

Emballage

1400.00 €HT
l'unité

Table d'emballage réglable complète

Table munie d'accessoires incontournables pour toutes les opérations d'emballage. Grande ergonomie et confort du collaborateur pour un travail efficace et précis.

- Charge : 300 kg.
- Châssis en acier plié et pieds mécano soudés.
- Plateau revêtement mélaminé Ep. 28 mm réglable en hauteur de 768 à 1048 mm.
- Dim. plateau : L 1500 x P 750 mm.
- Étagère avec séparateurs carton réglable en profondeur L 1300 mm.
- Montants L 1360 x H 1200 mm.
- Étagère L 1300 x P 350 mm inclinable et réglable en profondeur.
- Barre dérouleur L 1300 mm.
- Guide barre de coupe L 1300 mm.
- Coloris : Bleu RAL 2015 et Gris RAL 7035.
- Garantie : 5 ans.



Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC
DDFA0156	1 400.00	18.54

Découvrez toutes nos références du secteur :

Tables d'emballage	p. 306	Rubans adhésifs	p. 313	Soudeuses	p. 322
Dérouleurs - Coupeurs	p. 309	Collage - Agrafage	p. 314	Scotcheuses pour cartons	p. 325
Poubelles - Supports sacs	p. 310	Déménagement	p. 315	Banderoleuses	p. 326
Calage et protection	p. 311	Cerclage - Feuillard	p. 316	Pesage	p. 328
Caisses carton	p. 312	Films étirables	p. 321	Valises et mallettes	p. 330

Tables d'emballage

Table d'emballage équipée
Table munie d'accessoires incontournables pour les opérations d'emballage classiques. Grande ergonomie pour un travail efficace, précis et confortable.

- Charge : 300 kg.
- Plateau mélaminé Gris avec chants PVC.
- Dim. plateau : L 1600 ou 2000 x l. 800 x Ep. 22 mm.
- Pieds en tube d'acier : 40 x 40 mm.

Équipement :

- 2 dévidoirs.
- 1 règle de coupe.
- 1 étagère avec rebord arrière antichute et rebord frontal (pour accrochage de bacs à bec - non fournis)
- 1 étagère avec 4 séparateurs fils H 200 mm et 4 séparateurs fils H 300 mm.
- Livrée à monter.
- **Garantie : 5 ans.**



Table réglable en hauteur sur demande.
Consultez votre partenaire D-Direct.



Photos non contractuelles

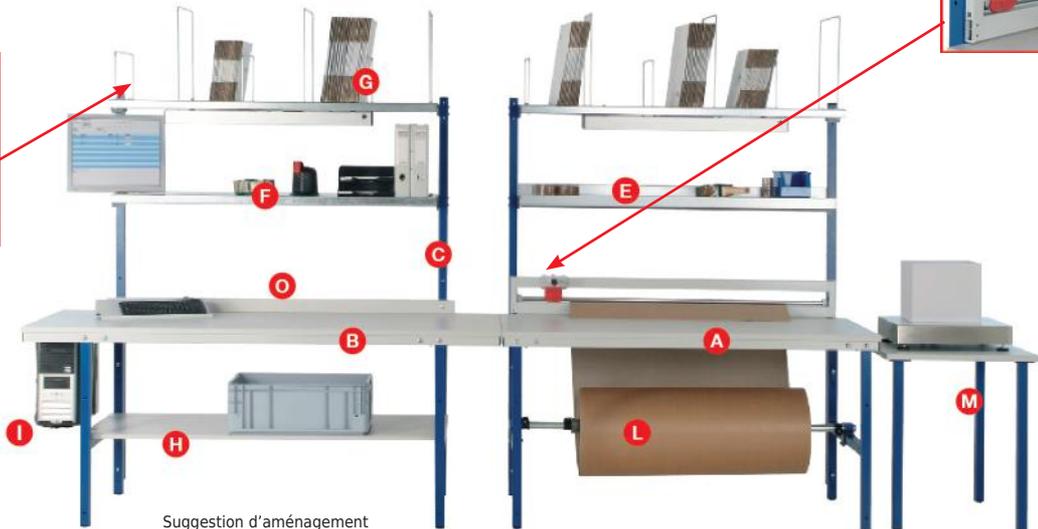
Dim. L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC
1600 x 800 x 860	56,15	DDFA0152	815.00	7.30
2000 x 800 x 860	67,6	DDFA0153	890.00	8.79

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.



Suggestion d'aménagement

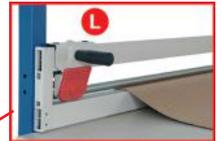


Table de conditionnement ergonomique à rouleaux

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



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

Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC
DDFA0102	1 630.00	0.72





Table d'emballage avec réhausse

- Charge : 1200 kg.
- Composée de :
2 niveaux P 800 mm - Charge par niveau : 400 kg.
2 niveaux P 400 mm - Charge par niveau : 200 kg.
- Plateau aggloméré brut.
- Dim. : L 2000 x l. 800 x H 1970 mm.
- H de travail : 970 mm.
- Niveaux réglables au pas de 50 mm.
- Finition : montants et lisses galvanisés.
- Poids : 110 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFA0151	650.00

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, P 800 mm.
- Système de coupe par curseur à lame et système de coupe kraft avec frein ressort.
- Coloris Noir.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFA0006	1 270.00

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.
- Piétement 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.



DDFA0111



DDFA0112

Table	Dim. L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Seule	1820 x 900 x 910	44	DDFA0111	645.00
Aménagée	1820 x 900 x 2100	76	DDFA0112	1 220.00

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 1910 mm.
- Poids : 106 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC
DDFA0055	1 800.00	7.42

Table d'emballage standard

- Plateau en mélaminé Gris clair : L 2000 ou 1600 x l. 850 x Ep. 19 mm.
- Charge admissible plateau : 100 kg.
- Montants et pieds en tube d'acier 40 x 40 mm finition poudrée Bleue.
- Etagère métallique intermédiaire.
- Magasin à cartons, 8 séparateurs : L 1420 x l. 300 mm.
- Axe dérouleur pour petits rouleaux jusqu'à Ø 300 mm et poids maxi 20 kg.



Dim. plateau L x l. (mm)	Plateau Ep. (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
1600 x 850	19	DDFA0154	1 190.00
2000 x 850	19	DDFA0155	1 250.00

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 l'unité
Simple	750	DDFA0019	660.00
Simple	1000	DDFA0020	700.00
Simple	1250	DDFA0021	740.00
Simple	1600	DDFA0022	815.00
Double	750	DDFA0026	1 275.00
Double	1000	DDFA0027	1 320.00
Double	1250	DDFA0028	1 410.00
Double	1600	DDFA0029	1 560.00

A partir de

660.00 €HT
l'unité



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 l'unité
450	1000	1300	DDFA0079	815.00
450	1250	1550	DDFA0080	853.00
450	1600	1900	DDFA0081	882.00
800	1000	1300	DDFA0082	822.00
800	1250	1550	DDFA0083	862.00
800	1600	1900	DDFA0084	897.00



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 l'unité
750	1020	DDFA0085	640.00
1000	1270	DDFA0086	670.00
1250	1520	DDFA0087	693.00



Dérouleur extensible sur pieds

Spécial gaine plastique, rouleau papier...

- Bobine maxi : Ø 440 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.

90.00 €HT
l'unité

Extensible de 400 à 1050 mm



Spécial gaine plastique

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFA0143	90.00

Dérouleur coupeur

Spécial film à bulles.

- Charge maxi : 20 kg.
- 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 l'unité
Sans cutter	DDFA0113	288.00
Avec cutter	DDFA0114	362.00

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 l'unité
1100	900 x 900 x 1400	DDFA0039	870.00
1600	900 x 900 x 1900	DDFA0040	940.00

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 1035 mm.
- Dim. : L 755 à 1035 x P 300 x H 1000 mm.

Spécial film à bulles

Extensible de 755 à 1035 mm



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFA0144	142.00

Dérouleur coupeur

Spécial rouleau papier.

- Bobine maxi : Ø 330 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 l'unité
350 à 500	DDFA0076	119.00
700 à 800	DDFA0077	127.00
1000	DDFA0078	136.00

Dérouleur coupeur

Spécial rouleau papier.

- Bobine maxi : Ø 400 mm.
- Laize : de 1000 ou 1600 mm maxi.
- Plateau pivotant sur roulement à billes.
- Coupe franche par barre-couteau.



Spécial rouleau papier



Laize (mm)	Dim. L x l. x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
1000 à 1200	650 x 560 x 1500	DDFA0115	420.00
1400 à 1600	650 x 560 x 1900	DDFA0116	460.00

Poubelles - Supports sacs

Support sac fixe ou mobile

- **Capacité : 110 litres.**
- Structure en tube d'acier.
- Dim. fixe : L 460 x P 445 x H 750 mm.
- Dim. mobile : L 460 x P 445 x H 790 mm.



5 coloris



Support sac fixe

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

4 coloris



Support sac poubelle réglable

- **Léger, pratique et fonctionnel.**
- **Pour sac de 110 à 240 litres.**
- Hauteur réglable : 700, 800 ou 900 mm.
- Longueur réglable : 450 à 550 mm.
- Largeur : 500 mm.
- Dim. de la base : L 650 x l. 550 mm.
- Tube Ø 20 et 25 mm.
- Coloris : Gris.
- Poids : 8,68 kg.



