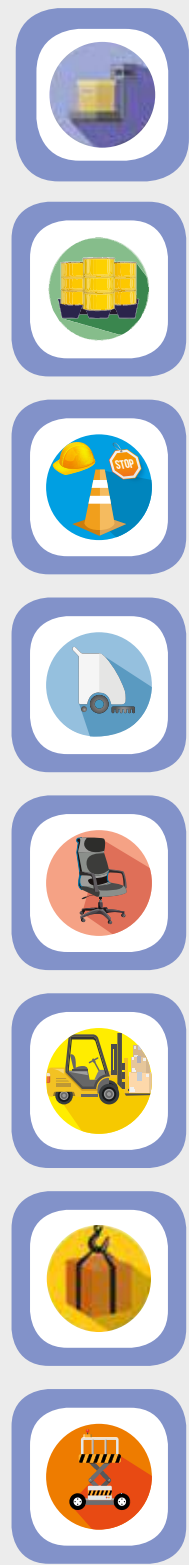


Emballage

83 €HT

4 coloris



SUPPORT SAC FIXE

- Volume : 400 litres.
- Armature métallique tubulaire.
- Dim. : L 570 x P 560 x H 1280 mm.



Coloris	Réf.	Prix HT
Jaune	DDFA0134	83,00 €
Rouge	DDFA0145	83,00 €
Bleu	DDFA0146	83,00 €
Gris	DDFA0147	83,00 €



 Retrouvez de nombreux modèles de supports sacs et sacs grands volumes page 352.

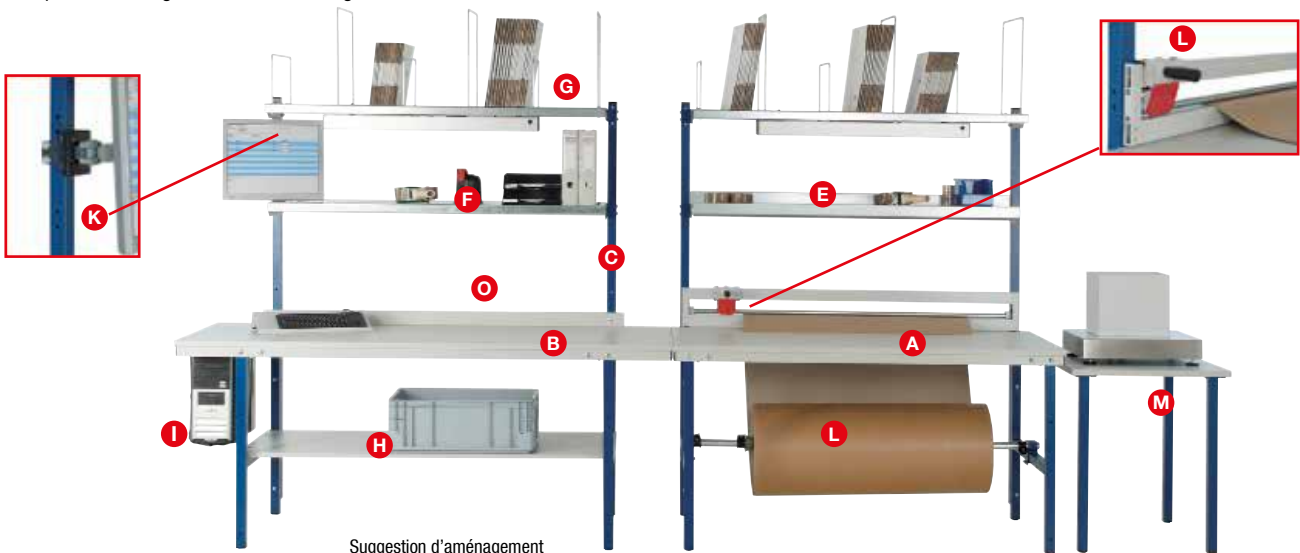
Tables d'emballage

TABLE D'EMBALLAGE MODULAIRE

Table modulaire permettant de constituer des ensembles évolutifs, du poste d'emballage individuel jusqu'à la chaîne de manutention complète. Personnalisation de votre installation avec une large gamme d'accessoires optionnels.

- Plan de travail revêtu de résine de mélamine gris clair, Ep. 19 mm.
- Dim. : L 1600 ou 2000 x l. 800 x H 850 mm.
- Structure soudée, en tube d'acier, section carrée 40 x 40 mm.
- Capacité de charge maximale de 100 kg.

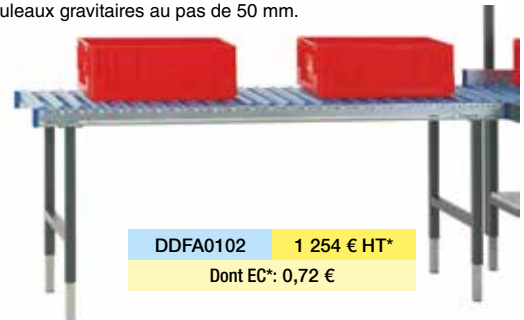
A partir de
442^{eHT}



Désignation	Dim. L x P x H (mm)	Réf.	Prix HT	Dont EC*
A - Table d'emballage standard	1600 x 800 x 850	DDFA0117	442,00 €* €	3,01 €
B - Table d'emballage grande longueur	2000 x 800 x 850	DDFA0118	484,00 €* €	3,85 €
C - Montants de fixation - le lot de 2	40 x 40 x 1266	DDFA0119	99,00 €* €	0,14 €
E - Etagère avec rebord	1425 x 253 x 114	DDFA0121	110,00 €* €	0,13 €
F - Etagère plate	1430 x 400 x 58	DDFA0122	138,00 €* €	0,29 €
G - Etagère 8 séparateurs	1420 x 300 x 400	DDFA0123	212,00 €* €	1,76 €
H - Plateau sous table - charge 50 Kg	1525 x 650 x 19	DDFA0124	215,00 €* €	1,40 €
I - Support pour PC	242 x 150 x 545	DDFA0125	141,00 €* €	0,03 €
K - Support pour écran plat	200 x 100 x 100	DDFA0127	160,00 €* €	0,11 €
L - Dérouleur l. 1250 mm + coupeur	1500 x 175 x 20	DDFA0128	361,00 €	-
M - Table d'appoint	600 x 600 x 750	DDFA0129	201,00 €* €	1,47 €
O - Plinthe arrière	1515 x 4 x 70	DDFA0131	43,00 €* €	0,05 €

TABLE DE CONDITIONNEMENT ERGONOMIQUE À ROULEAUX

- Réglable en hauteur de 690 à 960 mm.
- Transporteur L 1955 x l. 600 mm.
- Rouleaux gravitaires au pas de 50 mm.



DDFA0102 1 254 € HT*
Dont EC*: 0,72 €



Autres dimensions, aménagements et système de pesage intégré, sur demande.

Emballage

POSTE D'EMBALLAGE MOBILE

- Charge : 300 et 500 kg.
- Châssis mécano-soudés en tube 40 x 27 et montants 30 x 30 mm.
- Barre de poussée en tube Ø 25 mm.
- Plateau inférieur encastré en bois MDF, Ep. 16 mm.
- Barre de retenue de film en arrière de plateau.
- Dérouleur avec profilé creux pour faciliter la découpe.
- 4 roulettes pivotantes dont 2 à frein Ø 200 mm en caoutchouc semi-élastique.
- Finition Epoxy Bleu RAL 5005.

3 versions :

- Dérouleur + 1 plateau bois.
- Dérouleur + 2 plateaux bois.
- Dérouleur + 2 plateaux bois + 1 étagère P 380 mm.



Profil creux pour faciliter la découpe



Barre de retenue du film en arrière du plateau



DDFA0140



DDFA0142



DDFA0141

Charge (kg)	Version dérouleur avec :	Dim. utiles L x l. (mm)	Dim. hors tout L x l. x H (mm)	Hauteur plateaux (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
300	1 plateau	1200 x 750	1380 x 815 x 880	280	49	DDFA0140	338,00 €
500	2 plateaux	1260 x 780	1380 x 815 x 980	280 / 880	59	DDFA0141	372,00 €
500	2 plateaux + 1 étagère	1260 x 780	1380 x 815 x 1510	280/880/1400	76	DDFA0142	550,00 €

Tables d'emballage

TABLE DE TRAVAIL MODULABLE

Système d'assemblage évolutif et transformable pour de multiples combinaisons : en longueur, en angle ou en T.

- Charge : 200 kg par table.
- Dim. d'une table : L 1450 x l. 750 x H 850 mm.
- Structure en tube Ø 28 mm, à assembler par boulons.
- Plateau mélaminé blanc Ep. : 22 mm.
- Coloris des tubes : Poudré époxy bleu.

Vendue en Kit :

- **Table départ** : composée de 4 pieds H 850 mm, 4 traverses L 750 mm, 4 traverses L 1450 mm et 1 plateau mélaminé Dim. : L 1450 x l. 750 x Ep. 22 mm.
- **Table suivante** : composée de 2 pieds H 850 mm, 2 traverses L 750 mm, 4 traverses L 1450 mm et 1 plateau mélaminé Dim. : L 1450 x l. 750 x Ep. 22 mm.

Table Départ
186^{eHT}



Table départ DDDA0565

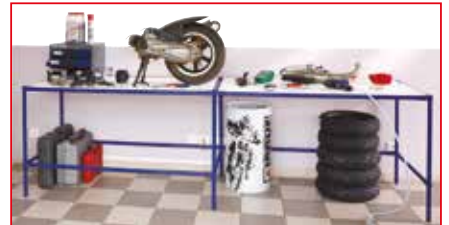
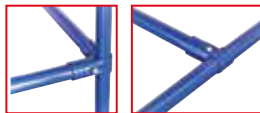


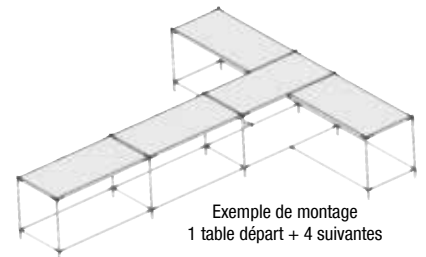
Table départ DDDA0565 + table suivante DDDA0566



Table	Dim. L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
Départ	1450 x 750 x 850	30	DDDA0565	186,00 €
Suivante	1450 x 750 x 850	23	DDDA0566	170,00 €



Assemblage facile par boulonnage



Exemple de montage
1 table départ + 4 suivantes

TABLE D'EMBALLAGE

Table avec dérouleur film à bulles ou aménagée : + 2 tablettes + séparateurs + 1 dérouleur papier.

- Dim. table : L 1820 x l. 900 x H 910 mm.
- Plateau stratifié blanc, Ep. 19 mm.
- Piètement tube carré 40 mm, poudre époxy Bleu.
- Dérouleur pour rouleau film à bulles, L maxi 1600 mm, Ø 850 mm.
- Rail de découpe du film à bulles avec système de blocage du film.

Table aménagée :

- + 2 tablettes : L 1820 x l. 300 x Ep. 19 mm.
- + 6 séparateurs.
- + 1 dérouleur papier : L maxi 1600 mm, Ø 400 mm.

A partir de
315^{eHT}



Table	Dim. L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
Seule	1820 x 900 x 910	44	DDFA0111	315,00 €
Aménagée	1820 x 900 x 2100	76	DDFA0112	567,00 €



DDFA0111



DDFA0112

TABLE D'EMBALLAGE COMPLÈTE

- Dim. table : L 2000 x l. 1000 x H 900 mm.
- Construction acier mécano-soudé.
- Plateau revêtement mélaminé.
- Axe pour rouleau de 1250 mm maxi.
- Étagère métal avec séparateurs et rebord arrière.
- Étagère de rangement plateau mélaminé.
- Tiroir en tôle, prof. 800 mm.
- Système de coupe par curseur à lame et système de coupe kraft avec frein ressort.
- Coloris Noir.

938^{eHT}



DDFA0006 938,00 € HT

Tables d'emballage

TABLE D'EMBALLAGE STANDARD

- Réglage en hauteur de 690 à 960 mm.
- Plateau stratifié gris clair : L 1600 x l. 800 x Ep. 30 mm.
- Renforts et pieds en tube d'acier 40 x 40 mm.
- Casier à formulaires et magasin à cartons, 6 séparateurs.
- Tablette métallique intermédiaire.
- Tiroir en tôle d'acier Anthracite RAL 7016.
- Plateau intermédiaire : L 1145 x l. 650 x Ep. 19 mm.
- Dim. hors tout : L 1600 x l. 800 x H 2300 mm.
- Poids : 106 kg.



DDFA0055 1 347 € HT*
Dont EC*: 7,42 €

TABLE D'EMBALLAGE COMPLÈTE

- Réglage en hauteur de 690 à 960 mm.
- Plateau stratifié gris clair : L 1600 x l. 800 x Ep. 30 mm.
- Renforts et pieds en tube d'acier 40 x 40 mm.
- Casier à formulaires et magasin à cartons, 6 séparateurs.
- Tablette métallique intermédiaire.
- Dispositif de coupe avec 2 cassettes, largeur de coupe 1000 mm.
- Dérouleur sous table avec axe complet : l. 1000 mm.
- Dim. hors tout : L 1600 x l. 800 x H 2300 mm.
- Poids : 100 kg.



DDFA0054 1 498 € HT*
Dont EC*: 7,42 €

SUPPORT COUPEUR HORIZONTAL

- Simple ou double rouleaux.
- Pour des rouleaux jusqu'à 100 kg.
- Ø maxi du rouleau : 800 mm.
- Hauteur de sortie réglable.

Support	Largeur de coupe (mm)	Réf.	Prix HT
Simple	750	DDFA0019	468,00 €
Simple	1000	DDFA0020	500,00 €
Simple	1250	DDFA0021	510,00 €
Simple	1600	DDFA0022	562,00 €
Double	750	DDFA0026	848,00 €
Double	1000	DDFA0027	882,00 €
Double	1250	DDFA0028	943,00 €
Double	1600	DDFA0029	1 038,00 €

A partir de
468 € HT



Roulettes, sur demande.

