

# Outillage



A partir de

**812.00** €HT

l'unité

## Groupe électrogène

Essence sans plomb.

Norme ISO 8528.

- Matériel robuste et performant.
- Moteur professionnel Kohler refroidi par air.
- DDDL155 Moteur professionnel Yamaha.
- Alternateur professionnel sans bague ni balai.
- Indice de protection : IP 23.
- Sécurité niveau d'huile.
- Disjoncteur.
- 100% pièces détachées disponibles 10 ans.
- **Garantie : 3 ans pièces et main d'oeuvre.**
- **Option : Kit brouette, Kit d'entretien.**



Autres modèles  
page 537

### DDDL1155

Utilisation 1 à 2 jours par semaine.

Pour : équipement électronique, caravanning ...

- 1 prise 230 V 10/16 A - Disjoncteur.
- 1 prise 12 V 8 A - Disjoncteur + voyant.
- Démarrage : Lanceur.

### DDDL1156

Utilisation 1 à 2 jours par semaine.

Pour : Perceuse, marteau piqueur, décapeur...

- 2 prises 230 V 10/16 A.
- Disjoncteur.
- Démarrage : Lanceur.



Puissance maxi (Kw)	Autonomie (h)	Réservoir (l)	Moteur	Carburant	Niveau sonore à 7 m (dB(A))	Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
2	4,70	4,20	Yamaha MZ80_C5	Essence SP	60	555 x 365 x 495	22	DDDL1155	<b>1 240.00</b>
2,80	3,20	4,10	KOHLER CH270_C5	Essence SP	67	660 x 525 x 470	47	DDDL1156	<b>812.00</b>

\*Dont D.E.E.E.





# Outillage - Bâtiment

## Maillet de carreleurs

- Caoutchouc dur.
- 1 face plate, 1 face bombée.
- Manche en bois.
- Emmanchement conique.
- Diamètre : 60 mm.
- 2 coloris.



Coloris	Réf.	Prix € HT l'unité
Noir	DDDM1546	7.70
Blanc	DDDM1547	11.00

## Genouillère ergonomique

- En caoutchouc.
- 2 lanières textiles élastiques.
- **Vendue à l'unité.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1549	11.40

## Raclette carreleur

- Lame en caoutchouc rigide.
- Monture en bois.
- Longueur : 180 ou 270 mm.



Long (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
180	DDDM1551	6.70
270	DDDM1552	7.40

## Raclette carreleur

- Double lame caoutchouc mousse.
- Monture et douille métalliques.
- Long. : 440 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1553	5.00

## Auge ciment

- **Capacité : 25 litres.**
- Matière : polyéthylène.
- Dim. : L 530 x l. 350 x H 150 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1480	7.70

## Seau maçon

- **Capacité : 11 litres.**
- Matière : polyéthylène.
- Graduation moulée dans la masse.
- Parois avec nervures de renfort.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1478	3.00

## Niveau profile alu

- Corps tubulaire très résistant en alliage d'aluminium.
- 3 fioles anti-choc dont 1 à 45°.
- Embouts plastiques aux extrémités.
- Précision : 1 mm/m.



Long (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
600	DDDM1627	14.50
800	DDDM1628	17.60
1000	DDDM1629	17.80

## Tenaille russe

**Pour ligaturer et couper des fils en acier, à lier des armatures.**

- En acier forgé haute qualité.
- Tête trempée polie.
- Très bonne précision de coupe.
- Poignées anti-dérapantes Soft grip.



Long (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
190	DDDM1516	20.10
220	DDDM1517	22.00
250	DDDM1518	25.20

## Règle alu maçon

- Longueur : 2, 3, 4 ou 6 mètres.
- Section : 100 x 18 mm.
- 2 alvéoles, un voile de renfort.
- **Conditionnée par 5 pièces.**



Embout plastique sur demande.

Long (m)	Réf.	Prix € HT l'unité
2	DDDM1482	23.40
3	DDDM1484	32.90
4	DDDM1485	46.80
6	DDDM1487	70.40

## Platoir inox

- Monture aluminium.
- Lame acier inoxydable.
- Poignée bois.
- Plateau : 280 x 120 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1488	17.30

## Truelle italienne ronde

- Manche bois, virole et culot nickelés.
- Lame souple en acier trempé laminée de 12 à 10/10e de mm.



Long (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
180	DDDM1813	9.00
200	DDDM1814	9.70
220	DDDM1815	10.00
240	DDDM1816	10.50

## Serre-joint de maçon

- Acier mi-dur.
- Section : 30 x 8 mm.
- Saillie : 175 mm.



Long (mm)	Serrage (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
800	600	DDDM1501	17.10
1000	800	DDDM1502	18.70
1200	1000	DDDM1503	20.30

## Chevillette octogonale

- Acier au chrome manganèse silicium.
- Réaffûtable.
- Diamètre : 8 mm.
- Le lot de 10.



Long (mm)	Réf.	Prix € HT le lot de 10
250	DDDM1506	45.80
300	DDDM1507	49.40

## Couteau américain inox

- Lame inoxydable polyglace dure.
- Manche bi-matière : ABS choc et élastomère.
- Indémontable.
- Largeur : 150 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1457	15.20

## Peigne à colle

- Poignée bois.
- Lame acier.
- Denture carrée.