Coloris	Support fixe		Support mobile	
	Réf.	Prix € HT l'unité	Réf.	Prix € HT l'unité
Alu	DDGI1028	66.00	DDGI1029	86.00
Bleu	DDGI1481	66.00	-	-
Rouge	DDGI1482	66.00	-	-
Jaune	DDGI1483	66.00	-	-
Vert	DDGI1484	66.00	-	-

Coloris	Réf.	Prix € HT l'unité
Jaune	DDFA0134	120.00
Rouge	DDFA0145	120.00
Bleu	DDFA0146	120.00
Gris	DDFA0147	120.00

Réf.	Prix € HT l'unité
DDIJ1266	149.00

Support sac mobile télescopique

- **Capacité réglable : 1000, 1500 ou 2500 litres.**
- Armature métallique tubulaire.
- Dim. : L 990 x P 1072 x H 1000 à 2300 mm.



Support sac mobile

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



DDFA0133



DDFA0074

Support sac fixe

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



Capacité (litres)	Dim. L x P x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
240	550 x 600 x 1030	DDFA0133	155.00
400	550 x 600 x 1250	DDFA0148	180.00
600	800 x 800 x 1200	DDFA0074	210.00

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFA0135	185.00



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFA0048	395.00

Sac poubelle grand volume

Adaptable sur les supports sacs fixes ou mobiles.

- Capacité : de 240 à 2500 litres.

Capacité (litres)	Ep. (µ)	Rouleau de	Réf.	Prix € HT le rouleau
240	20	100 sacs	DDFA0136	144.00
400	20	50 sacs	DDFA0137	85.00
600	45	50 sacs	DDFA0075	157.00
1000	40	50 sacs	DDFA0045	174.00
1000	40 percés	50 sacs	DDFA0138	187.00
1500	45	40 sacs	DDFA0046	187.00
1500	45	40 sacs	DDFA0139	186.00
2500	45	20 sacs	DDFA0047	176.00

Sac poubelle

Résistant pour la collecte des déchets.

- **Capacité : de 20 à 240 litres.**

• Matière :

Polyéthylène Haute Densité ou Basse Densité.



Autres coloris et litrages, sur demande.

Capacité (litres)	Qualité	Coloris	Carton de	Réf.	Prix € HT le carton
20	HD Standard CAT A	Blanc	1000	DDIJ0986	59.00
30	BD Standard CAT B	Noir	500	DDIJ0987	51.80
50	BD Standard CAT B	Noir	200	DDIJ0988	46.70
100	BD Standard CAT C	Noir	200	DDIJ0989	55.50
100	BD Supérieur CAT D	Noir	200	DDIJ0990	66.30
110	BD Standard CAT C	Noir	200	DDIJ0991	61.60
110	BD Supérieur CAT D	Noir	200	DDIJ0992	73.20
130	BD Supérieur CAT E	Noir	200	DDIJ0993	95.70
130	BD Extra CAT J	Noir	100	DDIJ0994	57.80
240	BD Standard CAT C	Noir	100	DDIJ0995	52.10

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.

- **Outil de pose conditionné par 3 pièces.**

- **Autres conditionnements sur demande.**

Lien (cm)	Lot de	Réf.	Prix € HT le lot
12	5000	DDIJ0928	150.00
14	5000	DDIJ0929	161.00
16	5000	DDIJ0930	191.00
Outil de pose	3	DDIJ0959	209.00





Film à bulles

Permet de protéger tous types de produits, quelle que 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)	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
500	150	10	4	DDFC0207	58.00
600	150	10	2	DDFC0208	74.00
800	150	10	2	DDFC0209	100.00
1000	150	10	2	DDFC0210	126.00
1200	150	10	2	DDFC0211	140.00
1600	150	10	1	DDFC0212	193.00
2000	150	10	1	DDFC0213	255.00
1000	100	18	1	DDFC0214	171.00
1200	100	18	1	DDFC0215	199.00

Mousse de protection

Permet de protéger les produits à surfaces fragiles.

S'adapte parfaitement à la forme du produit à emballer.

100% recyclable.

- Existe en Ep. : 1 mm, 1,5 mm, 2 mm et 4 mm.



Laize (mm)	Longueur (m)	Ep. (mm)	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
500	500	1	2	DDFC0231	109.00
1000	500	1	1	DDFC0232	224.00
1200	500	1	1	DDFC0233	263.00
1000	350	1,5	1	DDFC0234	227.00
1200	350	1,5	1	DDFC0235	268.00
1000	250	2	1	DDFC0236	224.00
1200	250	2	1	DDFC0237	263.00
1600	250	2	1	DDFC0238	343.00
1200	125	4	1	DDFC0239	256.00

Rouleau papier bulle kraft

Idéal pour protéger et caler les colis, il absorbe les chocs en protégeant de l'humidité et de la poussière.

100% recyclé, recyclable et biodégradable.

- Souple et léger.
- Protège les objets avec angles saillants.
- Résiste très bien à l'eau.
- Découpage manuel.
- L rouleau : 50 m.



Largeur (mm)	Réf.	1 à 9 Prix € HT le rouleau	10 et + Prix € HT le rouleau
500	DDFC0244	59.00	34.00
1000	DDFC0245	93.00	63.00

Feuille papier bulle kraft

Idéale pour remplir, emballer ou rembourrer des produits fragiles de petite à moyenne taille.

100% recyclé, recyclable et biodégradable.

- Carton de 300 formats.
- Souple et léger.
- Protège les objets avec angles saillants.
- Résiste très bien à l'eau.
- Découpage manuel.
- Papier Blanc ou Brun : 70 g/m².
- Dim. : L 580 x l. 380 mm.



Réf.	1 à 9 Prix € HT le carton	10 et + Prix € HT le carton
DDFC0246	128.00	95.00

Particules de calage BIO - 500 litres

Facile d'utilisation, les particules issues de farine de céréales sont 100% biodégradables.

Conformes aux réglementations : Directive 94/62/CE-2005/20/CE et Directive CEE 1907/2006 REACH.

- Sac de 500 litres de chips d'emballage réutilisables.
- Composées d'hydrate de carbone et polymère amidon végétal.
- Soluble à l'eau et totalement compostable.
- Densité : entre 7,5 et 8 kg/m³.



Réf.	1 à 9 Prix € HT le sac	10 et + Prix € HT le sac
DDFC0241	79.00	52.00

Papier de calage FillPak® GO

Emballage simple, durable et hautement efficace.

- Papier recyclable, renouvelable et biodégradable, certifié FSC®.
- Méthode de découpe : déchirement manuel.
- Papier : 70 g/m².
- Longueur papier : 360 m, largeur : 380 mm.
- Dim. boîte : L 400 x P 200 x H 300 mm.
- Poids : 9,9 kg.



Réf.	1 à 9 Prix € HT le carton	10 et + Prix € HT le carton
DDFC0240	99.00	69.00

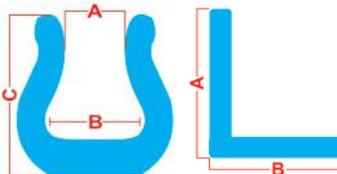
Profilé mousse

Pour la protection des angles, plateaux, chaises...

S'adapte à l'épaisseur de vos produits. 100% recyclé.

Forme : U ou L.

- Se découpe à la longueur souhaitée.
- En mousse de polyéthylène.
- Densité : 35 kg/m³.
- L profilé : 2 m.
- Coloris: Bleu.



Modèle	Dim. A/B/C (mm)	Ep (mm)	Cdt. par nbre de profilés	Réf.	Prix € HT le carton
U25	10/24/35	9	140	DDFC0222	210.00
U35	20/35/43	11	90	DDFC0223	185.00
U45	25/44/49	12	80	DDFC0224	187.00
U60	30/58/64	14	50	DDFC0225	173.00
U80	45/76/68	15	40	DDFC0226	183.00
L50	50/50	6	240	DDFC0227	320.00
L75	75/75	10	105	DDFC0228	302.00

Caisses carton

Caisse carton simple cannelure

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

- Conditionnée par lot complet.
- Livrée à plat.