SUPPORT DE COUPE VERTICAL MOBILE

- Pour rouleaux de Ø maxi : 450 et 800 mm.
- Découpe par levier.
- 3 roulettes caoutchouc.
- 3 largeurs de coupe.

Ø maxi rouleau (mm)	Largeur de coupe (mm)	Hauteur hors tout (mm)	Réf.	Prix HT
450	1000	1300	DDFA0079	580,00 €
450	1250	1550	DDFA0080	610,00 €
450	1600	1900	DDFA0081	631,00 €
800	1000	1300	DDFA0082	588,00 €
800	1250	1550	DDFA0083	616,00 €
800	1600	1900	DDFA0084	641,00 €

A partir de
580 € HT



DISPOSITIF DE COUPE À MONTER SUR TABLE

- Pattes de fixation fournies.
- Rouleau de guidage.
- 3 largeurs de coupe.



Largeur de coupe (mm)	Longueur hors tout (mm)	Réf.	Prix HT
750	1020	DDFA0085	532,00 €
1000	1270	DDFA0086	538,00 €
1250	1520	DDFA0087	568,00 €

Dérouleurs - Coupeurs

DÉROULEUR EXTENSIBLE SUR PIEDS

Spécial gaine plastique, rouleau papier...

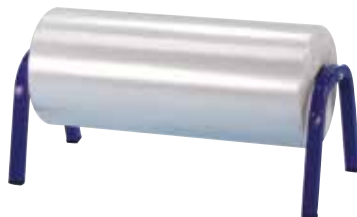
- Bobine maxi : Ø 250 mm.
- Laize : de 400 à 1000 mm.
- Extensible de 400 à 1050 mm.
- Dim. : L 400 à 1050 x P 300 x H 250 mm.

A partir de
60 € HT

Extensible de 400 à 1050 mm



Spécial gaine plastique



DDFA0143 60,00 € HT

DÉROULEUR EXTENSIBLE SUR PIEDS

Spécial film à bulles.

- Charge maxi : 20 kg.
- Bobine maxi : Ø 1500 mm.
- Laize : de 755 à 1000 mm.
- Extensible de 755 à 1050 mm.
- Dim. : L 400 à 1050 x P 300 x H 1000 mm.

Spécial film à bulles

Extensible de 755 à 1050 mm



DDFA0144 89,00 € HT

DÉROULEUR COUPEUR

Spécial film à bulles.

- Bobine maxi : Ø 1000 mm.
- Laize : de 800 à 1600 mm.
- Rail guide de découpe intégré avec système de blocage du film.
- Monté sur 2 pieds et 2 roulettes.
- Barre support rouleau.
- Modèle avec ou sans cutter intégré.

Spécial film à bulles



Cutter intégré



Blocage du film



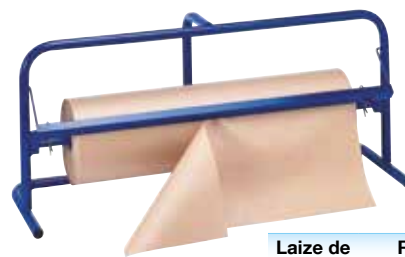
Modèle	Réf.	Prix HT
Sans cutter	DDFA0113	193,00 €
Avec cutter	DDFA0114	237,00 €

DÉROULEUR COUPEUR

Spécial rouleau papier.

- Bobine maxi : Ø 300 mm.
- Laize : de 500 - 800 ou 1000 mm.
- Plateau pivotant sur roulement à billes.
- Coupe franche par barre-couteau.
- Possibilité de le fixer contre un mur.

Spécial rouleau papier



Laize de (mm)	Réf.	Prix HT
350 à 500	DDFA0076	79,00 €
700 à 800	DDFA0077	84,00 €
1000	DDFA0078	89,00 €

DÉROULEUR COUPEUR

Spécial film à bulles.

- Bobine maxi : Ø 1000 mm.
- Laize : de 1100 ou 1600 mm maxi.
- Système de blocage et découpe du film.
- 4 roulettes pivotantes Ø 80 mm dont 2 à freins.
- Barre support rouleau.

Spécial film à bulles



Système de découpe



Laize (mm)	Dim. L x l. x H (mm)	Réf.	Prix HT
1100	900 x 900 x 1400	DDFA0039	534,00 €
1600	900 x 900 x 1900	DDFA0040	584,00 €

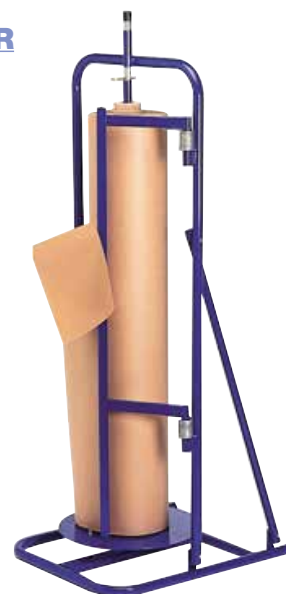
DÉROULEUR COUPEUR

Spécial rouleau papier.

- Bobine maxi : Ø 400 mm.
- Laize : de 1200 ou 1600 mm maxi.
- Plateau pivotant sur roulement à billes.
- Coupe franche par barre-couteau.

A partir de
260 € HT

Spécial rouleau papier



Laize (mm)	Dim. L x l. x H (mm)	Réf.	Prix HT
1000 à 1200	650 x 560 x 1500	DDFA0115	260,00 €
1400 à 1600	650 x 560 x 1900	DDFA0116	279,00 €

Poubelles - Supports sacs

SUPPORT SAC FIXE OU MOBILE

- Capacité : 110 litres.
- Structure en tube d'acier.
- Dim. fixe : L 410 x P 240 x H 770 mm.
- Dim. mobile : L 410 x P 240 x H 820 mm.

5 coloris



4 coloris

Support	Fixe		Mobile	
Coloris	Réf.	Prix HT	Réf.	Prix HT
Alu	DDG1028	37,00 €	DDG1029	51,00 €
Bleu	DDG1481	40,00 €	DDG1485	54,00 €
Rouge	DDG1482	40,00 €	DDG1486	54,00 €
Jaune	DDG1483	40,00 €	DDG1487	54,00 €
Vert	DDG1484	40,00 €	DDG1488	54,00 €

Coloris	Réf.	Prix HT
Jaune	DDFA0134	83,00 €
Rouge	DDFA0145	83,00 €
Bleu	DDFA0146	83,00 €
Gris	DDFA0147	83,00 €

SUPPORT SAC MOBILE TÉLESCOPIQUE

- Capacité réglable : 1000, 1500 ou 2500 litres.
- Armature métallique tubulaire.
- Dim. : L 1000 x P 1300 x H 2300 mm.



DDFA0048

282,00 € HT

SUPPORT SAC MOBILE

- Capacité : 240 - 400 et 600 litres.
- Armature métallique tubulaire.



DDFA0133

DDFA0074

Capacité (l)	Dim. L x P x H (mm)	Réf.	Prix HT
240	550 x 600 x 1030	DDFA0133	98,00 €
400	550 x 600 x 1250	DDFA0148	109,00 €
600	800 x 800 x 1200	DDFA0074	150,00 €

SUPPORT SAC FIXE

- Capacité : 1000 litres.
- Armature métallique tubulaire.
- Dim. : L 900 x P 970 x H 1050 mm.



DDFA0135

118,00 € HT

SAC POUBELLE GRAND VOLUME

- Adaptable sur les supports sacs fixes ou mobiles.
- Capacité : de 240 à 2500 litres.

Capacité (l)	Epaisseur (µ)	Rouleau de	Réf.	Prix HT le rouleau
240	20	100 sacs	DDFA0136	103,00 €
400	20	50 sacs	DDFA0137	61,00 €
600	45	50 sacs	DDFA0075	100,00 €
1000	45	50 sacs	DDFA0045	124,00 €
1000	40 percés	50 sacs	DDFA0138	134,00 €
1500	45	40 sacs	DDFA0046	134,00 €
1500	40 percés	40 sacs	DDFA0139	132,00 €
2500	45	20 sacs	DDFA0047	125,00 €

SAC POUBELLE

Résistant pour la collecte des déchets.

- Capacité : de 20 à 240 litres.
- Matière : Polyéthylène Haute Densité ou Basse Densité.



Capacité (l)	Qualité	Coloris	Réf.	Prix HT
20	HD Standard	Blanc	DDIJ0986	33,90 €
30	BD Standard	Noir	DDIJ0987	29,90 €
50	BD Standard	Noir	DDIJ0988	28,40 €
100	BD Standard	Noir	DDIJ0989	29,95 €
100	BD Supérieur	Noir	DDIJ0990	36,90 €
110	BD Standard	Noir	DDIJ0991	33,90 €
110	BD Supérieur	Noir	DDIJ0992	39,95 €
130	BD Supérieur	Noir	DDIJ0993	26,60 €
130	BD Extra	Noir	DDIJ0994	31,95 €
240	BD Standard	Noir	DDIJ0995	57,95 €

SAC À GRAVATS

Très résistant pour la collecte des gravats sur vos chantiers.

- Capacité : 70 et 120 litres.
- Matière : Polyéthylène.
- Coloris : Noir.

NOUVEAU



Capacité (l)	Carton de	Réf.	Prix HT le carton
70	100	DDIJ1197	34,40 €
120	50	DDIJ1198	33,90 €

LIENS DE FERMETURE

Permet une fermeture solide de sacs plastiques, de housses, de big-bags...

- Plastifiés, résistent à la corrosion.
- Longueur : 12, 14 et 16 cm.
- Botte de : 5000 liens.
- Option : Outil de pose.



Lien (cm)	Botte de	Réf.	Prix HT
12	5000	DDIJ0928	72,00 €
14	5000	DDIJ0929	74,50 €
16	5000	DDIJ0930	89,00 €
Outil pose liens		DDIJ0959	34,00 €



Calage et protection

FILM À BULLES

Permet de protéger tous types de produits, quelque soit la forme.

Il les protège de l'humidité et de la poussière.

- Bulles prises entre deux feuilles de polyéthylène soudées.
- 100 % recyclable.
- Bulles : Ø 10 ou 18 mm.

Laize (mm)	Longueur (m)	Ø bulles (mm)	Condit. par (rtx)	Réf.	Prix HT le rouleau
500	150	10	4	DDFC0207	31,60 €
600	150	10	2	DDFC0208	40,60 €
800	150	10	2	DDFC0209	51,30 €
1000	150	10	2	DDFC0210	57,30 €
1200	150	10	2	DDFC0211	78,70 €
1600	150	10	1	DDFC0212	93,10 €
2000	150	10	1	DDFC0213	118,40 €
1000	100	18	1	DDFC0214	82,20 €
1200	100	18	1	DDFC0215	91,80 €



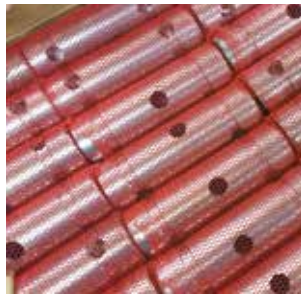
A partir de
31,60 € HT
Le rouleau



GAINÉ DE PROTECTION MÉCANIQUE

Adaptable à de nombreuses formes grâce à sa grande élasticité. Protège efficacement les filetages des pièces métalliques, le bois, le verre, la céramique...

- Gaine tubulaire en polyéthylène.
- Type de maille : en losange.
- Se découpe à la longueur souhaitée.
- Réutilisable.
- Vendue en boîte distributrice.

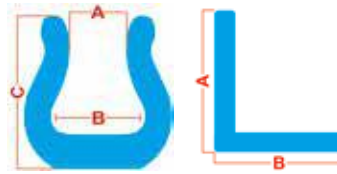


PROFILÉ MOUSSE

Pour la protection des angles, plateaux, chaises... S'adapte à l'épaisseur de vos produits.

Forme : U ou L.

- Se découpe à la longueur souhaitée.
- En mousse de polyéthylène.
- Densité : 35 kg/m³.
- Longueur d'un profilé : 2 m.
- Coloris : bleu.



Longueur (m)	Ø mini/maxi (mm)	Coloris	Réf.	Prix HT la boîte
100	50/100	Rouge	DDFC0216	86,00 €
50	100/200	Vert	DDFC0217	110,00 €
200	25/50	Jaune	DDFC0218	110,00 €
300	15/25	Bleu	DDFC0219	110,00 €
400	10/20	Orange	DDFC0221	110,00 €

Modèle	Dim. A/B/C (mm)	Ep (mm)	Condit. par nbre de profilés	Réf.	Prix HT le carton
U25	10/24/35	9	140	DDFC0222	142,00 €
U35	20/35/43	11	90	DDFC0223	130,00 €
U45	25/44/49	12	90	DDFC0224	127,00 €
U60	30/58/64	14	50	DDFC0225	119,00 €
U80	45/76/68	15	40	DDFC0226	122,00 €
L50	50/50	6	240	DDFC0227	205,00 €
L75	75/75	10	105	DDFC0228	183,00 €

MACHINE DE CALAGE MANUELLE Fillpak®

Convertisseur de papier en matériau de remplissage et de calage.

Prédécoupé, le papier se détache d'un seul geste.

- Distributeur en métal réglable en hauteur.
- Dim. : L 540 x l. 400 x H réglable de 670 à 1030 mm.
- Poids : 4 kg.

Utilisation avec le papier pré-plié spécial machine Fillpak®.

DDFC0229 120,00 € HT

PAPIER DE CALAGE FILLPAK®

Prédécoupé, le papier se détache d'un seul geste.

- Papier : un pli 50 g/m².
- Longueur : 500 m.
- Largeur avant transformation 380 mm.
- Rendement : 1,5 m³ de papier froissé par ramette.
- Ramette de 9,5 kg.



DDFC0230 85,00 € HT



120 € HT

Caisses carton

CAISSE CARTON SIMPLE CANNELURE

Pour l'emballage de produits légers et peu fragiles...

- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.



INFO

Les cartons proposés sont fabriqués à partir de matériaux recyclés. Ne contiennent pas de métaux lourds, sont biodégradables et recyclables à 100%. Qualité Kraft : bonne résistance à l'éclatement, à la compression, à l'humidité et aux écarts de températures.

CAISSE CARTON DOUBLE CANNELURE

Pour l'emballage de produits fragiles et lourds...

- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.

Cartons simple cannelure			
Dim. intérieures L x l x H (mm)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
160 x 120 x 110	25	DDFM0001	0,32 €
200 x 150 x 90	20	DDFM0002	0,36 €
200 x 150 x 120	25	DDFM0003	0,30 €
200 x 150 x 150	25	DDFM0004	0,36 €
230 x 190 x 120	25	DDFM0005	0,40 €
230 x 190 x 160	25	DDFM0006	0,44 €
250 x 180 x 150	25	DDFM0007	0,48 €
260 x 200 x 180	25	DDFM0008	0,54 €
270 x 190 x 120	25	DDFM0009	0,42 €
300 x 200 x 100	25	DDFM0010	0,46 €
300 x 200 x 170	25	DDFM0011	0,50 €
300 x 250 x 200	25	DDFM0012	0,68 €
300 x 300 x 300	25	DDFM0013	0,96 €
310 x 215 x 100	25	DDFM0014	0,48 €
310 x 220 x 150	25	DDFM0015	0,56 €
310 x 220 x 200	25	DDFM0016	0,66 €
310 x 220 x 250	25	DDFM0017	0,68 €
320 x 220 x 200	25	DDFM0018	0,64 €
350 x 230 x 250	25	DDFM0019	0,76 €
360 x 270 x 160	25	DDFM0020	0,72 €
400 x 270 x 200	25	DDFM0021	0,86 €
400 x 300 x 160	25	DDFM0022	0,92 €
400 x 300 x 200	25	DDFM0023	0,88 €
430 x 310 x 250	25	DDFM0024	1,14 €
480 x 330 x 300	25	DDFM0025	1,40 €
500 x 300 x 300	25	DDFM0026	1,32 €
600 x 400 x 200	25	DDFM0027	1,64 €
600 x 400 x 300	25	DDFM0028	1,96 €
600 x 400 x 400	25	DDFM0029	2,14 €

Cartons double cannelure			
Dim. intérieures L x l x H (mm)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
200 x 150 x 120	20	DDFM0030	0,56 €
200 x 200 x 200	15	DDFM0031	0,76 €
250 x 180 x 140	15	DDFM0032	0,54 €
250 x 250 x 250	15	DDFM0033	0,96 €
300 x 200 x 170	15	DDFM0034	0,76 €
300 x 300 x 300	15	DDFM0035	1,34 €
350 x 220 x 200	15	DDFM0036	0,98 €
350 x 230 x 260	15	DDFM0037	1,10 €
350 x 350 x 350	15	DDFM0038	1,78 €
400 x 300 x 270	15	DDFM0039	1,42 €
400 x 300 x 300	15	DDFM0040	1,48 €
400 x 400 x 400	15	DDFM0041	2,64 €
410 x 310 x 240	15	DDFM0042	1,60 €
500 x 300 x 300	15	DDFM0043	1,92 €
500 x 400 x 300	15	DDFM0044	2,40 €
600 x 300 x 300	15	DDFM0045	2,12 €
600 x 400 x 200	15	DDFM0046	2,42 €
600 x 400 x 300	15	DDFM0047	2,72 €
600 x 400 x 400	15	DDFM0048	2,34 €
800 x 600 x 600	15	DDFM0049	5,64 €
1000 x 500 x 500	1	DDFM0050	5,60 €
1000 x 700 x 500	1	DDFM0051	7,42 €
1200 x 800 x 800	1	DDFM0052	14,90 €
1200 x 800 x 630	1	DDFM0053	13,85 €



CAISSE CARTON TRIPLE CANNELURE

Pour l'emballage de produits lourds, fragiles à forte valeur ajoutée.

- Livrée à plat.

Cartons triple cannelure			
Dim. intérieures L x l x H (mm)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
410 x 310 x 240	1	DDFM0054	5,60 €
500 x 400 x 400	1	DDFM0055	8,64 €
540 x 390 x 360	1	DDFM0056	7,96 €
750 x 550 x 600	1	DDFM0057	16,44 €
800 x 500 x 500	1	DDFM0058	13,80 €
1200 x 800 x 850	1	DDFM0059	30,56 €

Emballage

CAISSE GALIA À 4 RABATS

Caisse normalisée conforme à la réglementation.

- Palettisable : dimensions et résistance adaptées aux palettes.
- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.



CAISSE GALIA À COUVERCLE

Caisse normalisée conforme à la réglementation.

- Palettisable : dimensions et résistance adaptées aux palettes.
- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.

Attention : les couvercles sont à commander séparément.



INFO

Conforme aux spécifications imposées par l'association GALIA (codes Fefco 0201 et 3012) pour les sous-traitants de l'automobile. Impression standard de la référence GALIA sur deux faces.

Caisses GALIA à 4 rabats					
Caisse Galia	Dim. extérieures L x l x H (mm)	Cannelure	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
A16	300 x 200 x 125	simple	20	DDFM0060	0,44 €
A15	300 x 200 x 200	simple	20	DDFM0061	0,54 €
A14	400 x 300 x 150	double	20	DDFM0062	0,96 €
A13	400 x 300 x 200	double	20	DDFM0063	1,06 €
A12	400 x 300 x 300	double	20	DDFM0064	1,26 €
A11	600 x 400 x 200	double	20	DDFM0065	1,72 €
A10	600 x 400 x 250	double	20	DDFM0066	1,92 €
A9	600 x 400 x 300	double	20	DDFM0067	2,18 €
A8	1000 x 400 x 300	double	10	DDFM0068	4,68 €



Caisses GALIA (caisse + couvercle)					
Caisse Galia	Dim. extérieures L x l x H (mm)	Cannelure	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
C16	300 x 200 x 125	simple	20	DDFM0069	0,58 €
C15	300 x 200 x 200	simple	20	DDFM0070	0,60 €
C14	400 x 300 x 150	double	20	DDFM0071	0,92 €
C13	400 x 300 x 200	double	20	DDFM0072	1,04 €
C11	600 x 400 x 200	double	20	DDFM0074	1,50 €
C10	600 x 400 x 250	double	20	DDFM0075	1,66 €
C9	600 x 400 x 300	double	20	DDFM0076	2,10 €
Couvercle 300 x 200 x 50 mm (C15-C16)			15	DDFM0077	0,54 €
Couvercle 400 x 300 x 50 mm (C12-C13-C14)			10	DDFM0078	0,64 €
Couvercle 600 x 400 x 50 mm (C9-C10-C11)			10	DDFM0079	0,82 €

Rubans Adhésifs



ADHÉSIF POLYPROPYLENE HOTMELT

Recommandé pour la fermeture de cartons devant être stockés.

- Fabriqué à partir d'un support polypropylène bi-orienté 100 % recyclable.
- Résistant à l'humidité, aux hautes et basses températures.
- Coloris : Blanc (B), Havane (H) ou Transparent (T).

Larg (mm)	Long (m)	Epaisseur (µ)	Coloris	Condit. par (rlx)	Réf.	Prix HT le rouleau
48	100	25	B	36	DDFB0122	1,88 €
48	100	25	H	36	DDFB0123	1,88 €
48	100	25	T	36	DDFB0124	1,88 €
75	100	25	T	24	DDFB0125	2,80 €
75	100	25	H	24	DDFB0126	2,80 €
48	1000	28	H	6	DDFB0127	19,04 €
48	1500	28	T	6	DDFB0128	28,30 €
48	1000	28	B	6	DDFB0129	19,04 €

ADHÉSIF POLYPROPYLENE ACRYLIQUE SILENCIEUX

Le ruban adhésif «sans bruit» rend silencieuse la fermeture des emballages.

- Fabriqué à partir d'un support polypropylène enduit d'une masse adhésif caoutchouc spéciale, écologique et non polluant.
- Résiste aux basses températures et aux UV.
- Coloris : Blanc (B), Havane (H) ou Transparent (T).

Larg (mm)	Long (m)	Epaisseur (µ)	Coloris	Condit. par (rlx)	Réf.	Prix HT le rouleau
48	100	28	B	36	DDFB0130	2,08 €
48	100	28	H	36	DDFB0131	2,08 €
48	100	28	T	36	DDFB0132	2,08 €
75	100	28	T	24	DDFB0133	3,36 €
75	100	28	H	24	DDFB0134	3,36 €
50	990	28	T	6	DDFB0135	21,96 €

ADHÉSIF PVC

Fort pouvoir adhésif et déroulement silencieux.

- Adhésif fabriqué à partir d'un film en polychlorure de vinyle enduit d'une masse adhésive sèche à base de caoutchouc.
- Prise immédiate et excellente résistance.
- S'adapte bien aux déformations des caisses.
- Imperméable et élastique.
- Coloris : Blanc (B), Havane (H) ou Transparent (T).

Larg (mm)	Long (m)	Epaisseur (µ)	Coloris	Condit. par (rlx)	Réf.	Prix HT le rouleau
48	100	55	B	36	DDFB0136	4,00 €
48	100	55	H	36	DDFB0137	4,00 €
48	100	55	T	36	DDFB0138	4,00 €
75	100	55	T	24	DDFB0139	6,24 €
75	100	55	H	24	DDFB0140	6,24 €

ADHÉSIF DE MASQUAGE

Idéal pour le masquage de peinture, le masquage de pièces...

- Se déchire à la main.
- Application facile grâce à son support papier.
- Résiste à une température de 60°C et à l'eau.
- Epaisseur : 0,15 mm.

Larg (mm)	Long (m)	Condit. par (rlx)	Réf.	Prix HT le rouleau
19	50	96	DDFB0141	1,08 €
25	50	72	DDFB0142	1,46 €
38	50	48	DDFB0143	1,96 €
50	50	36	DDFB0144	2,80 €



ADHÉSIF DE CHANTIER

Destiné à tous les travaux dans le bâtiment, pour masquage, protection, étanchéité, isolation, jointage...

- Ruban adhésif PVC souple et plastifié.
- Sa masse adhésive agressive lui permet d'adhérer sur toute les surfaces.
- Coloris : orange.
- Epaisseur : 0,125 mm.

Larg (mm)	Long (m)	Condit. par (rlx)	Réf.	Prix HT le rouleau
50	33	36	DDFB0145	3,24 €
75	33	24	DDFB0146	4,76 €



ADHÉSIF IMPRIMÉ

Pour fermer et informer lors du transport de produits.

- Ruban adhésif en PVC ou en polypropylène acrylique (PP) «sans bruit».
- Rouleau : l. 0,48 x L 100 mètres.

Conditionné par 36 rouleaux			
Impression	Qualité adhésif	Réf.	Prix HT le rouleau
Fragile	PP	DDFB0147	2,52 €
Fragile	PVC	DDFB0148	5,24 €
Bande de garantie	PP	DDFB0149	2,52 €
Bande de garantie	PVC	DDFB0150	5,24 €
Ne pas dépalettiser	PVC	DDFB0151	5,24 €
Ne pas dépalettiser	PP	DDFB0152	2,52 €
Ne pas gerber	PVC	DDFB0153	5,24 €



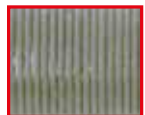
ADHÉSIF POLYPROPYLENE ARMÉ

Recommandé pour la fermeture, le regroupement et le renforcement de colis lourds.

- Film en polypropylène.
- Bonne résistance au cisaillement.
- Résistant à l'humidité.

2 types d'armatures :

- Fil à fil : armatures longitudinales en fibres de verre.
- Indéchirable dans le sens de la largeur.
- Epaisseur : 125 µm.
- Chaîne et trame : armatures croisées en fibres de verre.
- Indéchirable dans le sens de la largeur et en longueur.
- Epaisseur : 130 µm.



Fil à fil



Chaîne et trame

Armature	Larg (mm)	Long (m)	Condit. par (rlx)	Réf.	Prix HT le rouleau
Fil à fil	19	50	48	DDFB0154	1,76 €
Fil à fil	25	50	36	DDFB0155	2,40 €
Fil à fil	50	50	18	DDFB0156	4,50 €
Chaîne et trame	19	50	48	DDFB0157	2,48 €
Chaîne et trame	25	50	36	DDFB0158	3,16 €
Chaîne et trame	38	50	24	DDFB0159	4,72 €
Chaîne et trame	50	50	18	DDFB0160	5,90 €

Collage - Agrafage

PISTOLET À COLLE SANS FIL

Multi-usages : Plastique, PVC, bois, caoutchouc, carton ...

- Batterie Li-ion : 7,4 V / 2,6 Ah.
- Poignée ergonomique bi-matière.
- Pour bâton de colle Ø : 12 mm.
- Indicateur de charge.

Vendu avec :

- 1 batterie Li-ion.
- 1 chargeur.
- Garantie : 2 ans.



DDFF0520 87,00 € HT

PISTOLET À COLLE

Pour applications professionnelles et industrielles.

- Gachette 4 doigts pour un haut confort d'utilisation.
- Support métal grande stabilité.
- Contrôle de température ajustable de 120 à 220°C.
- Utilise des bâtons de colle Ø 12 mm.
- Débit de colle jusqu'à 1400 g/h.
- Puissance 220 W.
- Garantie : 2 ans.



DDFF0519 149,00 € HT

COLLE UNIVERSELLE

- Pour bois, carton, verre, PVC...
- Blanche ou transparente.
- Dim. bâton : L 190 x Ø 12 mm.
- Sachet de 1 kg.



Colle	Réf.	Prix HT
Blanche	DDFF0516	14,50 €
Transparente	DDFF0517	13,00 €

AGRAFEUSE À PROFONDEUR RÉGLABLE

Permet de fermer en quelques secondes les cartons pleins, au moyen d'agrafes à couronne large qui donne une fermeture nette et solide. Système de réglage de profondeur d'agrafe (5 positions).

- Modèles : manuel ou pneumatique pression 5 à 6 bar.
- Capacité : 100 agrafes.
- Agrafes : l. 32 x H 15 ou 18 mm.

