aux prescriptions du fabricant.
En tout état de cause la garantie ne couvre pas les pièces d'usure.

CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ :

Toutes nos ventes sont conclues avec réserve de propriété. En conséquence, le transfert à l'acheteur de la propriété des articles vendus est suspendu jusqu'au paiement intégral du prix.
Les risques sont à la charge de l'acheteur dès la livraison des articles vendus sous réserve de propriété. Il devra, à ses frais, risques et périls, en assurer la conservation, l'entretien et l'utilisation.

PAIEMENT :

Nos factures sont payables à notre siège social selon le mode convenu. Les règlements par effets de commerce ne dérogent nullement à la clause attributive de compétence ci-après.
En cas de remise d'un chèque ou d'un effet de commerce, le paiement ne sera réputé réalisé qu'au moment de l'encaissement effectif. Toute facture inférieure à un montant de 150€HT engendrera l'application d'une somme forfaitaire couvrant les frais fixes de facturation, dont le montant est disponible sur simple demande auprès du service clients ou sur les documents commerciaux.

Nos partenaires

SIGNODE · HSM · tesa · TOSHIBA

GuntherPackaging · BeA · propagroup · 3M · ARMOR

Sealed Air · cab · STOROpack

FILPACK

PROTECTION EMBALLAGE MATÉRIELS

Edition 2023

info@filpack.fr
www.filpack.fr

Contactez notre service clients :

T : 0821 02 22 22

0.10 € H.T/MIN (à partir d'un poste fixe)

Imprimé sur parpier issu d'une gestion forestière responsable