Cartons simple cannelure

Dim. int. L x l. x H (mm)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
160 x 120 x 110	25	DDFM0001	0.50
200 x 150 x 90	20	DDFM0002	0.60
200 x 150 x 120	25	DDFM0003	0.60
200 x 150 x 150	25	DDFM0004	0.70
230 x 190 x 120	25	DDFM0005	0.80
230 x 190 x 160	25	DDFM0006	0.90
250 x 180 x 150	25	DDFM0007	0.90
260 x 200 x 180	25	DDFM0008	1.10
270 x 190 x 120	25	DDFM0009	0.90
300 x 200 x 100	25	DDFM0010	0.90
300 x 200 x 170	25	DDFM0011	1.00
300 x 250 x 200	25	DDFM0012	1.40
300 x 300 x 300	25	DDFM0013	1.80
310 x 215 x 100	25	DDFM0014	0.90
310 x 220 x 150	25	DDFM0015	1.20
310 x 220 x 200	25	DDFM0016	1.30
310 x 220 x 250	25	DDFM0017	1.40
320 x 220 x 200	25	DDFM0018	1.30
350 x 230 x 250	25	DDFM0019	1.60
360 x 270 x 160	25	DDFM0020	1.50
400 x 270 x 200	25	DDFM0021	1.80
400 x 300 x 160	25	DDFM0022	1.80
400 x 300 x 200	25	DDFM0023	1.80
430 x 310 x 250	25	DDFM0024	2.20
480 x 330 x 300	25	DDFM0025	2.80
500 x 300 x 300	25	DDFM0026	2.60
600 x 400 x 200	25	DDFM0027	3.10
600 x 400 x 300	25	DDFM0028	4.00
600 x 400 x 400	25	DDFM0029	4.40

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 double cannelure

Dim. int. L x l. x H (mm)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
200 x 150 x 120	20	DDFM0030	0.90
200 x 200 x 200	15	DDFM0031	1.20
250 x 180 x 140	15	DDFM0032	1.00
250 x 250 x 250	15	DDFM0033	1.80
300 x 200 x 170	15	DDFM0034	1.40
300 x 300 x 300	15	DDFM0035	2.50
350 x 220 x 200	15	DDFM0036	1.70
350 x 230 x 260	15	DDFM0037	2.00
350 x 350 x 350	15	DDFM0038	3.50
400 x 300 x 270	15	DDFM0039	2.60
400 x 300 x 300	15	DDFM0040	2.70
400 x 400 x 400	20	DDFM0041	4.70
410 x 310 x 240	15	DDFM0042	3.00
500 x 300 x 300	20	DDFM0043	3.50
500 x 400 x 300	20	DDFM0044	4.60
600 x 300 x 300	20	DDFM0045	3.90
600 x 400 x 200	20	DDFM0046	5.50
600 x 400 x 300	20	DDFM0047	4.90
600 x 400 x 400	20	DDFM0048	4.60
800 x 600 x 600	15	DDFM0049	10.20
1000 x 500 x 500	1	DDFM0050	11.30
1000 x 700 x 500	1	DDFM0051	14.80
1200 x 800 x 800	1	DDFM0052	28.20
1200 x 800 x 630	1	DDFM0053	24.70



Caisse carton triple cannelure

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

- Livrée à plat.

Cartons triple cannelure

Dim. int. L x l. x H (mm)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
410 x 310 x 240	1	DDFM0054	11.30
500 x 400 x 400	1	DDFM0055	17.40
540 x 390 x 360	1	DDFM0056	17.00
750 x 550 x 600	1	DDFM0057	32.20
800 x 500 x 500	1	DDFM0058	28.10
1200 x 800 x 850	1	DDFM0059	47.00

Pochette - enveloppe d'expédition

Pour envoyer vos produits et documents en toute sécurité.

100 % recyclable. Conforme à la Norme PTT.

- Pochette d'expédition VAD (vente à distance).
- En plastique indéchirable, opaque et imperméable.
- Conditionnée par 5 lots de 10 enveloppes.



Tailles	Volume (litres)	Dim. L x l. (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT le lot de 10
M	6,5	360 x 280	5 lots	DDFM0097	5.80
XL	15	500 x 400	5 lots	DDFM0098	8.00

Pochette kraft ondulé

Pour envoyer vos produits et documents en toute sécurité.

100% recyclable.

- S'adapte facilement à n'importe quelle forme sans se déchirer.
- Plus grande capacité de protection que les bulles de polyéthylène.
- Résiste à l'eau.



Pochette cristal adhésive

Pochette porte-documents utilisée pour la protection et l'insertion de documents lors des expéditions. 100 % recyclable.

- Papier cristal 35 g/m² issu de fibres recyclées et de bois de coupe.
- Protège des intempéries. Ne craint pas l'eau.
- Application autocollante rapide. Colle Hotmelt.
- Sans solvant ni chlore.
- Température d'utilisation : -10°C à 50°C.

2 types de pochettes :

- Neutre.
- Inscription "Documents ci-inclus".



Type	Dim. L x l. (mm)	Poids (g)	Carton de	Réf.	Prix € HT le carton
C	215 x 150	10,2	200	DDFM0091	60.00
D	260 x 180	15,7	200	DDFM0092	70.00
E	260 x 220	18,8	200	DDFM0093	82.00
G	330 x 240	25,2	100	DDFM0094	69.00
H	360 x 270	30,7	100	DDFM0095	76.00
K	470 x 350	51,1	100	DDFM0096	99.00

Impression	Format	Dim. L x l. (mm)	Carton de	Réf.	Prix € HT le carton
Neutre	A4 plié en 4	160 x 110	1000	DDFK1007	75.50
Neutre	A4 plié en 3	225 x 110	1000	DDFK1008	95.00
Neutre	A4 plié en 2	228 x 165	1000	DDFK1009	120.00
Neutre	A4	310 x 230	500	DDFK1010	124.00
Documents ci-inclus	A4 plié en 4	160 x 110	1000	DDFK1011	75.60
Documents ci-inclus	A4 plié en 3	225 x 110	1000	DDFK1012	95.10
Documents ci-inclus	A4 plié en 2	228 x 165	1000	DDFK1013	115.00
Documents ci-inclus	A4	310 x 230	500	DDFK1014	124.00



Adhésif PET

85% de matières recyclées PCR.

- Ne s'allonge pas, forte résistance à la rupture.
- Stabilité face aux rayons UV. Sans solvant.
- Parfait pour fermer des cartons lourds.
- Utilisation du produit dans les 6 mois suivants la livraison.
- Température de stockage : entre 15 et 25°C.
- Coloris : Havane ou Transparent.



Largeur (mm)	Longueur (m)	Ep. (µ)	Coloris	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
48	132	19 ±5%	Havane	36	DDFB0170	4.40
48	132	17 ±5%	Transparent	36	DDFB0171	4.70

Adhésif polypropylène 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, Havane ou Transparent.



Largeur (mm)	Longueur (m)	Ep. (µ)	Coloris	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
48	100	25	Blanc	36	DDFB0122	3.70
48	100	25	Havane	36	DDFB0123	3.70
48	100	25	Transparent	36	DDFB0124	3.70
72	100	25	Transparent	24	DDFB0125	5.70
72	100	25	Havane	24	DDFB0126	5.70
48	1500	28	Transparent	6	DDFB0128	44.20

Adhésif PP 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, Havane ou Transparent.

Largeur (mm)	Longueur (m)	Ep. (µ)	Coloris	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
48	100	28	Blanc	36	DDFB0130	4.00
48	100	28	Havane	36	DDFB0131	4.00
48	100	28	Transparent	36	DDFB0132	4.00
75	100	28	Transparent	24	DDFB0133	6.40
75	100	28	Havane	24	DDFB0134	6.40

Adhésif PP acrylique silencieux

Fort pouvoir adhésif et déroulement silencieux.

- Support polypropylène masse adhésive renforcée, résine synthétique base aqueuse.
- Résistant aux UV.
- Ne contient pas de solvant.
- Coloris : Blanc, Havane ou Transparent.

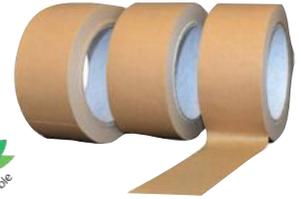
Largeur (mm)	Longueur (m)	Ep. (µ)	Coloris	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
48	100	32	Blanc	36	DDFB0161	4.80
48	100	32	Havane	36	DDFB0162	4.80
48	100	32	Transparent	36	DDFB0163	4.80
75	100	32	Havane	24	DDFB0164	7.80
75	100	32	Transparent	24	DDFB0165	7.80

Adhésif papier

Kraft Hotmelt

66% recyclé et recyclable.

- Se découpe facilement à la main.
- Bonne adhésion sur différents types de carton, de poids légers à moyens.
- Bonne résistance aux chocs.
- Coloris : Marron.



Largeur (mm)	Longueur (m)	Ep. (µ)	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
50	50	135	36	DDFB0169	4.20

Adhésif de masquage

Idéal pour le masquage de peinture ou 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.
- Ep. : 0,15 mm.



Largeur (mm)	Longueur (m)	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
19	50	96	DDFB0141	1.80
25	50	72	DDFB0142	2.30
38	50	48	DDFB0143	3.40
50	50	48	DDFB0144	4.50

Adhésif de chantier

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

- Ruban adhésif PVC souple et plastifié.
- Masse adhésive agressive permettant une adhérence sur toutes les surfaces.
- Coloris : Orange.
- Ep. : 0,125 mm.



Largeur (mm)	Longueur (m)	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
50	33	36	DDFB0145	5.80
75	33	24	DDFB0146	8.40

Adhésif imprimé

Pour fermer et informer lors du transport de produits.

- Ruban adhésif en polypropylène acrylique (PP) "sans bruit".
- Dim. rouleau : L 100 m x l. 48 mm.

Conditionné par 36 rouleaux				
Impression	Qualité adhésif	Réf.	Prix € HT le rouleau	
Fragile	PP	DDFB0147	4.90	
Bande de garantie	PP	DDFB0149	4.90	
Ne pas dépalettiser	PP	DDFB0152	4.90	



Adhésif polypropylène armé

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

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



Fil à fil

2 types d'armatures :

Fil à fil : armatures longitudinales en fibres de verre.

- Indéchirable dans le sens de la largeur.
- Ep. : 125 µm.



Chaîne et trame

Chaîne et trame : armatures croisées en fibres de verre.

- Indéchirable dans le sens de la largeur et en longueur.
- Ep. : 130 µm.