Agrafeuse	Dim. agrafes l. x H (mm)	Réf.	Prix HT
Manuelle	32 x 15	DDFE0402	305,00 €
Manuelle	32 x 18	DDFE0403	305,00 €
Pneumatique	32 x 15	DDFE0404	537,00 €
Pneumatique	32 x 18	DDFE0405	537,00 €
Carton 25000 agrafes 32 x 15		DDFE0406	145,00 €
Carton 25000 agrafes 32 x 18		DDFE0407	162,00 €



DÉVIDOIR MANUEL

Pour ruban adhésif largeur : 50 ou 75 mm.

- Lame rétractable.
- Système de frein réglable.



Largeur (mm)	Réf.	Prix HT
50	DDFB0116	14,80 €
75	DDFB0121	21,50 €

DÉVIDOIR DE COMPTOIR

Pour ruban adhésif largeur : 50 mm.

- Accepte un rouleau de 50 mm ou 2 rouleaux de 25 mm.



DDFB0117 58,00 € HT

SCELLEUSE DE SACHET

Pour une fermeture automatique par adhésif de sac ou sachet.

- Fixation possible sur une table.
- Dim. : L 220 x l. 80 x H 140 mm.
- Système de coupe intégré.
- S'utilise avec adhésif : l. 12 mm.
- Mandrin : Ø 76 mm.



DDFB0118 27,00 € HT

DISTRIBUTEUR D'ÉTIQUETTES

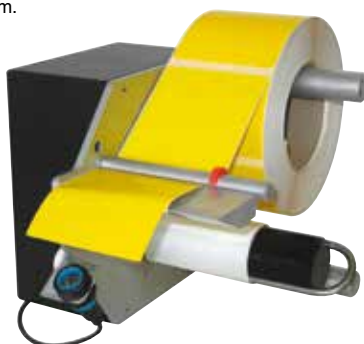
Pose manuelle d'étiquettes adhésives échenillées.

Présentation automatique de l'étiquette vers l'opérateur.

- Détection par cellule photo-électrique orientable.
- Chargements et déchargements faciles.
- Largeur d'étiquettes : 60 ou 100 mm.
- Mandrins : maxi Ø 200 mm.
- Alimentation : 230V.



Largeur (mm)	Réf.	Prix HT
15 à 60	DDFK1000	535,00 €
15 à 110	DDFK1001	564,00 €



ÉTIQUETTE DE SÉCURITÉ

Sécurisez vos expéditions et garantisiez de meilleures conditions de stockage.

- Rouleau de 1000 étiquettes adhésives.



Impression	Dim. étiquette L x l. (mm)	Réf.	Prix HT le rouleau
Fragile	110 x 40	DDFK1002	28,90 €
Fragile avec dessin verre	105 x 75	DDFK1003	40,80 €
Très fragile, vérifier en présence du transporteur	200 x 48	DDFK1004	52,60 €
Fragile, ne rien stocker dessus	200 x 48	DDFK1005	52,60 €
Envoi de : / Destinataire :	105 x 75	DDFK1006	40,80 €

Déménagement

CUTTER DE SÉCURITÉ

Lame rétractable automatique.

- Corps en zamac.
- Poignée en caoutchouc antidérapant.
- Livré avec 2 lames de rechange.



DDFN0001

6,10 € HT

POIGNÉE DE TRANSPORT

Pour soulever des objets lourds et volumineux.

Kit composé :

- Sangle réglable de 5 m de circonférence.
- 4 bloqueurs caoutchouc antidérapant.
- 2 poignées en acier gainées.
- Poids maxi 80 kg.



DDFN0002

30,00 € HT

CROCHET D'ARRIMAGE

À CLIQUET

Sécurisez le transport de vos objets encombrants. Peut s'utiliser comme palan.

- Charge maxi : 70 kg.
- Corde tressée : Ø 6 mm x L 2,50 m.
- 2 crochets acier antidérapants.



DDFN0003

7,20 € HT

BÂCHE DE PROTECTION ABSORBANTE

Permet de protéger vos sols lors de déménagements ou travaux.

Antidérapante, étanche, absorbante, réutilisable et recyclable.

- Rouleau de : L 10 ou 30 x l. 1 m.
- Tissu muni d'un film polyéthylène : Ep 180 g.



Dim L x l (m)	Réf.	Prix HT
10 x 1	DDFN0004	14,80 €
30 x 1	DDFN0005	40,70 €

COUVERTURE DE PROTECTION

Pour la protection des meubles et objets fragiles.

- Dim. : L 2 x l. 1,50m.
- Matière : divers matériaux textiles recyclés.
- Poids : 350 g/m².



DDFN0006

12,30 € HT

CAISSE DE DÉMÉNAGEMENT CARTON FERMETURE AUTOMATIQUE SIMPLE CANNELURE

- Simple cannelure : Ep. 4 mm.
- 2 poignées, idéales pour le transport.
- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.



Capacité (l)	Dim. L x l. x H (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
36	400 x 300 x 300	15	20	DDFN0007	1,60 €
54	600 x 300 x 300	20	20	DDFN0008	2,00 €
72	600 x 400 x 300	30	20	DDFN0009	2,90 €
96	600 x 400 x 400	30	20	DDFN0010	3,00 €

CAISSE DE DÉMÉNAGEMENT CARTON FERMETURE AUTOMATIQUE DOUBLE CANNELURE

- Double cannelure : Ep. 4 + 3 mm.
- 2 poignées, idéales pour le transport.
- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.



Capacité (l)	Dim. L x l. x H (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
72	600 x 400 x 300	30	15	DDFN0011	3,60 €
160	800 x 500 x 400	40	15	DDFN0012	6,00 €

CAISSE DE DÉMÉNAGEMENT CARTON FERMETURE 100 % AUTOMATIQUE SIMPLE CANNELURE

- Simple cannelure : Ep. 3 mm.
- 2 poignées, idéales pour le transport.
- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.



Capacité (l)	Dim. L x l. x H (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix HT l'unité
63	500 x 330 x 380	20	20	DDFN0013	3,30 € HT

CAISSE PENDERIE CARTON DOUBLE CANNELURE

- Double cannelure : Ep. 4 + 3 mm.
- Dim. : L 580 x P 530 x H 1250 mm.
- 2 poignées, idéales pour le transport.
- Pour 13 ou 26 cintres.



DDFN0014

26,00 € HT

Cerclage - Feuillard

TENDEUR À BATTERIE SANS CHAPE

- Pour feuillard polyester ou polypropylène de 9 à 13 - 12 à 16 ou 16 à 19 mm.
- Efficacité de la soudure 85 %, temps de 1 à 5 secondes.
- Batterie rechargeable : BOSCH Li-ion 18 V - 5 Ah.
- Moteur BRUSHLESS.
- Panneau de commande à touches digitales programmables.
- Tension automatique. Poignée de libération du feuillard.
- Soudure par friction/fusion, coupure parfaite.
- Dim. : L 330 x l. 150 x H 125 mm
- Poids avec batterie : 3,6 kg.
- Livré avec chargeur et batterie.



Largeur de feuillard (mm)	Force de tension (kg)	Réf.	Prix HT
9 à 13	15 à 120	DDFD0435	2 155 €
12 à 16	10 à 250	DDFD0429	2 155 €
16 à 19	40 à 400	DDFD0430	2 155 €

TENDEUR PNEUMATIQUE SANS CHAPE

- Pour feuillard polyester de 12 à 16 mm ou polypropylène de 16 à 19 mm.
- Efficacité de la soudure 85 %, temps de 1 à 5 secondes.
- Pression de l'air : 6-7 kg/m².
- Tension automatique. Poignée de libération du feuillard.
- Soudure par friction/fusion, coupure parfaite.
- Dim. : L 356 x l. 127 x H 127 mm.
- Poids : 4,3 kg.
- Livré avec raccord.



Largeur de feuillard (mm)	Force de tension (kg)	Réf.	Prix HT
12 à 16	20 à 180	DDFD0431	1 875 €
16 à 19	60 à 350	DDFD0432	1 875 €

MACHINE À CERCLER SEMI-AUTOMATIQUE

- Tension, soudure, coupure en 2 secondes automatiquement.
- Pour feuillard polypropylène de 6 - 9 - 12 - 15,5 mm.
- Dim. mini à cercler : 60 x 30 mm.
- Réglage manuel de la tension.
- Mandrin : Ø 200 mm.
- Alimentation : 220 V - 50 Hz.
- Dim. : L 910 x l. 582 x H 770 mm.
- Poids : 100 kg.
- Garantie : 1 an pièces.

860^{HT}



DDFD0300 860,00 € HT

MACHINE À CERCLER AUTOMATIQUE

- Il suffit de positionner le colis sous l'arche et de déclencher le cycle par le contact manuel ou par une pédale.
- Le cerclage, la tension, la soudure et la coupure se font automatiquement.
- Pour feuillard polypropylène de 9 - 12 - 15,5 mm.
- Dim. intérieure de l'arche : L 850 x H 600 mm.
- Nombre de cerclage : 25/mn.
- Alimentation : 220 V - 50 Hz.
- Dim. : L 1414 x l. 630 x H 1530 mm.
- Poids : 220 kg.
- Garantie : 1 an pièces.



DDFD0306 3 350 € HT

CERCLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE POUR PALETTE

Se déplace facilement près de la charge que vous voulez attacher sans déplacer la palette.

- Pour feuillard polypropylène de 9 à 15,5 mm.
- Réglage de tension électronique : de 8 à 70 kg.
- Ligaturage par thermo-soudure.
- Hauteur de palette mini/maxi : 380/2000 mm.
- L'aiguille de cerclage se sépare en deux pour les demi-palettes.
- Aiguille : L 1339 mm.
- Dim. machine : L 976 x l. 586 x H 1109 mm.
- Roulettes pivotantes dont 2 à freins.
- Alimentation : 220 V.
- Poids : 93 kg.
- Garantie : 1 an pièces.

NOUVEAU



DDFD0436 3 100 € HT



Existe sur batterie, sur demande.

Cerclage - Feuillard

DÉVIDOIR MOBILE UNIVERSEL

Pour feuillard polypropylène, polyester.

- Pour bobines Ø intérieur 150, 200, 280 et 406 mm ou mandrin Ø 70 mm.
- Equipé de 2 roulettes.
- Bac de rangement pour accessoires.
- Système de freinage de déroulement.



DDFD0336 270,00 € HT

COMBINÉ DE CERCLAGE

Pour feuillard polypropylène 12 mm.

- Tend, sertit et coupe le feuillard.



DDFD0321 128,00 € HT

CHAPES GALVANISÉES

- Longueur : 28 mm
- Carton de 2000 chapes.

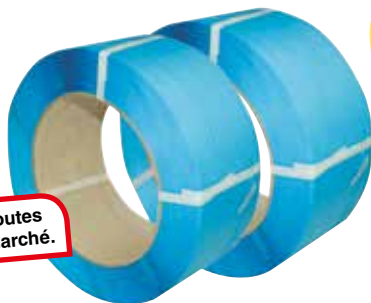


DDFD0320 33,00 € HT le carton

FEUILLARD POLYPROPYLENE POUR MACHINES

S'adapte sur toutes les machines semi-automatiques et automatiques. Peut être utilisé en applications manuelles.

- Résiste aux variations de températures, ne rouille pas.
- Mandrin : Ø 200 et 280 mm.
- Coloris : bleu.



Compatible avec toutes les machines du marché.

A partir de
48,30 €HT
La bobine

Conditionnement par carton de 2 bobines					
Dim. l. x Ep. (mm)	Long (m)	Résistance (kg)	Mandrin Ø (mm)	Réf.	Prix HT la bobine
8 x 0,55	4000	90	200	DDFD0409	54,60 €
9 x 0,55	4000	100	200	DDFD0410	57,40 €
9 x 0,63	3600	110	200	DDFD0411	57,50 €
12 x 0,55	3000	130	200	DDFD0302	53,10 €
12 x 0,63	3000	150	200	DDFD0305	60,20 €
12 x 0,75	4000	180	200	DDFD0412	55,50 €
15 x 0,55	2600	170	200	DDFD0413	64,70 €
15 x 0,63	2500	200	200	DDFD0414	64,70 €
9 x 0,63	2600	110	280	DDFD0415	52,10 €
12 x 0,55	2500	130	280	DDFD0303	48,30 €
12 x 0,63	2100	150	280	DDFD0304	48,60 €
12 x 0,75	1800	180	280	DDFD0416	51,60 €

ANGLE DE PROTECTION

Évite l'écrasement des colis par le feuillard.

- Matière plastique avec ou sans picots.



Dim. (mm)	Qualité	Dim. feuillard (mm)	Lot de	Réf.	Prix HT le lot
28 x 25	Lisse	19	2000	DDFD0322	49,60 €
50 x 35	Lisse	25	2000	DDFD0437	56,90 €
50 x 35	À picots	25	2000	DDFD0438	49,70 €
48 x 42	Lisse	40	1000	DDFD0439	94,80 €



CORNIÈRE CARTON DE PROTECTION

Pour la protection d'angles de palettes.

Facilite le gerbage des palettes.

- Cornière carton recyclé.
- 100 % recyclable.
- Résistante à l'humidité.
- Qualité : standard.



NOUVEAU

Longueur (mm)	Dim. ailes (mm)	Epaisseur (mm)	Lot de	Réf.	Prix HT le lot
1000	35 x 35	2,5	51	DDFD0440	13,80 €
1200	35 x 35	2,5	51	DDFD0441	16,50 €
1600	35 x 35	2,5	51	DDFD0442	22,10 €
1800	35 x 35	2,5	51	DDFD0443	25,40 €
2000	35 x 35	2,5	51	DDFD0444	28,10 €
1200	45 x 45	3	51	DDFD0445	23,10 €
1800	45 x 45	3	51	DDFD0446	35,00 €
2000	45 x 45	3	51	DDFD0447	38,90 €

TROUSSE DE CERCLAGE

Ne nécessite aucun appareil.

Tension manuelle pour charges légères.

- Feuillard polypropylène bleu.
- Dim. : l. 12 x Ep. 0,5 mm x L 750 m.
- 250 boucles.
- Carton dévidoir.



DDFD0344

42,50 € HT

BOUCLES PLASTIQUES AUTOBLOQUANTES

Pour feuillard polypropylène.

- S'utilisent manuellement.