Armature	Largeur (mm)	Longueur (m)	Cdt par (rouleaux)	Réf.	Prix € HT le rouleau
Fil à fil	19	50	48	DDFB0154	3.20
Fil à fil	25	50	36	DDFB0155	4.20
Fil à fil	50	50	18	DDFB0156	9.00
Chaîne et trame	19	50	48	DDFB0157	4.00
Chaîne et trame	25	50	36	DDFB0158	4.90
Chaîne et trame	38	50	24	DDFB0159	8.20
Chaîne et trame	50	50	18	DDFB0160	10.40

Collage - Agrafage

Agrafeuse pour carton d'emballage

Permet la fermeture de cartons d'emballage par l'extérieur en quelques secondes.

- Modèles : manuel ou pneumatique pression 5 à 7 bar.
- Capacité : 100 agrafes.
- Agrafes : l. 35 x H 15, 18 ou 21 mm.



Manuelle

Pneumatique

Agrafeuse	Dim. agrafes l. x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
Manuelle	35 x 15 ou 35 x 18	DDFE0452	415.00
Pneumatique	35 x 21	DDFE0453	645.00
Carton 20000 agrafes	35 x 15	DDFE0454	207.00
Carton 20000 agrafes	35 x 18	DDFE0455	226.00
Carton 20000 agrafes	35 x 21	DDFE0456	247.00

A partir de
415.00 €HT
l'unité

Agrafeuse manuelle en aluminium

- Réglage de force 2 niveaux.
- Pour agrafes : n° 140, 6-14 mm.
- Pour pointes : n°8, 15 mm.



Conditionnée par 2

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFE0457	69.00

Pistolet à colle

Pour travaux d'artisanat et d'intérieur.

- Débit de colle jusqu'à 600 g/h.
- Gâchette 4 doigts.
- Support métal ajustable.
- Temps de chauffe : 6 minutes.
- Utilise des bâtons de colle Ø 12 mm.
- Puissance : 500 W.



N
Nouveauté

Conditionnée par 2

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFF0522	88.00

Colle universelle

- Pour bois, carton, verre, PVC...
- Blanche ou transparente.
- Sachet de 1 kg.



Conditionnée par 10 sachets

Colle	Dim. bâton L x Ø (mm)	Réf.	Prix € HT le sachet
Blanche	190 x 12	DDFF0516	36.00
Transparente	190 x 12	DDFF0517	32.00

Dérouleur professionnel

Idéal pour fermer tous les cartons sans effort.

- Pour ruban adhésif : l. 50 mm.
- Livré avec rouleau adhésif transparent L 100 m x l. 50 mm.



N
Nouveauté

Dévidoir manuel

Pour ruban adhésif : l. 50 ou 75 mm.

- Lame rétractable.
- Système de frein réglable.



Conditionné par 5

Largeur (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
50	DDFB0116	23.00
75	DDFB0121	32.00

Dévidoir de comptoir lourd

Pour ruban adhésif : l. 50 mm.

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



Conditionné par 2

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFB0166	85.00

Selleuse 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.



Conditionnée par 3

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFB0118	40.00

Distributeur d'étiquettes

Pose manuelle d'étiquettes adhésives échenillées sur rouleau.

Présentation automatique de l'étiquette vers l'opérateur.

- Détection par palpeur.
- Matières étiquette : papier, textile, synthétique, transparent.
- Sens de distribution : horizontal.
- Orientation de l'étiquette : pied en avant.
- Chargements et déchargements faciles.
- Largeur d'étiquettes : 110 mm.
- Mandrin : 38-76 mm.
- Rouleau : Ø maxi 200 mm.
- Alimentation : 100-240 V.
- Poids : 4 kg.



Largeur (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
Jusqu'à 110	DDFK1015	910.00

Étiquette de sécurité

Sécurisez vos expéditions et garantissez de meilleures conditions de stockage.

- Rouleau de 1000 étiquettes adhésives.
- Conditionnée par 5 rouleaux.
- Autres conditionnements sur demande.

D Autres modèles d'étiquettes sur demande.



Impression	Dim. étiquette L x l. (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT Le rouleau
Fragile	110 x 40	5	DDFK1002	42.00
Fragile avec dessin verre	105 x 75	5	DDFK1003	57.00
Très fragile, vérifier en présence du transporteur	200 x 48	5	DDFK1004	61.00
Fragile, ne rien stocker dessus	200 x 48	5	DDFK1005	65.00



Caisse de déménagement carton fermeture automatique

- 2 poignées, idéales pour le transport.
- **Conditionnée par lot complet.**
- Livrée à plat.

Capacité (litres)	Dim. L x l. x H (mm)	Cannelure	Ep (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
36	400 x 300 x 300	Simple	4	20	20	DDFN0007	2.10
54	600 x 300 x 300	Simple	4	20	20	DDFN0008	2.60
72	600 x 400 x 300	Simple	4	20	20	DDFN0009	3.80
96	600 x 400 x 400	Simple	4	20	20	DDFN0010	3.80

Capacité (litres)	Dim. L x l. x H (mm)	Cannelure	Ep (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
72	600 x 400 x 300	Double	4+3	30	15	DDFN0011	4.70
160	800 x 500 x 400	Double	4+3	40	15	DDFN0012	8.70

Capacité (litres)	Dim. L x l. x H (mm)	Cannelure	Ep (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
63	500 x 330 x 380	Simple	4	20	20	DDFN0013	4.30



Carton d'expédition

- 100% recyclé et recyclable.
- Emplacement prévu pour écrire les coordonnées du destinataire.
- Certifié FSC C121980.
- Simple cannelure.
- Résistant à une charge de 10 kg.
- **Conditionné par lot de 20.**
- Livré à plat.



Capacité (litres)	Cannelure	Dim. L x l. x H (mm)	Charge maxi (kg)	Cdt par (cartons)	Réf.	Prix € HT l'unité
6	Simple	180 x 180 x 180	10	20	DDFN0015	1.00
10	Simple	350 x 120 x 250	10	20	DDFN0016	1.30
15	Simple	300 x 250 x 200	10	20	DDFN0017	1.60

Chips de cartons - sachet de 20 litres

- Permet un calage précis.
- Fabriqué à partir de cartons de récupération avec 100% de pâte à papier recyclé.
- Recyclable et réutilisable.
- Dim. : environ L 40 x l. 10 x Ep. 3 à 7 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFC0249	10.80



Matelas tressé en carton

- Eco responsable 100% recyclé, recyclable et réutilisable.
- En allongeant le matelas, des losanges se forment permettant d'emballer efficacement tous objets fragiles.
- Matelas de différentes longueurs tressés en carton.
- Matelas non déployé : 2 m².
- Matelas déployé : 5 m².
- Dim. : le losange allongé fait environ L 60 x l. 50 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFC0250	12.80



Cutter de sécurité

- Lame rétractable automatique.
- Corps en zamak.
- Poignée en caoutchouc antidérapant.
- Livré avec 2 lames de rechange.



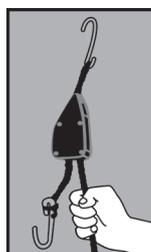
Réf.	Prix € HT l'unité
DDFN0001	8.90

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.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFN0003	10.80



Coin rouleur

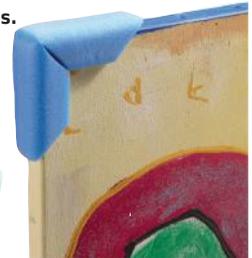
- **Charge maxi : 300 kg uniformément répartis sur les 4 coins.**
- Dim. coin rouleur : L 80 x l. 110 x H 35 mm.
- Poids : 500 g.
- **Garantie : 2 ans.**
- Lot de 4 coins roulants.



Réf.	Prix € HT le lot de 4 coins
DDAJ0269	14.00

Cornière mousse

- Pour la protection des angles et arrondis. Se découpe et se fixe très facilement.
- L cornière : 1450 mm.
- S'utilise en cornière ou se découpe en 8 coins de protection.
- Coloris: Bleu.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFC0247	9.40

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 le rouleau
10 x 1	DDFN0004	19.00
30 x 1	DDFN0005	52.80



Couverture de protection

- Pour la protection des meubles et objets fragiles.
- Dim. : L 2 x l. 1,50 m.
- Matière : divers matériaux textiles recyclés.



Réf.	Poids (g/m ²)	Prix € HT l'unité
DDFN0018	250	12.50
DDFN0006	350	16.50



Cerclage - Feuillard

Machine à cercler semi-automatique

Tension, soudure, coupure en 2 s 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 : 86 kg.
- **Garantie : 1 an pièces.**

1245,00 €HT
l'unité



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0300	1 245.00

Machine à cercler semi-automatique premium

Réglage de la tension électronique automatique.

Robustesse, silencieuse, fiabilité et très peu d'entretien grâce à son moteur en prise directe.

- Pour feuillard polypropylène de 5 à 15,5 mm.
- Le réglage électronique extrêmement précis de la tension du feuillard protège les colis et garantit un cerclage optimal.
- Temporisation du refroidissement de série.
- Moteur d'entraînement sans chaîne ni courroie.
- Équipée de 4 roues pivotantes avec frein.
- Force de tension : 1 à 55 Kg.
- Puissance moteur : 0,15 kW.
- Alimentation : 220 V monophasé.
- Dim. : L 780 x l. 544 x H 780 mm.
- Poids : 46 kg.
- **Garantie : 1 an pièces.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0448	1 148.00

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/min.
- Alimentation : 220 V - 50 Hz (380 V sur demande).
- Dim. : L 1430 x l. 620 x H 1540 mm.
- Poids : 220 kg.
- **Garantie : 1 an pièces.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0306	4 820.00

Machine à cercler automatique haut rendement

Réglage électronique extrêmement précis de la tension du feuillard, protège les colis et garantit un cerclage optimal.

Robustesse, fiabilité et très peu d'entretien grâce à son moteur en prise directe.

- Pour feuillard polypropylène de 9 - 12 - 15 mm.
- Cercleuse 100 % automatique.
- Déclenchement automatique ou manuel.
- Moteur d'entraînement sans chaîne ni courroie.
- Équipée de 4 roues pivotantes avec frein.
- Force de tension : 5 à 65 kg.
- Mandrin feuillard Ø 200 mm.
- Dim. intérieure de l'arche : L 858 x H 610 mm.
- Nombre de cerclage : 37/min.
- Alimentation : 220 V monophasé.
- Dim. : L 1130 x l. 619 x H 1535 mm.
- Poids : 180 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0452	5 215.00



Tendeur à batterie sans chape

Pour feuillard polyester ou polypropylène de 9 à 13 - 12 à 16 ou 16 à 19 mm.

- Tension de 15 à 400 kg.
- 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.

Option :

- Mallette de transport avec batterie supplémentaire pour DDFD0429 et DDFD0430.



2655 €HT
l'unité

Largeur de feuillard (mm)	Force de tension (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
9 à 13	15 à 120	DDFD0435	2 655.00
12 à 16	10 à 250	DDFD0429	2 655.00
16 à 19	40 à 400	DDFD0430	2 655.00



Mallette de transport avec batterie supplémentaire pour DDFD0429 et DDFD0430. Consultez votre partenaire D-Direct.

Tendeur à batterie

Pour feuillard PP et PET.

Entièrement automatique, une seule manœuvre pour effectuer un cerclage.

Écran tactile numérique, intuitif.

- Taille de feuillard : 13 - 16 mm de large / 0,6 - 1,2 mm d'épaisseur.
- Batterie rechargeable 18 V - 5 Ah.
- Temps de chargement batterie : 90 min.
- Cycle / Charge : jusqu'à 860.
- Force de tension de la machine : 5000 N.
- Temps de scellement : 1.1 - 1.3 s.
- Dim . : L 300 x l. 150 x H 140 mm.
- Poids avec batterie : 3,5 kg.
- Livré avec chargeur et batterie.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0454	2 450.00

Combiné de cerclage à batterie

Pour feuillard : PP ou PET.

- Affichage numérique avec des paramètres toujours visibles.
- Mode léger pour les colis fragiles.
- Carter facilement amovible pour un entretien rapide.
- Moteur brushless et batterie rechargeable Akku Power 14.4 Vdc - 3.0 Ah Li-Io.
- Utilisation en cerclage vertical et horizontal.
- Largeur feuillard : 9 à 16 mm.
- Ep. feuillard : 0,4 à 0,85 mm.
- Force de tension : 1800 à 3600 N.
- Vitesse tension : 14 m/min.
- Poignée ergonomique avec caoutchouc antidérapant.
- Poids : 3,75 kg (avec batterie).
- Livré avec chargeur et batterie.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0455	2 160.00

Tendeur à batterie pour feuillards textile et plastique

Pour feuillard textile et PP-PET plastique de largeur 19 à 32 mm.

- Fonctionnement manuel, semi-automatique ou automatique.
- Ep. feuillard : 0,85 à 1,65 mm.
- Plage de tension : 300 à 800 daN.
- Batterie lithium 18V 4Ah Bosch avec indicateur de charge.
- Moteur BRUSHLESS.
- Conception ergonomique.
- Nombre de cycles avec charge : environ 350.
- Poids avec batterie : 4 kg.
- Livré avec chargeur et mallette de transport.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0453	2 725.00

Combiné de cerclage électrique

Pour feuillard : polypropylène.

Tension manuelle, soudeuse 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.
- Ep. feuillard : 0,55 à 1 mm.
- Alimentation : 230 V.
- Poids : 2,80 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0427	845.00

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.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0336	365.00

Combiné de cerclage Pour feuillard polypropylène 12 mm.

- Tend, sertit et coupe le feuillard.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0321	209.00

Chapes galvanisées

- Longueur : 28 mm
- Carton de 2000 chapes.



Conditionnées par 5 cartons	
Réf.	Prix € HT le carton
DDFD0320	63.00

OFFRE SPECIALE

Kit cerclage feuillard polypropylène

1 dévidoir mobile

(DDFD0336)

+ 1 combiné de cerclage

(DDFD0321)

+ 1 carton de 2000 chapes

(DDFD0320)

+ 2 bobines de feuillard polypropylène

Dim. : L 3000 m x l. 12 mm x Ep. 0,55 mm.
(DDFD0302)

735 €HT
le kit



Réf.	Prix € HT le kit
DDFD0331	735.00

Feuillard polypropylène 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.
- Conditionné par carton de 2 bobines.



Compatible avec toutes les machines du marché.

Dim. l. x Ep. (mm)	Longueur (m)	Résistance (kg)	Mandrin Ø (mm)	Cdt par (bobines)	Réf.	Prix € HT la bobine
8 x 0,55	4000	90	200	2	DDFD0409	97.00
9 x 0,55	4000	100	200	2	DDFD0410	104.00
9 x 0,63	3600	110	200	2	DDFD0411	105.00
12 x 0,55	3000	130	200	2	DDFD0302	106.00
12 x 0,63	3000	150	200	2	DDFD0305	122.00
12 x 0,75	4000	180	406	2	DDFD0412	126.00
15 x 0,63	2500	200	200	2	DDFD0414	127.00
9 x 0,63	2600	110	280	2	DDFD0415	77.00
12 x 0,55	2500	130	280	2	DDFD0303	101.00
12 x 0,63	2100	150	280	2	DDFD0304	89.00
12 x 0,75	1800	180	280	2	DDFD0416	103.00

Angle de protection

Évite l'écrasement des colis par le feuillard.

- Matière plastique sans picots.



Dim. (mm)	Qualité	Dim. feuillard (mm)	Nbre de lots	Lot de	Réf.	Prix € HT le lot
28 x 25	Lisse	19	2	2000	DDFD0322	104.00
50 x 35	Lisse	25	2	2000	DDFD0437	112.00
48 x 42	Lisse	40	2	1000	DDFD0439	150.00

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.



Longueur (mm)	Dim. ailes (mm)	Ep. (mm)	Nbre de lots	Lot de	Réf.	Prix € HT le lot
1000	35 x 35	2,5	4	51	DDFD0440	30.00
1200	35 x 35	2,5	4	51	DDFD0441	35.50
1600	35 x 35	2,5	4	51	DDFD0442	44.20
1800	35 x 35	2,5	4	51	DDFD0443	50.10
2000	35 x 35	2,5	4	51	DDFD0444	53.70
1200	45 x 45	2,5	4	66	DDFD0445	47.90
1800	45 x 45	2,5	4	66	DDFD0446	71.80
2000	45 x 45	2,5	4	66	DDFD0447	79.80

Trousse de cerclage

Ne nécessite aucun appareil.

Tension manuelle pour charges légères.

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



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0344	85.00

Boucles plastiques autobloquantes

Pour feuillard polypropylène.

- S'utilisent manuellement.



Dim. feuillard (mm)	Nbre de lots	Lot de	Réf.	Prix € HT le lot
9 et 12	4	1000	DDFD0345	51.00
16	4	1000	DDFD0346	51.00



Cerclage - Feuillard

Feuillard acier

Acier spécialement étudié pour le cerclage.

Ne grasse pas.

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



Nos feuillards sont compatibles avec tous les appareils du marché.

En galette plate - Dévidoir Réf. DDFD0334

Dim. (mm)	Ø intérieur (mm)	Poids galette (kg)	Longueur/kg (m./kg)	Résistance (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
12,5 x 0,5	300	+/- 18	+/- 20	530	DDFD0307	120.00
15,5 x 0,5	300	+/- 25	+/- 16	660	DDFD0308	140.00
19 x 0,5	300	+/- 28	+/- 13	735	DDFD0309	168.00

En rouleau trancané - Dévidoir Réf. DDFD0362

Dim. (mm)	Ø intérieur (mm)	Poids galette (kg)	Longueur/kg (m./kg)	Résistance (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
12,5 x 0,5	405	+/- 48	+/- 20	530	DDFD0310	270.00
15,5 x 0,5	405	+/- 48	+/- 16	660	DDFD0311	270.00
19 x 0,5	405	+/- 48	+/- 13	735	DDFD0312	273.00

Tendeur sertisseur sans chape

Tendeur pour feuillard métal ne nécessitant pas de chapes.

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



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0333	808.00

Feuillard inox

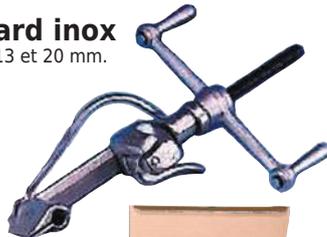
- Disponible en 3 largeurs et 2 épaisseurs.
- Conditionné en 2 dévidoirs de 50 mètres.
- Autres conditionnements sur demande.