Dim. feuillard (mm)	Lot de	Réf.	Prix HT le lot
9 et 12	1000	DDFD0345	24,90 €
16	1000	DDFD0346	28,20 €

OFFRE SPÉCIALE

1 dévidoir mobile (DDFD0336)

+ 1 combiné de cerclage (DDFD0321)

+ 1 carton de 2000 chapes (DDFD0320)

+ 2 bobines de feuillard polypropylène dim. : l. 12 x Ep. 0,55 mm x 3000 m. (DDFD0302)

L'ENSEMBLE

484 €HT

Réf. DDFD0331

Cerclage - Feuillard

COMBINÉ DE CERCLAGE À BATTERIE

Pour feuillard : polyester ou polypropylène.

- Affichage digital : tension, temps de soudure, niveau de charge batterie.
- 4 modes de réglage : automatique, semi-automatique, manuel ou soft.
- Tension, soudure et coupe du feuillard automatique ou semi-automatique.
- Moteur brushless et batterie rechargeable Makita 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-Ion.
- Utilisation en cerclage vertical et horizontal.
- Soudure à friction.
- Largeur feuillard : 10 à 16 mm.
- Épaisseur feuillard : 0,5 à 1,10 mm.
- Force de tension : 500 à 2.750 N.
- Vitesse tension : 15 m./min.
- Poids 3.7 Kg (avec batterie).
- Livré avec chargeur et batterie.
- Garantie : 1 an pièces (hors pièces d'usure).



DDFD0424

2 115 € HT

COMBINÉ DE CERCLAGE ÉLECTRIQUE

Pour feuillard : polypropylène.

Tension manuelle, soudure et coupe automatique.

Compact et léger, permet de cercler les petits colis.

- Soudage par friction/fusion et découpe automatique.
- Temps de soudage ajustable.
- Tension manuelle : maxi 100 kg.
- Largeur feuillard : 9 à 16 mm.
- Épaisseur feuillard : 0,55 à 1 mm.
- Alimentation : 230 V.
- Poids : 2,70 kg.

625^{€HT}



DDFD0427

625,00 € HT

FEUILLARD POLYESTER

Adapté pour le cerclage de charges lourdes.

- Remplace facilement le feuillard acier.
- Résistance importante à la rupture.
- Manipulation sans risque.
- Résistance en milieu humide (ne rouille pas).
- Diamètre intérieur : 406 mm.
- Coloris : Vert.



Conditionnement par carton de 1 bobine

Dim L x Ep (mm)	Long (m)	Résistance (kg)	Réf.	Prix HT la bobine
11 x 0,6	3000	247	DDFD0339	109,00 €
12,5 x 0,6	2500	293	DDFD0418	111,00 €
15,5 x 0,6	2000	400	DDFD0340	96,00 €

DÉVIDOIR MOBILE

Pour feuillards polypropylène et textile à joues plastiques.

- Pour bobines mandrin Ø 26 mm - (Ø70 mm en option).
- Equipé de 2 roulettes.
- Bac de rangement pour accessoires.



DDFD0377

130,00 € HT

FEUILLARD POLYPROPYLÈNE MANUEL À JOUES PLASTIQUES

Adapté pour toutes sortes d'emballage sans les détériorer.

Prêt à l'utilisation, économique, léger et recyclable.

- Manipulation sans risque.
- Résistance en milieu humide (ne rouille pas).
- Diamètre intérieur : 26 mm.
- Diamètre extérieur : 335 mm.
- Coloris : Noir.

A partir de
35^{€HT}
L'unité par 2



Conditionnement par carton de 2 bobines

Dim L x Ep (mm)	Long (m)	Résistance (kg)	Réf.	Prix HT la bobine
12 x 0,5	1500	135	DDFD0378	35,70 €
12 x 0,6	1400	150	DDFD0379	35,30 €
12 x 0,8	1000	220	DDFD0380	35,10 €
15 x 0,5	1400	195	DDFD0381	44,90 €
15 x 0,8	800	280	DDFD0382	41,70 €

TENDEUR - SERTISSEUR À CHAPE

Pour feuillard polypropylène ou polyester.

- Tend, sertit et coupe le feuillard.
- Utilisation pour cerclage vertical et horizontal.
- S'utilise avec des chapes émerisées, semi-ouvertes.
- Pour feuillard 12-13 et 15-16 mm.



Pour feuillard largeur (mm)	Tendeur sertisseur		Lot de 1000 chapes	
	Réf.	Prix HT	Réf.	Prix HT le lot
12 - 13	DDFD0337	715,00 €	DDFD0341	58,80 €
15 - 16	DDFD0338	1 105,00 €	DDFD0342	86,00 €

Cerclage - Feuillard

FEUILLARD TEXTILE COLLÉ

Un feuillard sûr et économique pour le cerclage, grâce à sa souplesse.

- Fabriqué à base de fils haute résistance collés parallèlement par enduction hot melt.
- Résistance en milieu humide.
- Ø intérieur : 76 mm.



Feuillard textile collé					Boucles autobloquantes métalliques			
Larg (mm)	Long (m)	Résistance (kg)	Condit. par (bobines)	Réf.	Prix HT la bobine	Le carton de (boucles)	Réf.	Prix HT le carton
9	1500	280	2	DDFD0419	57,70 €	-	-	-
13	1100	380	2	DDFD0420	61,40 €	1000	DDFD0327	39,00 €
16	850	450	2	DDFD0421	60,50 €	1000	DDFD0328	45,00 €
19	600	550	2	DDFD0422	55,40 €	1000	DDFD0329	64,00 €
25	500	950	2	DDFD0423	71,80 €	500	DDFD0354	74,00 €

FEUILLARD TEXTILE TRESSÉ

Un feuillard très facile à utiliser pour le cerclage, grâce à sa souplesse.

- Fabriqué à base de fils polyester, chaînés et tramés.
- Résistance en milieu humide.
- Peut être retendu en cas de nécessité.
- Ø intérieur : 76 mm.

Le feuillard tressé ne se dédouble pas

Feuillard textile tressé					Boucles autobloquantes métalliques			
Larg (mm)	Long (m)	Résistance (kg)	Condit. par (bobines)	Réf.	Prix HT la bobine	Le carton de (boucles)	Réf.	Prix HT le carton
13	1100	380	2	DDFD0324	67,70 €	1000	DDFD0327	39,00 €
16	850	450	2	DDFD0325	64,50 €	1000	DDFD0328	45,00 €
19	600	550	2	DDFD0326	61,00 €	1000	DDFD0329	64,00 €
25	500	950	2	DDFD0353	80,50 €	500	DDFD0354	74,00 €
32	150	1350	4	DDFD0355	35,50 €	250	DDFD0356	99,00 €

TENDEUR POUR FEUILLARD

Tend et coupe le feuillard textile ou polypropylène.

- Largeur : 25 à 32 mm.



DDFD0352 245,00 € HT

TENDEUR POUR FEUILLARD

Tend et coupe le feuillard textile ou polypropylène.

- Largeur : 10 à 19 mm.



DDFD0330 75,00 € HT

OFFRE SPÉCIALE FEUILLARD TEXTILE

1 dévidoir portable (DDFD0323)

+ 1 tendeur (DDFD0330)

+ 1 carton de 1000 boucles (DDFD0327)

+ 2 bobines de feuillard tressé largeur : 13 mm x L 1100 m. (DDFD0324)

L'ENSEMBLE 320^{€HT}
RÉF. DDFD0332

DÉVIDOIR PORTABLE POUR FEUILLARD TEXTILE

- Pour bobine de feuillard textile ou à joles plastiques.
- Equipé d'un guide de sortie.
- Pour bobines Ø 26 - 70 mm.



DDFD0323 87,00 € HT

CERCLAGE INOX

Permet de réaliser du cerclage résistant à tous types de conditions sans risque de rouille.

Tendeur manuel.

- Tend et coupe les feuillards 10, 13 et 20 mm.
- S'utilise avec chapes à ailettes.

DDFD0363 110,00 € HT

Chapes inox à ailettes.

- Les ailettes se rabattent avec un marteau.
- 3 largeurs : 10, 13 et 20 mm.
- Vendues par boîtes de 100 pièces.

Largeur (mm)	Réf.	Prix HT la boîte
10	DDFD0364	24,50 €
13	DDFD0365	25,00 €
20	DDFD0366	38,50 €

Feuillard inox.

- Disponible en 3 largeurs et 2 épaisseurs.
- Vendu en dévidoir de 50 mètres

Larg x ep (mm)	Résistance (kg)	Réf.	Prix HT
10 x 0,4	450	DDFD0367	46,50 €
13 x 0,4	450	DDFD0368	66,00 €
20 x 0,4	450	DDFD0369	80,00 €
13 x 0,7	1600	DDFD0370	82,00 €
20 x 0,7	1600	DDFD0371	129,00 €



Cerclage - Feuillard

FEUILLARD ACIER

Acier spécialement étudié pour le cerclage.

Ne graisse pas.

- Bords arrondis pour les manipulations.
- Résistance au mm² : 70 à 80 kg.
- Allongement de 3 à 6 %.
- Coloris : Bleu.

Nos feuillards sont compatibles avec tous les appareils du marché.

Vendu au poids



Conditionnement en galette						
Dim (mm)	Ø intérieur (mm)	Poids galette (kg)	Long./kg (m./kg)	Résistance (kg)	Réf.	Prix HT le kg
12,5 x 0,5	300	+/- 17	+/- 20	530	DDFD0307	3,10 €
15,5 x 0,5	300	+/- 21	+/- 16	660	DDFD0308	3,10 €
19 x 0,5	300	+/- 25	+/- 13	735	DDFD0309	3,10 €

Utilisation avec le dévidoir DDFD0334

Conditionnement en rouleau trancanné						
Dim (mm)	Ø intérieur (mm)	Poids galette (kg)	Long./kg (m./kg)	Résistance (kg)	Réf.	Prix HT le kg
12,5 x 0,5	405	+/- 50	+/- 20	530	DDFD0310	3,10 €
15,5 x 0,5	405	+/- 50	+/- 16	660	DDFD0311	3,10 €
19 x 0,5	405	+/- 50	+/- 13	735	DDFD0312	3,10 €

Utilisation avec le dévidoir DDFD0362



Autres feuillards : inox, haute résistance, laqué zingué, bleu ciré ou laqué noir. Consultez votre partenaire D-Direct.

DÉVIDOIR POUR FEUILLARD GALETTE

- Pour toutes les largeurs de feuillard de 9 à 32 mm.
- Réglage rapide du magasin à feuillard.
- Galet en nylon : déroulement facile.
- Roues pleines Ø 200 mm.
- Bac pour chapes et outils.



DDFD0334

275,00 € HT

DÉVIDOIR POUR FEUILLARD TRANCANNÉ

- Pour rouleaux de feuillard Ø 406 mm.
- Pour toutes les largeurs de feuillard.
- Equipé de frein de bobine.
- Roues pleines Ø 200 mm.
- Bac de rangement pour les accessoires.



DDFD0362

403,00 € HT

CISAILLE DE DÉCERCLAGE

- Pour feuillard jusqu'à 19 ou 32 mm.
- Coupe le feuillard acier en toute sécurité.
- Maintient les 2 extrémités de feuillard par tampons caoutchouc.



Pour feuillard jusqu'à 19 mm.

DDFD0360

72,00 € HT



Pour feuillard jusqu'à 32 mm.

DDFD0404

197,00 € HT

TENDEUR SERTISSEUR SANS CHAPE

Tendeur pour feuillard métal ne nécessitant pas de chapes.

- Tend, sertit le feuillard acier par matriçage
- Pour feuillard de : 13, 16 et 19 mm.
- Garantie : 1 an, hors pièces d'usure.



DDFD0333

655,00 € HT

TENDEUR SERTISSEUR SANS CHAPE

Tend et fixe le feuillard acier par empreintes.

- Pour feuillard acier de : 12 à 19 mm.
- Epaisseur maxi : 0,63 mm.
- Poids : 3,2 kg.



DDFD0428

945,00 € HT

TENDEUR SERTISSEUR À CHAPES

- Tend le feuillard, sertit la chape et pré-coupe le feuillard acier.
- Pour feuillard de : 13 ou 16 mm.
- Jusqu'à 0,6 mm d'épaisseur.
- Garantie : 6 mois, hors pièces d'usure.



Tendeur sertisseur			Lot de 2000 chapes	
Pour feuillard largeur (mm)	Réf.	Prix HT	Réf.	Prix HT le lot
13	DDFD0318	450,00 €	DDFD0315	58,90 €
16	DDFD0405	450,00 €	DDFD0316	63,50 €

Films étirables - Housses rétractables

FILM ÉTIRABLE MANUEL ECOWRAPP AVEC MANDRIN

Idéal pour le maintien et le chargement de vos palettes.

- Film en polyéthylène : Noir ou Blanc.
- Force de serrage supérieure à un film traditionnel.
- Environ 50 % de film déposé en moins.
- Déroulement silencieux.
- Mandrin : Ø 50 mm.
- S'utilise avec un dérouleur avec mandrin.
- Conditionné par carton de : 6 bobines.

Option :

- Dérouleur standard.



EcoWrapp

Type	Laize (mm)	Longueur (m)	Equivalence Ep. (µ)	Coloris	Condit. par carton (rx)	Réf.	Prix HT la bobine
Extra	450	270	20	Noir	6	DDFH0770	14,10 €
Extra	450	270	23	Blanc	6	DDFH0771	14,90 €
Dérouleur acier pour bobine film étirable H : 450 mm						DDFH0755	54,40 €

FILM ÉTIRABLE MANUEL ECOWRAPP SANS MANDRIN

Écologique et économique : Plus de mandrin carton, un dérouleur plastique.

- Film en polyéthylène transparent.
- Force de serrage supérieure à un film traditionnel.
- Environ 50 % de film déposé en moins.
- Déroulement silencieux.
- S'utilise avec un dévidoir sans mandrin.
- Conditionné par carton de : 6 ou 8 bobines.

Option :

- Dérouleur plastique pour film sans mandrin.

A partir de
9,50 € HT
La bobine par 8



DDFH0755



DDFH0757



EcoWrapp

FILM PRÉ-ÉTIRÉ MANUEL

Léger et déjà pré-étiré, il s'applique facilement. Vous permet de réaliser une économie de 20 % sur votre budget film standard.