Largeur x Ep. (mm)	Cdt	Résistance (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
10 x 0,4	2	240	DDFD0367	68.20
13 x 0,4	2	312	DDFD0368	96.70
20 x 0,4	2	480	DDFD0369	151.00
13 x 0,7	2	546	DDFD0370	152.00
20 x 0,7	2	840	DDFD0371	229.00

Tendeur pour feuillard inox

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



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0363	179.00

Chape inox à ailettes

Se rabat avec un marteau.

- Largeur : 10, 13 et 20 mm.
- Conditionnée par 4 boîtes de 100 pièces.
- Autres conditionnements sur demande

Largeur (mm)	Réf.	Prix € HT la boîte
10	DDFD0364	40.80
13	DDFD0365	43.80
20	DDFD0366	75.20



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.



402.00 €HT
l'unité

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0334	402.00



Dévidoir pour feuillard trancané

- 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.

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0362	614.00



Cisaille de décerclage

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

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFD0404	352.00



Chariot porte-bouteille

Pour bouteille de gaz 13 ou 35 kg.

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

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFI0857	390.00



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 1.450 mm.
- Fonctionne au gaz propane.

Livré avec :

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

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFI0856	1 480.00





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.



Type	Laize (mm)	Longueur (m)	Equivalence Ep. (µ)	Coloris	Cdt par (bobines)	Réf.	Prix € HT la bobine	
Xtra	450	270	23	Noir	6	DDFH0770	21.40	
Xtra	450	270	23	Blanc	6	DDFH0771	21.10	
Dérouleur acier pour bobine film étirable H : 450 mm							DDFH0755	91.60

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.

Dévidoir permettant de filmer d'une seule main.

DDFH0762



Laize (mm)	Longueur (m)	Ep. (µ)	Cdt par (bobines)	Réf.	Prix € HT la bobine	
390	600	12	6	DDFH0750	21.30	
390	600	15	6	DDFH0758	29.40	
Dérouleur acier pour bobine H : 450 mm					DDFH0762	154.00

Housse thermo-rétractable

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

- En polyéthylène basse densité, opaque.
- Epaisseur : 90 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	236.00
1200 x 800	1500	1250 x 2100	425	DDFH0774	266.00
1200 x 800	1600	1250 x 2350	425	DDFH0775	316.00
1200 x 800	1800	1250 x 2500	425	DDFH0776	364.00
1200 x 1000	1200	1250 x 1800	525	DDFH0777	234.00
1200 x 1000	1500	1250 x 2100	525	DDFH0778	268.00
1200 x 1000	1600	1250 x 2350	525	DDFH0779	297.00
1200 x 1000	1800	1250 x 2500	525	DDFH0780	360.00

Film étirable manuel EcoWrapp sans mandrin

Ecologique 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

13.80 €HT

la bobine par 8



DDFH0755



DDFH0757



Type	Laize (mm)	Longueur (m)	Equivalence Ep. (µ)	Cdt par (bobines)	Réf.	Prix € HT la bobine	
Top	450	270	15/17	8	DDFH0785	13.80	
Ultra	450	270	20	6	DDFH0786	17.00	
Xtra	450	270	23	6	DDFH0787	19.30	
Méga	450	200	30/35	6	DDFH0788	16.70	
Dérouleur plastique pour film sans mandrin						DDFH0757	15.80

Film étirable manuel EcoWrapp sans mandrin

Ecologique et économique : Plus de mandrin carton.

- Film transparent en polyéthylène transparent fabriqué à 60 % PCR.
- Force de serrage supérieure à un film traditionnel.
- S'utilise avec un dévidoir sans mandrin.
- **Conditionné par carton de 6 ou 8 bobines.**

Option :

- Dérouleur plastique pour film sans mandrin.



Type	Longueur (m)	Laize (mm)	Cdt par (bobines)	Réf.	Prix € HT la bobine	
Top	270	450	8	DDFH0801	12.50	
Ultra	270	450	6	DDFH0802	16.10	
Dérouleur plastique pour film sans mandrin					DDFH0757	15.80

Film étirable machine EcoWrapp

Ce film étirable machine standard cast 120 % est très résistant, vos charges seront parfaitement maintenues.

- Film en polyéthylène tri couche.
- S'utilise sur banderoleuse avec système de frein manuel et électro-magnétique.
- Force de serrage supérieure à un film traditionnel.
- Déroulement silencieux.
- Étirable jusqu'à 120 % : 1 m = 2,20 m.
- Collant face interne.
- Laize 500 mm, Ø mandrin : 76 mm.
- Poids d'une bobine : 16 kg.



Type	Longueur (m)	Coloris	Réf.	Prix € HT la bobine
Méga	1918	Transparent	DDFH0793	140.00
Xtra	2174	Transparent	DDFH0794	142.00
Xtra	2072	Noir	DDFH0796	147.00
Ultra	2717	Transparent	DDFH0795	149.00
Ultra	2591	Noir	DDFH0797	160.00
Ultra	2591	Blanc	DDFH0799	161.00
Top	3623	Transparent	DDFH0798	169.00

Soudeuses

Soudeuse semi-automatique

Grande largeur. Idéale 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.
- Ep. maxi de film : 2 x 250 µ.
- Tension : 230 V.

Options :

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



Existe avec moteur électrique, sur demande.

Dérouleur de gaine plastique



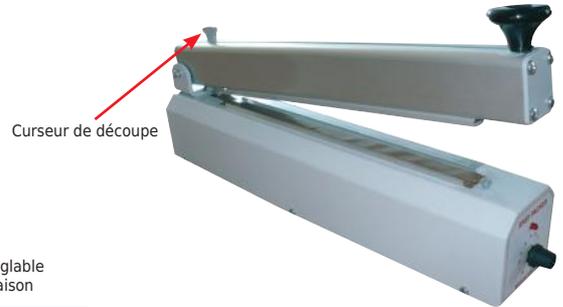
Tablette réglable en inclinaison

Soudeuse manuelle de table

Idéale pour fermer des sacs de faible et moyenne épaisseur. Permet de fabriquer des sachets à partir de gaines plastiques.

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

3 largeurs :
200 - 300 - 400 mm



Curseur de découpe

Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Poids (kg)	Soudeuse		Tablette réglable		Dérouleur de gaine	
			Réf.	Prix € HT l'unité	Réf.	Prix € HT l'unité	Réf.	Prix € HT l'unité
330	225	11	DDFG0619	1 360.00	DDFG0620	165.00	DDFG0621	176.00
480	324	12	DDFG0623	1 540.00	DDFG0624	171.00	DDFG0625	189.00
680	425	17	DDFG0627	1 860.00	DDFG0628	191.00	DDFG0629	208.00
980	1240	30	DDFG0631	2 700.00	DDFG0632	306.00	DDFG0633	328.00

Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Poids de la pince (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
300	300	6	DDFG0711	398.00
400	400	7	DDFG0712	448.00

Gaine plastique thermosoudable transparente

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

- Matière : polyéthylène basse densité.
- Ep. : 50 ou 100 µ.
- Conditionnée par 2 bobines.
- Autres conditionnements sur demande.



Largeur (mm)	Poids (kg)	Cdt par (bobines)	Bobine de 700 m			Bobine de 350 m		
			Ep. (µ)	Réf.	Prix € HT la bobine	Ep. (µ)	Réf.	Prix € HT la bobine
100	6,5	2	50	DDFG0686	76.80	100	DDFG0698	87.30
120	7,8	2	-	-	-	100	DDFG0699	86.40
160	10,4	2	50	DDFG0689	119.00	100	DDFG0701	119.00
200	13	2	50	DDFG0691	124.00	100	DDFG0703	149.00
220	14,3	2	-	-	-	100	DDFG0704	152.00
250	16,2	2	-	-	-	100	DDFG0705	157.00
300	19,5	2	50	DDFG0694	172.00	100	DDFG0706	212.00
350	22,7	2	-	-	-	100	DDFG0707	217.00
400	24	2	50	DDFG0696	235.00	100	DDFG0708	230.00
500	32	2	50	DDFG0697	236.00	100	DDFG0709	298.00

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 lots de 1000 sachets.
- Autres conditionnements sur demande.

A partir de

14.80 €HT

le lot



Polysachets avec bandes

Dim. (mm)	Nbre de lots	Réf.	Prix € HT le lot
100 x 150	5	DDFG0724	41.10
120 x 180	5	DDFG0608	52.20
160 x 220	5	DDFG0609	80.10



Polysachets standards

Dim. (mm)	Nbre de lots	Réf.	Prix € HT le lot
40 x 60	4	DDFG0600	14.80
60 x 80	4	DDFG0601	25.50
80 x 120	4	DDFG0715	37.90
100 x 100	3	DDFG0716	42.30
100 x 150	3	DDFG0602	48.80
100 x 200	3	DDFG0717	67.40
120 x 180	3	DDFG0603	74.40
150 x 200	3	DDFG0718	99.30
160 x 220	3	DDFG0719	104.00
180 x 250	2	DDFG0720	113.00
200 x 250	2	DDFG0721	123.00
220 x 280	2	DDFG0604	156.00
230 x 320	1	DDFG0722	177.00
250 x 350	1	DDFG0723	216.00
350 x 450	1	DDFG0605	290.00



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.
- Ep. maxi film : 2 x 150 µ.
- Tension : 230 V.

• **Garantie : 1 an**

Options sur demande :

- Porte-bobine.
- Tablette de travail.



A partir de
205.00 €HT
l'unité

Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Poids (kg)	Sans curseur de coupe		Avec curseur de coupe	
			Réf.	Prix € HT l'unité	Réf.	Prix € HT l'unité
200	350	4,5	DDFG0728	205.00	DDFG0744	295.00
300	500	5,4	DDFG0729	249.00	DDFG0745	355.00
400	750	6,2	DDFG0730	312.00	DDFG0746	383.00
500	800	7,6	DDFG0731	372.00	DDFG0747	488.00

Soudeuse de sachets automatique

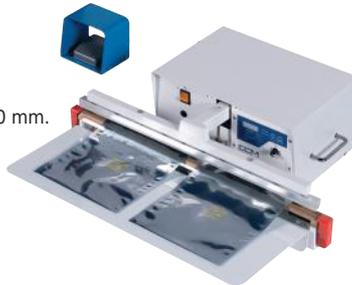
Destinée à la fermeture de sachets en séries.

Avec contrôle par pédale électrique.

Verrouillage magnétique pendant le temps de soudure.

- Capacité de soudure : 450 ou 600 mm.
- Affichage digital.
- Contrôle de la température, du temps de soudure et fermeture.
- Possibilité de programmer des cycles cadencés.
- Largeur de soudure : 5 mm.
- Tension : 230 V.

• **Garantie : 1 an**



Longueur de soudure (mm)	Ep. maxi du film (µ)	Puissance (W)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
450	2 x 150	1200	23	DDFG0749	1 560.00
600	2 x 150	1500	25	DDFG0750	1 920.00

Soudeuse de sachets

Destinée à la fermeture de sachets fabriqués à partir d'une gaine (cutter sécurisé).

Existe en 2 versions : fermeture manuelle ou fermeture pneumatique (pédale incluse)

à raccorder sur votre réseau d'air comprimé.

- Machine à poser sur table ou châssis.
- Capacité de soudure : 500 ou 800 mm.
- 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.
- Largeur de soudure : 2 mm.
- Tension : 230 V.
- Ep. maxi du film : 2 x 150 µ.
- Poids : 23 kg.

• **Garantie : 1 an.**

Options sur demande :

- Tablette graduée.
- Chassis multi-positions.



Version pneumatique



Version manuelle

Modèle	Longueur de soudure (mm)	Puissance (W)	Dim. hors tout L x P x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
Manuelle	500	120	600 x 230 x 300	DDFG0751	1 676.00
Pneumatique	500	120	600 x 230 x 300	DDFG0752	2 029.00
Manuelle	800	250	900 x 230 x 300	DDFG0753	2 397.00
Pneumatique	800	250	900 x 230 x 300	DDFG0754	2 742.00

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, 400 ou 500 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.

• **Garantie : 1 an.**

Options sur demande :

- Porte-bobine.
- Tablette de travail.



Longueur de soudure (mm)	Ep. maxi du film (µ)	Puissance (W)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
300	2 x 150	500	5,8	DDFG0732	498.00
400	2 x 150	750	7,3	DDFG0733	590.00
500	2 x 150	850	8,5	DDFG0748	633.00

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 l'unité
300	2 x 500	180	2,4	DDFG0741	1 428.00
450	2 x 500	180	2,8	DDFG0742	1 451.00
630	2 x 500	320	2,9	DDFG0743	1 501.00

Conditionneuse semi-automatique

Destinée à emballer des produits sur un support carton recouvert d'un film enduit.

Possibilité de thermo-moulage.

- Puissance installée : 3,5 kW.
- Production jusqu'à 2 cycles / min.
- H de travail : 1020 mm.
- Dim. carton maxi : L 495 x l. 395 mm.
- H maxi produit : 100 mm.
- Dim. hors tout : L 1860 x l. 1000 x H 1350 mm.
- Tension : 240 V - 1 Ph.
- Poids : 150 kg.



Dim. hors tout L x P x H (mm)	Puissance (W)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
1860 x 1000 x 1350	3500	150	DDFG0755	12 820.00

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, électronique, pharmaceutiques, jouets, textiles, matières plastiques, etc...
- Utilisation avec films PVC, PP, Polyoléfine avec des épaisseurs de 9 à 25 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.**



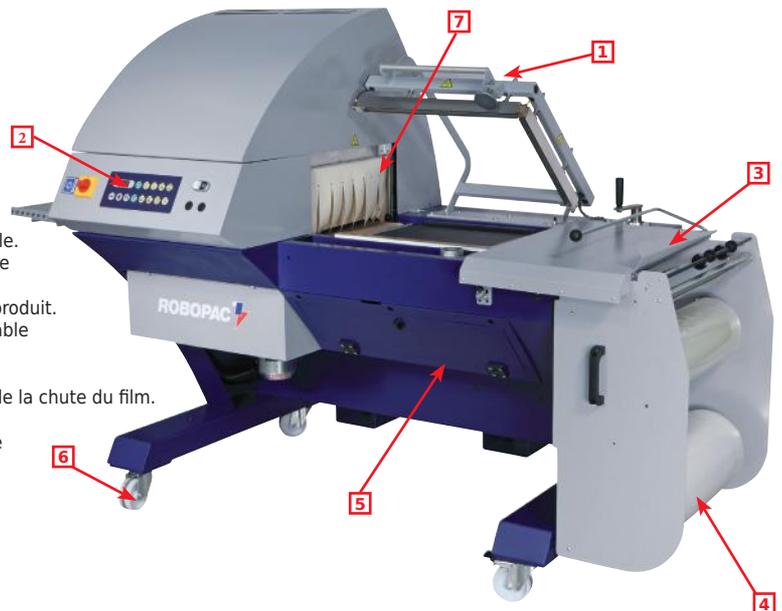
Dim. soudure (mm)	Dim. maxi produit (mm)	Hauteur maxi produit (mm)	Tension d'alimentation	Puissance installée (kW)	Dim. machine L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
540 x 390	510 x 370	300	230 V 1 PH 50/60 Hz	3,15	1260 x 810 x 1165	90	DDFG0649	3 930,00
840 x 590	810 x 570	300	400 V 3 PH 50/60 Hz	5,3	1950 x 1000 x 1180	110	DDFG0650	8 150,00

Soudeuse en L avec tunnel de rétraction automatique

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

Option : Convoyeur à barreaux siliconnés fixes / tournants.



Bras de soudure (mm)	Dim cadre de soudure (mm)	Capacités nominales de la voute du tunnel (L x l. x H) (mm)	Puissance (kW)	Réf.	Prix € HT l'unité
Manuel	500 x 400	544 x 410 x 200	5,7	DDFG0654	8 900,00
Manuel	600 x 500	644 x 510 x 245	7,4	DDFG0655	10 945,00
Pneumatique	500 x 400	544 x 410 x 200	5,7	DDFG0651	10 350,00
Pneumatique	600 x 500	644 x 510 x 245	7,4	DDFG0652	12 410,00

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



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. **(Têtes HD en option).**
- Largeur d'adhésif : 50 mm (pour les caisses l. mini 135 mm) ou 75 mm (pour les caisses l. mini 160 mm).
- H recouvrement du rabat : 50 ou 70 mm.
- Largeur de passage ajustable manuellement par guides latéraux autocentrés.
- H caisses de 110 à 500 mm.
- Largeur caisses de 135 à 500 mm.
- L caisses de 150 mm à l'infini.
- Poids maxi des caisses : 50 kg.
- Alimentation électrique : 380 V triphasé + neutre ou 220 V monophasé.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**



Nombreux autres modèles sur demande.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0782	4 235.00

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/min.
 - 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.
 - H convoyeur : 480 / 820 mm.
 - Alimentation électrique : 380 V tri + neutre ou 220 V mono, à préciser à la commande.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0736	4 545.00



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/min.
 - 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.



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

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0737	8 195.00



Banderoleuses

Banderoleuse semi-automatique à plateau tournant

11 fonctions réglables et 6 programmes personnalisables mémorisables pour adapter le cycle de banderolage à la charge.

- H 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.
- 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 et arrière.
- Alimentation : 230 V 50/60 Hz.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0789	8 400.00



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).

- H maxi banderolage : de 2200 à 3100 mm.
- Ø plateau : de 1650 à 2400 mm.
- Charge maxi sur plateau : 2000 kg.
- Plusieurs types de chariots disponibles (avec ou sans pré-étirage).
- Variateur vitesse plateau : de 5 à 12 RPM.
- Variateur vitesse chariot : de 1,4 à 4 mt/min.
- Enfouissement avant et arrière.
- Alimentation : 230 V 1 Ph - 50/60 Hz.
- Écran tactile 12 programmes avec Multi Level Control Technologie qui permet un réglage sur 9 niveaux de la charge.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**



Option :

- Système de réduction de laize inférieure (Roping device)



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0781	13 850.00



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.
- Chargeur compris.
- Cellule de détection de hauteur de palette.
- H utile banderolage standard : 2200 mm.
- Plusieurs types de chariots disponibles.
- Vitesse de rotation réglable.
- Vitesse de montée / descente réglable.
- **Garantie : 1 an pièces sauf pièces d'usure normale, M.O. et déplacement.**

Options :

- H mât : 2400 mm (pour DDFH0790).
- H mât : 2400, 2800, 3100 mm (pour DDFH0791).
- Cellules pour lecture produits Noirs.
- Coupe automatique.
- Batterie au lithium.