- Haute force de serrage et de rigidité.
- Bonne résistance à l'impact et à la déchirure.
- Conditionné par carton de : 6 bobines.

Option :

- Dérouleur pour film avec mandrin.



DDFH0762



Dévidoir permettant de filmer d'une seule main.

Laize (mm)	Longueur (m)	Epaisseur (µ)	Condit. par carton (rx)	Réf.	Prix HT la bobine
400	600	8	6	DDFH0750	13,10 €
400	600	12	6	DDFH0758	15,10 €
450	270	15	6	DDFH0759	11,90 €
Dérouleur acier pour bobine H : 450 mm				DDFH0762	65,00 €

HOUSSE THERMO-RÉTRACTABLE

Permet d'emballer solidement vos produits sur les palettes et les protège efficacement contre l'humidité, les intempéries, les UV et la poussière au cours du transport et du stockage.

- En polyéthylène basse densité, opaque.
- Epaisseur : 110 µ.
- Conditionnée par rouleau de 50 housses.



Tarif des films et housses varient selon le cours des matières premières. Consultez-nous.



Pour palette L x l. (mm)	Hauteur maxi (mm)	Dim. housse L x H (mm)	Soufflet largeur (mm)	Réf.	Prix HT le rouleau
1200 x 800	1200	1250 x 1900	425	DDFH0773	200,00 €
1200 x 800	1500	1250 x 2100	425	DDFH0774	217,00 €
1200 x 800	1600	1250 x 2350	425	DDFH0775	240,00 €
1200 x 800	1800	1250 x 2500	425	DDFH0776	248,00 €
1200 x 1000	1200	1250 x 1800	525	DDFH0777	203,00 €
1200 x 1000	1500	1250 x 2100	525	DDFH0778	227,00 €
1200 x 1000	1600	1250 x 2350	525	DDFH0779	243,00 €
1200 x 1000	1800	1250 x 2500	525	DDFH0780	257,00 €

CHARIOT PORTE-BOUTEILLE

Pour bouteille de gaz 13 ou 35 kg.

- Support pistolet de rétraction.
- Mât tubulaire.
- Protection tuyau de gaz.
- Hauteur : 2350 mm.
- 2 roues fixes.
- 2 roulettes pivotantes.

235 € HT

DDFI0857

235,00 € HT



PISTOLET DE RÉTRACTION

Utilisation lors de rétractions longues et répétées : machines, bateaux, cadences importantes...

- Orientation de la buse par simple pression sur un bouton.
- Sécurité : absence d'échauffement de la buse.
- Puissant et rapide : 62 Kw, flux d'air chaud.
- Passes de rétraction : jusqu'à l. 450 mm.
- Fonctionne au gaz propane.

Livré avec :

- valise.
- Tuyau : L 7,5 m.
- Détendeur de sécurité.



DDFI0856

995,00 € HT

Soudeuses

SACHET À OUVERTURE ET FERMETURE RAPIDE

Sachet à ouverture et fermeture rapide grâce au système de fermeture par pression «ZIP».

- Forte résistance : Ep. 45 microns.
- Fabriqué en polyéthylène basse densité.
- Perforation sur le haut pour accrochage : Ø 6 mm.
- Version neutre transparent.
- Avec ou sans bandes d'écriture.
- Conditionné par 1000 sachets.

A partir de
5,50 € HT
Les 1000



Polysachets standards		
Dim (mm)	Réf.	Prix HT les 1000
40 x 60	DDFG0600	5,50 €
60 x 80	DDFG0601	9,05 €
80 x 120	DDFG0715	17,60 €
100 x 100	DDFG0716	17,90 €
100 x 150	DDFG0602	21,15 €
100 x 200	DDFG0717	27,40 €
120 x 180	DDFG0603	27,70 €
150 x 200	DDFG0718	39,80 €
160 x 220	DDFG0719	45,80 €
180 x 250	DDFG0720	48,10 €
200 x 250	DDFG0721	54,40 €
220 x 280	DDFG0604	60,40 €
230 x 320	DDFG0722	74,20 €
250 x 350	DDFG0723	85,40 €
350 x 450	DDFG0605	145,70 €

Polysachets avec bandes		
Dim (mm)	Réf.	Prix HT les 1000
60 x 80	DDFG0607	10,30 €
100 x 150	DDFG0724	22,20 €
120 x 180	DDFG0608	30,30 €
160 x 230	DDFG0609	44,10 €

GAINE PLASTIQUE THERMOUSOUDABLE TRANSPARENTE

Permettant de réaliser des sachets aux dimensions de vos produits à l'aide de soudeuse.

- Matière : Polyéthylène basse densité.
- Épaisseur : 50 ou 100 µ.

A partir de
41,10 € HT

Remises par quantités



Bobine de 700 m.				Bobine de 350 m.			
Largeur (mm)	Poids (kg)	Ép. (µ)	Réf.	Prix HT	Ép. (µ)	Réf.	Prix HT
100	6,5	50	DDFG0686	41,10 €	100	DDFG0698	41,10 €
120	7,8	-	-	-	100	DDFG0699	47,90 €
160	10,4	50	DDFG0689	64,80 €	100	DDFG0701	64,80 €
200	13	50	DDFG0691	77,80 €	100	DDFG0703	77,80 €
220	14,3	50	DDFG0692	82,70 €	100	DDFG0704	82,70 €
250	16,2	50	DDFG0693	92,70 €	100	DDFG0705	92,70 €
300	19,5	50	DDFG0694	101,40 €	100	DDFG0706	101,40 €
350	22,7	-	-	-	100	DDFG0707	127,00 €
400	24	50	DDFG0696	141,00 €	100	DDFG0708	131,00 €
500	32	50	DDFG0697	175,00 €	100	DDFG0709	167,00 €

Emballage

SOUDEUSE SEMI-AUTOMATIQUE

Grande largeur. Idéal pour un usage intensif.

Permet de fabriquer des sachets à partir de gaines plastiques.

- Capacité de soudure : 330, 480, 680 ou 980 mm.
- Réglage du temps de soudure par thermostat.
- Déclenchement par électro-aimant en fin de cycle de soudure.
- Ouverture de barre : 50 mm.
- Curseur de coupe intégré.
- Largeur de soudure : 4 mm.
- Épaisseur maxi de film : 2 x 250 µ.
- Tension : 230 V.

Options :

- Tablette réglable.
- Dérouleur de gaine.
- Garantie : 1 an.



Dérouleur de gaine plastique

Tablette réglable en inclinaison

Grande Largeur
330 - 480 - 680 - 980 mm

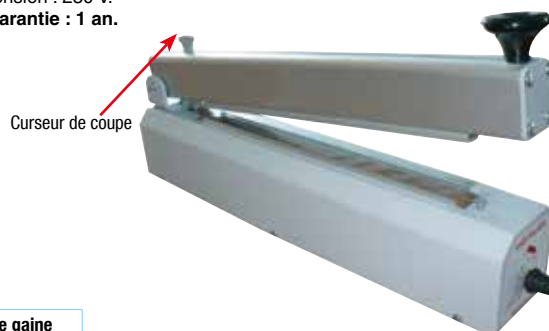
SOUDEUSE MANUELLE DE TABLE

Idéal pour fermer des sacs de faible et moyenne épaisseur.

Permet de fabriquer des sachets à partir de gaines plastiques.

- Capacité de soudure : 200, 300 ou 400 mm.
- Curseur de coupe intégré.
- Réglage du temps de soudure.
- Largeur de soudure : 2 mm.
- Épaisseur maxi de film : 2 x 150 µ.
- Tension : 230 V.
- Garantie : 1 an.

3 largeurs :
200 - 300 - 400 mm



Curseur de coupe

Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Poids (kg)	Soudeuse		Tablette réglable		Dérouleur de gaine	
			Réf.	Prix HT	Réf.	Prix HT	Réf.	Prix HT
330	225	11	DDFG0619	950,00 €	DDFG0620	98,00 €	DDFG0621	117,00 €
480	324	12	DDFG0623	1 067,00 €	DDFG0624	110,00 €	DDFG0625	123,00 €
680	425	17	DDFG0627	1 318,00 €	DDFG0628	123,00 €	DDFG0629	128,00 €
980	1240	30	DDFG0631	1 943,00 €	DDFG0632	222,00 €	DDFG0633	243,00 €

Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Poids de la pince (kg)	Réf.	Prix HT
200	200	5	DDFG0710	258,00 €
300	300	6	DDFG0711	292,00 €
400	400	7	DDFG0712	345,00 €

Soudeuses

SOUDEUSE DE SACHETS MANUELLE

Destinée à la fermeture de sachets.

- Capacité de soudure : 200, 300, 400 ou 500 mm.
- Avec ou sans curseur de coupe.
- Réglage du temps de soudure.
- Remontée du bras par ressort.
- Largeur de soudure : 2 mm.
- Épaisseur maxi de film : 2 x 150 µ.
- Tension : 230 V.
- Garantie : 1 an

A partir de
148 € HT



Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Poids de la pince (kg)	Sans curseur de coupe		Avec curseur de coupe	
			Réf.	Prix HT	Réf.	Prix HT
200	350	4,5	DDFG0728	148,00 €	DDFG0744	211,00 €
300	500	5,4	DDFG0729	180,00 €	DDFG0745	257,00 €
400	750	6,2	DDFG0730	225,00 €	DDFG0746	275,00 €
500	800	7,6	DDFG0731	270,00 €	DDFG0747	347,00 €

SOUDEUSE DE SACHETS AUTOMATIQUE

Destinée à la fermeture de sachets en séries.

Verrouillage magnétique pendant le temps de soudure.

- Capacité de soudure : 450 ou 600 mm.
- Réglage du temps de soudure et de fermeture.
- Pédale permettant le déclenchement du cycle de soudure.
- Possibilité de programmer des cycles cadencés.
- Largeur de soudure : 2 mm.
- Tension : 230 V.
- Garantie : 1 an



Longueur de soudure (mm)	Ep. maxi du film (µ)	Puissance (W)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
450	2 x 150	600	23	DDFG0734	955,00 €
600	2 x 150	800	27	DDFG0735	1 305,00 €

ENSACHEUSE MANUELLE

Destinées à regrouper des séries de pièces sous sachets.

Fonctionnement à partir d'une gaine stockée sur une goulotte.

Verrouillage magnétique pendant le temps de soudure.

Machine à poser sur une table. pupitre, comptoir...

- Capacité de soudure : 300 ou 500 mm.
- Double soudure et curseur de coupe.
- Cadence maxi. : 8 à 10 cycles par minute.
- Barre de soudure équipée d'un tendeur réduisant les risques de rupture de résistance et assurant la régularité de soudure.
- Régulation électronique de soudure : règle automatiquement la soudure en fonction de la cadence de travail.
- Remontée automatique du bras.
- Goulotte pour laize : 80/100/150/200/300/400/480 mm.
- Passage sous bras : 40 mm maxi.
- Largeur de soudure : 2 mm.
- Tension : 230 V.

Options : tablette, châssis, sur demande.

• Garantie : 1 an

A partir de
1745 € HT

Longueur de soudure (mm)	Ep. maxi du film (µ)	Puissance (W)	Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
300	2 x 150	250	400 x 230 x 300	11	DDFG0739	1 745 €
500	2 x 150	250	600 x 230 x 300	14	DDFG0740	1 875 €

SOUDEUSE DE SACHETS À VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE

Destinée à la fermeture de sachets et gaines plastiques.

Verrouillage magnétique pendant le temps de soudure.

- Capacité de soudure : 300 ou 400 mm.
- Réglage du temps de soudure et de fermeture.
- Remontée automatique du bras en fin de cycle.
- Equipées d'un curseur de coupe.
- Largeur de soudure : 2 mm.
- Tension : 230 V.

Options sur demande :

- Porte-bobine.
- Tablette de travail.
- Garantie : 1 an



Longueur de soudure (mm)	Ep. maxi du film (µ)	Puissance (W)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
300	2 x 150	500	5,8	DDFG0732	371,00 €
400	2 x 150	750	7,3	DDFG0733	444,00 €

PINCE PORTATIVE À IMPULSION

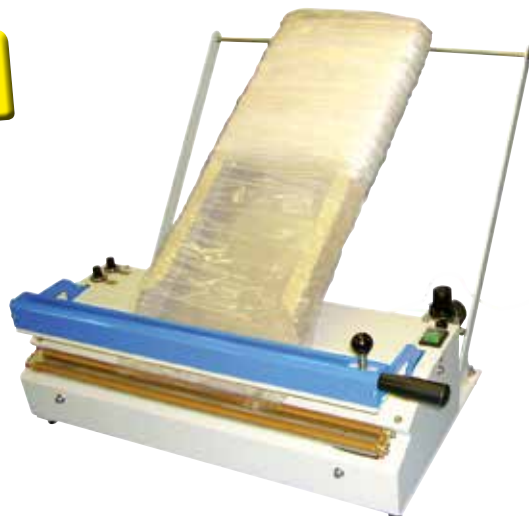
Mâchoire portative pour souder tous matériaux plastique, papier, aluminium thermosoudables.

Générateur fourni.

- Capacité de soudure : 300, 450, 630 mm.
- Largeur de soudure : 3 mm bi active.
- Tension : 230 V.
- Garantie : 1 an.



Longueur de soudure (mm)	Ep. maxi du film (µ)	Puissance (W)	Poids de la pince (kg)	Réf.	Prix HT
300	2 x 500	180	2,4	DDFG0741	1 089 €
450	2 x 500	180	2,8	DDFG0742	1 107 €
630	2 x 500	320	2,9	DDFG0743	1 146 €



Soudeuses

SOUDEUSE EN L À CLOCHE

Permet en une seule opération la mise sous film et sa rétraction autour d'un produit.

- Machine de grande flexibilité, fiabilité et facilité d'utilisation.
- Vastes applications dans les secteurs les plus variés : Alimentaire, Graphique, Chimie, Cosmétiques, Audiovisuel, Electronique, Pharmaceutiques, Jouets, Textiles, Matières plastiques, etc...
- Utilisation avec films PVC, PP, Polyoléfine avec des épaisseurs de 15 à 50 microns.
- Descente manuelle du cadre de soudure avec remontée automatique.
- Soudure à impulsion avec régulation automatique du temps de soudure.
- Panneau de commandes digital.

- 1- Electro-aimant temporisé.
 - 2- Groupe porte-bobine avec table de travail intégré, réglage simple pour les changements de formats.
 - 3- Micro-perforateur incorporé.
 - 4- Facilité de déplacement grâce aux roulettes pivotantes et frein.
 - 5- Panneau de commandes électronique à display pour la sélection de tous les paramètres cycle. Possibilité d'opérer avec 6 cycles de travail :
 - a - soudure sans rétraction,
 - b - soudure avec rétraction,
 - c - soudure avec rétraction retardée,
 - d, e, f - soudure avec rétraction et valeurs spécifiques pour chaque paramètre.
 - 6- Plan de rétraction avec grillage spécial.
- Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.



Réf.	DDFG0649	DDFG0650
Dim soudure (mm)	540 x 390	840 x 590
Dim maxi produit (mm)	510 x 370	810 x 570
Hauteur maxi produit (mm)	300	300
Tension d'alimentation (autre sur demande)	230 V 1 PH 50/60 Hz	400 V 3 PH 50/60 Hz
Puissance installée (Kw)	3,15	5,3
Dim machine L x l x H (mm)	1260 x 810 x 1165	1950 x 1000 x 1180
Poids (kg)	90	110
PRIX HT	2 650 €	5 560 €

Emballage

SOUDEUSE EN L AVEC TUNNEL DE RÉTRACTION (AUTOMATIQUE)

Caractéristiques techniques standards tous modèles :

- Système de soudure à impulsion avec contrôle électronique du temps de soudure.
- Réglage du temps de refroidissement de la soudure.
- Perforateur à aiguilles.
- Convoyeur zone soudure à vitesse variable et expulsion automatique du produit.
- Réglage manuel de la hauteur des convoyeurs pour le centrage de la soudure sur le produit.
- Convoyeur tunnel à maille téflonnée avec vitesse variable depuis le panneau de commandes.
- Panneau de commandes à microprocesseur programmable avec afficheur digital. 3 programmes.
- Verrouillage des réglages.
- Tension alimentation : 400 V triphasé 50/60 Hz.

- 1- Bras de soudure décroché pour accélérer le temps de cycle.
- 2- Panneau de commandes à microprocesseur programmable et afficheur digital.
- 3- Table de travail ajustable en fonction des dimensions du produit.
- 4- Chariot porte-bobine sur rail à billes facilement positionnable en fonction du produit.
- 5- Bac de récupération de la chute du film, pratique et facilement accessible ; en option récupération motorisée de la chute du film.
- 6- Roulettes pivotantes avec frein en équipement standard.
- 7- Convoyeur tunnel à maille téflonnée avec vitesse variable au panneau de commandes.

En option, convoyeur à barreaux siliconnés fixes/tournants.

• Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.



(A) : Abaissement pneumatique du bras de soudure. (M) : Bras de soudure manuel.

Réf. Bras de soudure Automatique (A)	DDFG0651	DDFG0652
Modèles	5040	6050
Dim cadre de soudure (mm)	500 x 400	600 x 500
Ventouses électromagnétiques pour blocage du cadre	1	2
Capacités nominales de la voute du tunnel (L x l x H) (mm)	544 x 410 x 200	644 x 510 x 245
Puissance (Kw)	5,7	7,4
PRIX HT	7 530 €	8 950 €
Réf. Bras de soudure Manuel (M)	DDFG0654	DDFG0655
PRIX HT	6 480 €	7 850 €



11 options disponibles pour parfaire l'intégration de la machine dans votre entreprise.

Scotcheuses pour cartons

SCOTCHEUSE MONO-FORMAT SEMI-AUTOMATIQUE

- Structure en acier mécano-soudé.
- Vitesse d'avance 22 m./min.
- 2 têtes de dépose pour adhésif PP et PVC.
- Largeur d'adhésif : 50 mm.
- Hauteur de recouvrement du rabat : 50 à 70 mm.
- Largeur de passage ajustable manuellement par guides latéraux autocentrés.
- Hauteur des caisses de 110 à 500 mm.
- Largeur des caisses de 135 à 500 mm.
- Longueur des caisses de 150 mm à l'infini.
- Poids maxi des caisses : 50 kg.
- Alimentation électrique 400 V triphasé + T.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**

DDFH0782

2 840 € HT



Nombreux autres modèles sur demande.



SCOTCHEUSE MONO-FORMAT À RÉGLAGES MANUELS

Conformes aux normes européennes CE 392 en vigueur.

- Fermeuse de caisses constituée d'un châssis robuste en profilé mécano-soudé.
 - L'entrée des produits dans la machine est réalisée par l'opérateur qui ferme les rabats et introduit le carton dans la fermeuse.
 - Fonctionnement semi-automatique.
- Le changement de format est rapide et ne nécessite pas d'outils.
L'entraînement des produits est assuré par 2 courroies supérieures et inférieures.

La vitesse linéaire est de 22 m/mn.

La fermeture des cartons est garantie par un mécanisme et l'application simultanée de la bande adhésive (50 mm) au-dessus et en-dessous.

- Un système doté de guides de pression latérale assure un serrage et centrage parfait des cartons.
- Dim. minimum des produits : L 150 x l. 140 x H 110 mm.
- Dim. maximum des produits : l. 500 x H 500 mm.
- Hauteur convoyeur : 480 / 820 mm.
- Alimentation électrique : 380 V tri + neutre ou 220 V mono à préciser à la commande.

DDFH0736

3 425 € HT



SCOTCHEUSE POUR CAISSES CARTON AUTO-RÉGLABLE

- Fermeuse de caisses constituée d'un châssis robuste en profilé mécano-soudé.
- Entrée des produits par un convoyeur à rouleaux libres.
- L'opérateur ferme les rabats et introduit le carton dans la fermeuse.
- Fonctionnement semi-automatique, multi-format et auto-réglable.

L'entraînement des produits est assuré par 2 courroies supérieures et inférieures.

La fermeture des cartons est garantie par un mécanisme et l'application simultanée de la bande adhésive (50 mm) au-dessus et en-dessous.

- Application du ruban hors tension de la coupe.
- Dim. minimum des produits : L 150 x l. 140 x H 110 mm.
- Dim. maximum des produits : l. 500 x H 500 mm.
- Cadence maxi : 13 cartons/mn.
- Air comprimé : 4 à 6 bar.
- Alimentation électrique : 380 V tri + neutre ou 220 V mono à préciser à la commande.

Options :

- Peut être équipée d'un centreur pneumatique et jumelée en amont avec un convoyeur à rouleaux.

Permet de stabiliser correctement le carton vide pour le remplissage.

DDFH0737

6 045 € HT



Autres modèles 100% automatique pour chaîne de conditionnement (sans opérateur). Consultez votre partenaire D-Direct.

Banderoleuses

BANDEROLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE À PLATEAU TOURNANT

11 fonctions réglables et 6 programmes personnalisables mémorisables

pour adapter le cycle de banderolage à la charge.

- Hauteur de banderolage : 2200 mm.
- Plateau plein pour un usage intensif : Ø 1650 mm.
- Charge maxi sur plateau : 2000 kg.
- Vitesse de rotation du plateau : 5 à 12 m/min.
- Vitesse de montée/baisse du chariot ajustable du pupitre de commande : 1,4 à 4,0 m/min.
- Capacité de banderolage : 25 palettes/h.
- Dim. maxi des palettes : L 1000 x l. 1200 mm.
- Chariot à pré étirage : 1 moteur. Pré étirage 250 %.
- Afficheur graphique couleur, écran tactile.
- Interrupteur général, boutons marche/arrêt.
- Nombreux cycles ajustables : montée/descente, manuelle.
- Programmation de cycles, tours, vitesses de rotation.
- Arrêt en phase.
- Démarrage progressif.
- Détection hauteur palette par capteur photo électrique.
- Manutention de la banderoleuse avant & arrière.
- Alimentation : 230 V 50/60 Hz.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**

5900^{HT}



Chariot à pré étirage
1 moteur



DDFH0789

5 900 € HT



Forfait installation et mise en service sur site.
Consultez votre partenaire D-Direct.

BANDEROLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE À PLATEAU TOURNANT

Chariot PDS : Système de pré-étirage avec contrôle de tensions et chargement du film facile (Breveté).

- Hauteur maxi de banderolage : 2200 mm.
- Diamètre plateau : 1650 mm.
- Charge maxi sur plateau : 2000 kg.
- Plusieurs types de chariots disponibles.
- Variateur vitesse plateau : de 4 à 12 RPM.
- Variateur vitesse chariot : de 1,4 à 4 m/min.
- Enfouissement avant et arrière.
- Alimentation : 230 V 1 Ph - 50/60 Hz.
- Écran tactile 6 programmes avec Multi Level Control Technologie qui permet un réglage sur 9 niveaux de la charge.

Option :

- Système de réduction de laize inférieure (Roping device).
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**



DDFH0781

9 400 € HT



Forfait installation et mise en service sur site.
Consultez votre partenaire D-Direct.



Existe en version : XL et pesage.
Consultez votre partenaire D-Direct.

ROBOT DE BANDEROLAGE AUTONOME

Pas de contrainte de place, de poids ni de dimensions.

Le robot assure une grande flexibilité.

- Commande intuitive.
- Equipé de 2 batteries rechargeables.
- Charge compris.
- Cellule de détection de hauteur de palette.
- Hauteur utile de banderolage standard : 2200 mm.
- Plusieurs types de chariots disponibles.
- Vitesse de rotation réglable.
- Vitesse de montée/descente réglable.

Options :

- Hauteur de mât : 2400, 2800, 3100 mm.
- Cellules pour lecture produits noirs.
- Coupe automatique.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**



Forfait installation et mise en service sur site.
Consultez votre partenaire D-Direct.

DDFH0790

6 300 € HT

DDFH0766

11 000 € HT

Banderoleuses

BANDEROLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE

Plateau : Ø 1650 mm.

- Haut. par rapport au sol : 75 mm.
- Haut. maxi de la palette : 2100 mm.
- Poids maxi de la palette : 2400 kg.
- Le plateau tournant a une ouverture frontale et arrière, ce qui lui permet d'être chargé et transporté par un chariot élévateur.
- Le chariot porte-bobine est actionné par des courroies, la tension du film se fait manuellement directement sur le chariot porte bobine de type M.
- Cycle de travail manuel et automatique :
 - montée seule.
 - monte et monte et baisse.
 - montée/arrêt pour pose de coiffe/descente.
- 10 programmes de banderolage :
- Réglages possibles : Vitesse du plateau, vitesse de montée et descente, tension du film.
- Démarrage lent, arrêt plateau indexé.
- Cellule photo-électrique pour détection automatique de la hauteur palette.
- Colonne montée sur charnières pour faciliter sa mise en place.
- Manuel d'utilisation avec la liste des pièces détachées.
- Alimentation standard : 220 volts, mono.

Option :

- Rampe d'accès.



Rampe d'accès



Chariot à pré-étirage à frein mécanique

Désignation	Réf.	Prix HT
Banderoleuse	DDFH0784	4 400,00 €
Rampe d'accès	DDFH0721	430,00 €



Forfait installation et mise en service sur site.
Consultez votre partenaire D-Direct.

A - LES PANNEAUX DE CONTRÔLE DE FONCTION.

2 à 4 programmes de banderolage. Système de détection automatique de la hauteur de la palette. Réglage de la vitesse du plateau et de montée/descente du chariot porte-bobine.



B - LES COLONNES.

Destinées à banderoler des charges d'une hauteur pouvant atteindre 2100/2600/3000 mm. Basculantes avec charnières pour faciliter l'expédition et l'installation. Vitesse de déplacement du chariot de 1,3 à 4 m/mn. Puissances installées de 0,18 à 0,37 Kw.



C - LES CHARIOTS PORTE-BOBINE.

Equipé de chariots avec frein mécanique, électromagnétique ou pré-étirage motorisé. Pré-étirage de 100% à 220%. Bobines de film étirable de 500 mm, avec des épaisseurs de film de 17 à 35 µ. Détection automatique de la hauteur de la palette. Puissances de 0,2 à 0,3 Kw.



BANDEROLEUSE À ÉLÉMENTS MODULAIRES

Tous les composants sont interchangeables et modulables entre eux, pour vous permettre de concevoir la banderoleuse IDEALE pour votre activité !



Sélectionnez vos composants puis interrogez votre partenaire pour vos devis, prix, port, mise en oeuvre...

Haut. maxi 3000 mm



Emballage

D - LES PLATEAUX TOURNANTS.

Diam. : 1650 mm (1200 x 1000) / 1800 mm (1400 x 1000). Plateau spécial pour transport avec des transpalettes (1). Diam. 1500 (800 x 1200) uniquement. Equipée pour faciliter l'expédition et l'installation par chariot élévateur. Vitesse de rotation de 6 à 13 tours/mn. Poids maxi : 2000 kg. **OPTION** : Système de pesage de palette pour plateau 1650. Puissance : 0,37 Kw.



E - LE PLATEAU PRESSEUR.

Presseur pneumatique muni d'un coussin en mousse, destiné à stabiliser les charges. Hauteur maxi palette : 2100/2600/3000 mm. Fonctionne à l'air comprimé : 6 bar.



Pesage

INFO

Calibrage de métrologie légale à commander lors de votre achat. Un calibrage ultérieur est impossible.

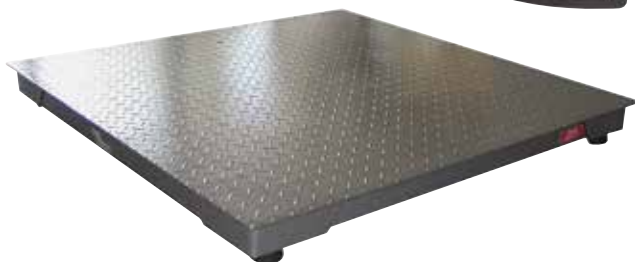
PLATE-FORME AU SOL EN ACIER AVEC INDICATEUR

4 Capteurs étanches IP 67, avec pieds réglables.

Recommandée pour dépose de charges par chariots élévateurs.