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

Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0790	9 195.00



Réf.	Prix € HT l'unité
DDFH0791	16 690.00



Banderoleuse semi-automatique

Plateau : Ø 1650 mm.

- H par rapport au sol : 75 mm.
- H maxi 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 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 V, mono.

Option :

- Rampe d'accès, consultez votre partenaire.



Rampe d'accès



Chariot à pré-étirage à frein mécanique

5820.00 €HT
l'unité

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Banderoleuse	DDFH0784	5 820.00
Rampe d'accès	DDFH0721	800.00



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/min. 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.



D - LES PLATEAUX TOURNANTS.

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



Banderoleuse à éléments modulaires

Tous les composants sont interchangeables et modulaires 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



2100 à 3000 mm

DDZZ0025

E - LE PLATEAU PRESSEUR.

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





INFO

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

Balance plateforme au sol en acier avec indicateur

4 capteurs étanches IP 67, avec pieds réglables.
Recommandée pour dépose de charges par chariots élévateurs.

- Plateforme monobloc en acier peint, avec tôle larmée.
- H 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.
- Hors métrologie légale uniquement.
- **Garantie : 1 an pièces.**

A partir de
920.00 €HT
l'unité



Dim. L x l. (mm)	Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
1200 x 1200	1500	500	85	DDFJ1040	920.00
1200 x 1500	1500	500	100	DDFJ1041	988.00
1500 x 1500	1500	500	116	DDFJ1042	1 104.00
1500 x 2000	2000	1000	160	DDFJ1043	1 656.00

Balance plateforme au sol en acier avec indicateur inox

4 capteurs étanches IP 68.
Recommandée pour dépose de charges par chariots élévateurs.

- Plateforme monobloc en acier peint.
- H 100 mm.
- Pieds articulés pour une parfaite assise.
- Indicateur de poids en boîtier INOX, étanche IP 65.
- Clavier 6 touches, afficheur LED de 25 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 + batterie lithium interne.
- **Garantie : 1 an pièces.**
- Options :



Dim. L x l. (mm)	Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
1000 x 1000	300	100	69	DDFJ0954	1 234.00
1000 x 1000	600	200	69	DDFJ0956	1 234.00
1000 x 1000	1500	500	69	DDFJ0958	1 234.00
1250 x 1250	600	200	114	DDFJ0960	1 412.00
1250 x 1250	1500	500	114	DDFJ0962	1 412.00
1250 x 1250	3000	1000	114	DDFJ0964	1 412.00
1500 x 1500	600	200	154	DDFJ0966	1 634.00
1500 x 1500	1500	500	154	DDFJ0968	1 634.00
1500 x 1500	3000	1000	154	DDFJ0970	1 634.00

Balance plateforme au sol surbaissée en acier avec indicateur inox

4 capteurs étanches IP 68.
Recommandée pour dépose de charges par transpalette.

- Plateforme monobloc en acier peint.
- H 45 mm.
- 1 rampe d'accès incluse.
- Indicateur de poids en boîtier INOX, étanche IP 65.
- Clavier 6 touches, afficheur LED de 25 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 + batterie lithium interne.
- **Garantie : 1 an pièces.**
- Option :

Rampe incluse



Dim. L x l. (mm)	Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
1000 x 1000	300	100	102	DDFJ0991	1 720.00
1000 x 1000	600	200	102	DDFJ0992	1 720.00
1000 x 1000	1500	500	102	DDFJ0993	1 720.00
1250 x 1250	600	200	141	DDFJ0994	1 938.00
1250 x 1250	1500	500	141	DDFJ0995	1 938.00
1500 x 1500	1500	500	196	DDFJ0996	2 197.00

Balance - pèse-palettes galvanisé avec indicateur inox

4 capteurs étanches IP 68, 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. ext. : L 1300 x l. 840 x H 87 mm
- Dim. int. : L 1100 x l. 600 x H 87 mm.
- Indicateur de poids en boîtier INOX, étanche IP 65.
- Clavier 6 touches, afficheur LED de 25 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 + batterie lithium interne.
- **Garantie : 1 an pièces.**
- Option :
- Version inox.



Portée (kg)	Echelon (g)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
600	200	80	DDFJ0950	1 529.00
1500	500	80	DDFJ0951	1 529.00
2000	1000	80	DDFJ0952	1 529.00



Balance plateforme 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 antidérapant.
 - Écran : 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
480.00 €HT
 l'unité



Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
30	5	400 x 300	9,6	DDFJ1017	480.00
60	10	400 x 300	9,6	DDFJ1018	480.00
150	20	500 x 400	12,5	DDFJ1019	566.00
300	50	600 x 600	20	DDFJ1047	742.00

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, H 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.**



Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
6	0,5	230 x 190	4,8	DDFJ1020	290.00
15	1	230 x 190	4,8	DDFJ1021	290.00

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.
 - Écrans : 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.**



Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
3	0,1	305 x 230	4,2	DDFJ1026	380.00
6	0,2	305 x 230	4,2	DDFJ1027	380.00
15	0,5	305 x 230	4,2	DDFJ1028	380.00
30	1	305 x 230	4,2	DDFJ1029	380.00

Balance plateforme plateau inox

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



Batterie interne rechargeable

Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
30	2	400 x 300	11,5	DDFJ1045	467.00
60	5	400 x 300	11,5	DDFJ1046	467.00

Balance - Pèse colis

- Pèse colis très économique pour un usage quotidien. Idéale pour les applications simples d'expédition.**
- Châssis et plateau en plastique ABS.
 - Poignées intégrées.
 - Affichage LCD - Calibrage en kg ou lb.
 - Alimentation par piles ou secteur.
 - Extinction automatique pour une autonomie de 300 heures.
 - Option :**
 - Sur plateau en inox.



Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
9	5	316 x 280	1,5	DDFJ1085	200.00
20	10	316 x 280	1,5	DDFJ1086	200.00
75	50	316 x 280	1,5	DDFJ1087	200.00

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.
 - Écran : 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.**



Portée (kg)	Précision (g)	Plateau L x l. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
3	0,2	305 x 230	4,2	DDFJ1022	265.00
6	0,5	305 x 230	4,2	DDFJ1023	265.00
15	1	305 x 230	4,2	DDFJ1024	265.00
30	2	305 x 230	4,2	DDFJ1025	265.00

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).
- 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 l'unité
210 x 167 x 90	186 x 123 x 75	0,6	DDDP1528	80.00
330 x 280 x 120	300 x 200 x 90	1,65	DDDP1529	146.00
430 x 380 x 154	395 x 320 x 117	2,80	DDDP1530	200.00
515 x 415 x 158	485 x 355 x 145	3,6	DDDP1531	275.00

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 l'unité
475 x 390 x 220	430 x 345 x 170	4,3	DDDP1532	284.00
560 x 350 x 190	510 x 292 x 178	4,8	DDDP1533	287.00
530 x 355 x 290	510 x 290 x 252	5,6	DDDP1534	310.00

Mallette

En polypropylène recyclable uniquement vendue par conditionnement.

- Charnières et fermetures à clips.
- **Autres conditionnements sur demande.**



D Mousse découpée aux dimensions de la mallette, autres coloris sur demande.

Dim. int. L x l. x H (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
228 x 136 x 42	24	DDDP1506	8.60
244 x 161 x 66	10	DDDP1547	11.70
261 x 175 x 77	6	DDDP1507	14.00
326 x 222 x 50	9	DDDP1543	17.50
326 x 222 x 77	6	DDDP1508	19.50
326 x 222 x 104	8	DDDP1544	22.70
326 x 222 x 156	3	DDDP1545	29.90
382 x 237 x 100	5	DDDP1510	23.60
437 x 295 x 100	5	DDDP1546	31.10
437 x 295 x 132	4	DDDP1511	34.50

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.



Fermeture à code modèles standards



Fermeture à clés modèles trolley



Valise aluminium classique

Dim. ext. L x l. x Ep. (mm)	Dim. int. L x l. x Ep. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
330 x 230 x 80	310 x 210 x 70	1,2	DDDP1536	84.00
340 x 250 x 160	320 x 230 x 150	1,5	DDDP1535	94.00
380 x 260 x 90	360 x 240 x 80	1,5	DDDP1537	98.00
455 x 330 x 150	435 x 310 x 140	2,3	DDDP1538	116.00
520 x 280 x 100	500 x 260 x 90	2	DDDP1539	153.00
1020 x 320 x 110	1000 x 300 x 100	4	DDDP1540	241.00

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 l'unité
482 x 340 x 205	457 x 315 x 155	4,5	DDDP1541	254.00
610 x 430 x 242	585 x 405 x 192	6	DDDP1542	409.00

Mallette aménageable

Entre coffret et attaché-case. Résistante aux chocs.

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



Coloris Bleu sur demande.



Dim. int. L x l. x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
363 x 219 x 64	DDDP1500	45.00
372 x 249 x 83	DDDP1501	55.00
440 x 310 x 100	DDDP1502	78.00
530 x 375 x 130	DDDP1503	116.00
609 x 409 x 141	DDDP1504	152.00
609 x 409 x 201	DDDP1505	166.00

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