- Plate-forme monobloc en acier peint, avec tôle larmée.
- Hauteur réglable : de 105 à 120 mm.
- Câble de mesure : L 4,8 m.
- Coloris : gris RAL 7012.
- Boîtier indicateur : 3000 divisions.
- Autonomie 160 heures sans rétro-éclairage.
- Clavier 4 touches : Print, tare, zéro, unit.
- Batterie rechargeable : 6 V 4 Ah.
- Cordon secteur.
- **Garantie : 1 an pièces.**

A partir de
735^{€HT}



Dimensions L x l. (mm)	Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT avec indicateur
1200 x 1200	1500	500	85	DDFJ1040	735,00 €
1200 x 1500	1500	500	100	DDFJ1041	795,00 €
1500 x 1500	1500	500	116	DDFJ1042	885,00 €
1500 x 2000	2000	1000	160	DDFJ1043	1 105,00 €

PLATE-FORME AU SOL EN ACIER AVEC INDICATEUR INOX

4 Capteurs étanches IP 67.

Recommandée pour dépose de charges par chariots élévateurs.

- Plate-forme monobloc en acier peint.
- Hauteur : 100 mm.
- Pieds articulés pour une parfaite assise.
- Indicateur de poids en boîtier INOX, étanche IP 65.
- Clavier 6 touches, afficheur LED de 14 mm.
- Programmation de 1 kg à 150 tonnes.
- Sortie RS232 pour imprimante ou ordinateur.
- Tare soustractive, cumulative, fixe, automatique.
- Mémorisation de 4 tares pré-programmées.
- Fonction comparaison et compte-pièces.
- Alimentation secteur 220 V.



Options :

- Rampe d'accès.
- Cuvelage pour encastrement.
- **Garantie : 1 an pièces.**



Dimensions L x l. (mm)	Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT avec indicateur
1000 x 1000	300	100	69	DDFJ0954	1 080 €
1000 x 1000	600	200	69	DDFJ0956	1 080 €
1000 x 1000	1500	500	69	DDFJ0958	1 080 €
1250 x 1250	600	200	114	DDFJ0960	1 180 €
1250 x 1250	1500	500	114	DDFJ0962	1 180 €
1250 x 1250	3000	1000	114	DDFJ0964	1 180 €
1500 x 1500	600	200	154	DDFJ0966	1 255 €
1500 x 1500	1500	500	154	DDFJ0968	1 255 €
1500 x 1500	3000	1000	154	DDFJ0970	1 255 €

PLATE-FORME AU SOL SURBAISSÉE EN ACIER AVEC INDICATEUR INOX

4 Capteurs étanches IP 67.

Recommandée pour dépose de charges par transpalette.

- Plate-forme monobloc en acier peint.
- Hauteur : 45 mm.
- 1 rampe d'accès incluse.
- Indicateur de poids en boîtier INOX, étanche IP 65.
- Clavier 6 touches, afficheur LED de 14 mm.
- Programmation de 1 kg à 150 tonnes.
- Sortie RS232 pour imprimante ou ordinateur.
- Tare soustractive, cumulative, fixe, automatique.
- Mémorisation de 4 tares pré-programmées.
- Fonction comparaison et compte-pièces.
- Alimentation secteur 220 V.

Rampe
incluse



Dimensions L x l. (mm)	Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT avec indicateur
1000 x 1000	300	100	102	DDFJ0991	1 355 €
1000 x 1000	600	200	102	DDFJ0992	1 355 €
1000 x 1000	1500	500	102	DDFJ0993	1 355 €
1250 x 1250	600	200	141	DDFJ0994	1 495 €
1250 x 1250	1500	500	141	DDFJ0995	1 495 €
1500 x 1500	1500	500	196	DDFJ0996	1 740 €

PÈSE-PALETTES GALVANISÉ AVEC INDICATEUR INOX

4 Capteurs étanches IP 67, avec pieds réglables.

Pour le pesage de palettes sans retirer le transpalette.

- Fabriqué avec UPN soudé.
- Pieds réglables avec amortisseurs.
- Poignée et roulettes pour le déplacement.
- Dim. extérieures : L 1300 x l. 840 x H 87 mm
- Dim. intérieures : L 1100 x l. 600 x H 87 mm.
- Indicateur de poids en boîtier INOX, étanche IP 65.
- Clavier 6 touches, afficheur LED de 14 mm.
- Programmation de 1 kg à 150 tonnes.
- Sortie RS232 pour imprimante ou ordinateur.
- Tare soustractive, cumulative, fixe, automatique.
- Mémorisation de 4 tares pré-programmées.
- Fonction comparaison et compte-pièces.
- Alimentation secteur 220 V.

1155^{€HT}

Option :

- Version inox.
- **Garantie : 1 an pièces.**



Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT avec indicateur
600	200	80	DDFJ0950	1 155 €
1500	500	80	DDFJ0951	1 155 €
2000	1000	80	DDFJ0952	1 155 €

Emballage

Pesage

BALANCE PLATE-FORME PLATEAU INOX

Applications : industrielles, inventaires, production...
Répond aux exigences d'hygiène pour les métiers alimentaires.

- Fonctions : Tare, poids net et brut, mise à zéro.
- Plateau et colonne inox 304 L.
- Colonne indicateur : H 550 mm.
- Pieds réglables anti-dérapant.
- Ecran : LED, chiffres : H 28 mm.
- Alimentation : 220 V.
- Batterie interne rechargeable : 6 V/5 Ah.
- Autonomie : 50 heures.
- Câble : L 2 m.
- Indice de protection : IP 54.
- Garantie : 1 an.



A partir de
350^{€HT}

IP 54



Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
30	5	400 x 300	9,6	DDFJ1017	350,00 €*
60	10	400 x 300	9,6	DDFJ1018	350,00 €*
150	20	500 x 400	12,5	DDFJ1019	405,00 €*
300	50	600 x 600	20	DDFJ1047	495,00 €*

* Dont : D.E.E.E.

BALANCE TOUT INOX

Applications : industrielles, agro-alimentaires et milieu humide.

- Fonctions : Tare, poids net et brut, mise à zéro, contrôles de poids.
- Plateau et boîtier en acier inoxydable.
- Niveau à bulle, pieds réglables.
- Double écran : Leds rouges, hauteur des chiffres 18 mm.
- Alimentation : Secteur intégré AC 220 V.
- Batterie interne rechargeable : 6 V/4 Ah.
- Autonomie : 80 heures.
- Indice de protection : IP 67.
- Garantie : 1 an.



IP 67

Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
6	0,5	230 x 190	4,8	DDFJ1020	235,00 €*
15	1	230 x 190	4,8	DDFJ1021	235,00 €*

* Dont : D.E.E.E.

BALANCE COMPTEUSE

Applications : contrôles de pièces, inventaires...

- Fonctions : contrôle de poids en pesée normale ou en comptage.
- 10 poids unitaires mémorisables.
- Plateau en acier inoxydable et boîtier en ABS.
- Niveau à bulle, pieds réglables, capot de protection.
- Ecrans : LCD, hauteur des chiffres 15 mm.
- Alimentation : adaptateur AC 12 V/800 mA.
- Batterie interne rechargeable : 6 V/5 Ah.
- Autonomie : 40 heures.
- Indice de protection : IP 54.
- Garantie : 1 an.



IP 54

Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
3	0,1	305 x 230	4,2	DDFJ1026	305,00 €*
6	0,2	305 x 230	4,2	DDFJ1027	305,00 €*
15	0,5	305 x 230	4,2	DDFJ1028	305,00 €*
30	1	305 x 230	4,2	DDFJ1029	305,00 €*

* Dont : D.E.E.E.

BALANCE PLATE-FORME PLATEAU INOX

Applications : Métiers de bouche, boulangeries-pâtisseries, industrie, logistique, manutention, transport et agriculture.

- Conception et fabrication Française.
- Fonctions : brut, tare, net, comptage individuel et cumul.
- Plateau et colonne inox 304 L.
- Colonne indicateur : H 400 mm, adaptable des 2 côtés du plateau.
- Indicateur inclinable en ABS moulé, doté d'un écran LCD rétroéclairé.
- Pieds en EVA antidérapant.
- Alimentation : secteur intégré 240 V.
- Batterie interne rechargeable : 6 V/2 Ah.
- Autonomie : 50 heures.
- Température de fonctionnement : 0°C à + 40°C.
- Câble : L 1,50 m.
- Indice de protection : IP 65.
- Garantie : 4 ans pièces.

390^{€HT}



IP 65



Batterie interne rechargeable

Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
15	1	400 x 300	11,5	DDFJ1044	390,00 €*
30	2	400 x 300	11,5	DDFJ1045	390,00 €*
60	5	400 x 300	11,5	DDFJ1046	390,00 €*

* Dont : D.E.E.E.

BALANCE COMPACTE

Applications : industrielles et milieu sec.

- Fonctions : Tare, poids net et brut, mise à zéro.
- Plateau en acier inoxydable et boîtier en ABS.
- Niveau à bulle, pieds réglables, capot de protection.
- Ecran : Leds rouges, hauteur des chiffres 15 mm.
- Alimentation : adaptateur 12 V/800 mA.
- Batterie interne rechargeable : 6 V/5 Ah.
- Autonomie : 20 heures.
- Indice de protection : IP 54.
- Garantie : 1 an.

215^{€HT}



IP 54

Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
3	0,2	305 x 230	4,2	DDFJ1022	215,00 €*
6	0,5	305 x 230	4,2	DDFJ1023	215,00 €*
15	1	305 x 230	4,2	DDFJ1024	215,00 €*
30	2	305 x 230	4,2	DDFJ1025	215,00 €*

* Dont : D.E.E.E.

Emballage

Valises et mallettes

VALISE ÉTANCHE

Valise antichoc, verrouillable et étanche à la poussière et à l'eau.

- Fabriquée en polypropylène.
- Mousse crantée sous le couvercle.
- Mousse prédécoupée dans le fond.
- Charnières en inox autobloquantes à 90°.
- Mise sous pression par le verrouillage du bouton sous la poignée.
- Joint d'étanchéité (poussière, eau).
- Plots de superposition sur les parois extérieures.
- Possibilité de verrouillage par cadenas (non fourni).

2 modèles :

- Valise classique : avec poignée de transport.
- Valise à roulettes : 2 roulettes en polypropylène, 2 poignées de transport dont une télescopique.



Valise étanche classique				
Dim. Ext. L x l. x Ep. (mm)	Dim. Int. L x l. x Ep. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
210 x 170 x 90	190 x 130 x 75	0,6	DDDP1528	55,00 €
330 x 280 x 120	300 x 220 x 90	1,53	DDDP1529	91,00 €
430 x 380 x 155	395 x 320 x 125	2,73	DDDP1530	119,00 €
515 x 415 x 200	485 x 355 x 170	4	DDDP1531	158,00 €



Bouton de verrouillage



Charnières inox



Fermeture par cadenas

Valise étanche sur roulettes				
Dim. Ext. L x l. x Ep. (mm)	Dim. Int. L x l. x Ep. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
475 x 410 x 190	430 x 345 x 170	4,3	DDDP1532	178,00 €
560 x 350 x 190	500 x 285 x 170	4,3	DDDP1533	178,00 €
530 x 355 x 290	490 x 290 x 240	5,6	DDDP1534	193,00 €

VALISE ALUMINIUM

- Structure en aluminium avec coins renforcés.
- Mousse crantée sous le couvercle.
- Mousse prédécoupée dans le fond, tous les 15 mm.
- Charnières acier.

2 modèles :

- Valise classique : munie de deux verrous à combinaisons. Poignée de transport et pieds de protection.
- Valise à roulettes : munie de 2 serrures à clés, 2 roulettes nylon, 2 poignées de transport dont une télescopique.



Valise aluminium classique				
Dim. Ext. L x l. x Ep. (mm)	Dim. Int. L x l. x Ep. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
340 x 250 x 160	320 x 230 x 150	1,5	DDDP1535	64,00 €
330 x 230 x 80	310 x 210 x 70	1,2	DDDP1536	59,00 €
380 x 260 x 90	360 x 240 x 80	1,5	DDDP1537	66,00 €
455 x 330 x 150	435 x 310 x 140	2,3	DDDP1538	75,00 €
520 x 280 x 100	500 x 260 x 90	2	DDDP1539	95,00 €
1020 x 320 x 110	1000 x 300 x 100	4	DDDP1540	140,00 €



Fermeture à code modèles standards

Valise aluminium sur roulettes				
Dim. Ext. L x l. x Ep. (mm)	Dim. Int. L x l. x Ep. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT
485 x 340 x 210	465 x 320 x 185	5	DDDP1541	160,00 €
610 x 430 x 242	585 x 410 x 150	6	DDDP1542	259,00 €



Fermeture à clés modèles trolley

Emballage

MALLETTE

En polypropylène recyclable.
• Charnières et fermetures à clips.



Mousse découpée aux dimensions de la mallette sur demande.

MALLETTE AMÉNAGEABLE

Entre coffret et attaché-case. Résistante aux chocs.

- Réalisée en ABS, thermoplastique recyclable.
- Charnière et des fermetures renforcées.
- Poignée basculante.
- Fermetures grenouillères. Hors DDDP1500 à poignée intégrée.
- Coloris : Noir.

Poignée basculante
2 Fermetures grenouillères noires



Dim intérieure L x l x H (mm)	Réf.	Prix HT
228 x 136 x 42	DDDP1506	7,00 €
261 x 175 x 77	DDDP1507	11,00 €
326 x 222 x 77	DDDP1508	15,00 €
326 x 222 x 186	DDDP1509	23,00 €
382 x 237 x 100	DDDP1510	19,00 €
437 x 295 x 132	DDDP1511	27,00 €

Dim intérieure L x l x H (mm)	Réf.	Prix HT
363 x 219 x 64	DDDP1500	33,00 €
372 x 249 x 83	DDDP1501	43,00 €
440 x 310 x 100	DDDP1502	65,00 €
530 x 375 x 130	DDDP1503	100,00 €
609 x 409 x 141	DDDP1504	134,00 €
609 x 409 x 201	DDDP1505	147,00 €



Calages en mousse, autres coloris et personnalisation. Consultez votre partenaire.