Espace entre dents (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
6 x 6	DDDM1542	10.80
8 x 8	DDDM1543	10.90
10 x 10	DDDM1544	10.80



## Outillage - Bâtiment

### Scie égoïne universelle

Pour travaux courants de menuiserie d'épaisseur moyenne.

- Lame acier qualité supérieure : Ep. 0,9 mm.
- Denture trempée, haute performance.
- Poignée ergonomique bi-matière.
- Denture (dents/pouce) : 9.



Long (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
350	DDDM1524	14.90
400	DDDM1525	15.10

### Presse à vis

- Tête en fonte nodulaire.
- Tige acier calibrée et dentée.
- Manche bois.



Ouverture (mm)	Saillie (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
150	50	DDDM1531	15.40
200	80	DDDM1532	23.00
300	80	DDDM1533	27.10

### Sac à gravats

- Résistance : 50 kg.
- Contenance : 70 litres.
- En polypropylène tissé.
- Dim. : 600 x 1000 mm.
- Conditionné par 50 sacs.
- Autres conditionnements sur demande.



Résistance 50 kg

Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
50	DDDM1519	2.00

### Queue de morue Pro

- Manche bois vernis.
- Virole en inox.
- Garnissage 100% soie.



Largeur (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
30	DDDM1462	3.50
40	DDDM1463	4.90
50	DDDM1464	6.30

### Marteau de coffreur tri-matière

- Manche tri-matière avec âme centrale en fibre de verre.
- Finition soft grip.
- Emmanchement cylindrique avec résine époxy injectée sous pression.
- Table de frappe polie.
- Panne arrache-clous traditionnelle en acier trempé.
- Poids : 800 grs.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2186	20.10

### Serre-joint à pompe

- Tête en fonte nodulaire.
- Tige acier calibrée et dentée.
- Manche en croix.
- Conditionné par 3 serre-joints.
- Autres conditionnements sur demande.



Ouverture (mm)	Saillie (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
500	80	3	DDDM1534	44.40
800	80	3	DDDM1535	52.70

### Sac à gravats Big Bag

- Non réutilisable.
- Charge : 1500 kg.
- Toile polypropylène 160 g/m<sup>2</sup>.
- Dim. : L 910 x l. 910 x H 1080 mm.
- 4 sangles de 380 mm.
- Coutures simples.
- Traitement anti UV.
- Poids : 3,62 kg.
- Conditionné par 10 sacs.
- Autres conditionnements sur demande.

Non réutilisable



Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
10	DDDM1449	21.40

### Pinceau à rechapir Pour surfaces étroites et coins.

- Manche bois brut.
- Virole en acier cuivré.
- Garnissage 100 % soie.
- Taille N° 3/0.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1635	4.90

### Pulvérisateur professionnel

- Capacité : 5 litres.
- Pression max. : 3.0 bar.
- Joints en Viton.
- Lance de pulvérisation en laiton.
- Pompe en plastique.
- Soupape de sécurité.
- Résistant aux huiles.



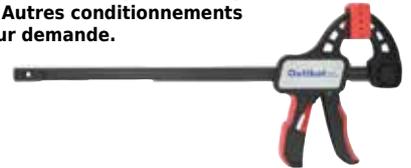
Pression 3 bar

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2187	90.00

### Serre-joint une main

Pour ajuster, serrer ou écarter.

- Serrage maximum : 150 kg.
- Tête en nylon renforcé avec fibre de verre.
- Support de protection plastique.
- Poignée Grip.
- Conditionné par 3 serre-joints.
- Autres conditionnements sur demande.



Ouverture (mm)	Saillie (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
370	150	3	DDDM1675	44.40
510	300	3	DDDM1676	49.60
660	450	3	DDDM1677	56.30

### Seau peinture

Pour rouleaux largeurs 60 et 180 mm.

- En polypropylène.
- Anse en acier galva.



Capacité (l)	Réf.	Prix € HT l'unité
8,5	DDDM1460	4.60
13	DDDM1461	11.00

### Rouleau anti-goutte

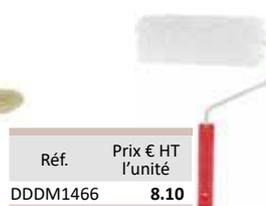
Pour petites surfaces.

Pour peintures glycérophaliques et acryliques.

- Manche polypropylène.
- Tige Ø 6 mm.
- Polyamide anti-goutte, rayé Jaune.
- Longueur des fibres : 12 mm.
- Garnissage en polyester ticoté.
- Largeur : 100 mm.

### Rouleau éco

- Manche polypropylène.
- Tige Ø 6 mm non démontable.
- Garnissage en polyester ticoté.
- Manchon à fibres longues : 180 x 48 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1466	8.10

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1467	6.90





## Outillage - Bâtiment

### Télémètre laser

- Télémètre laser idéal pour des mesures précises et rapides et des mises à niveau numériques. Batterie Lithium-Ion intégrée pouvant être rechargée facilement via la prise micro-USB.**
- Plage de mesure : 30 m.
  - Précision de mesure : +/- 3 mm.
  - Alimentation: Batterie Li-Ion intégrée 3.7 V.
  - Classe laser : 2.
  - Dimensions : L 128 x l. 58 x P 25 mm.
  - Poids : 300 g.
  - Livré avec câble de charge et manuel d'utilisation.
  - **Garantie : 3 ans**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2189	119.00

### Mélangeur - 1.500 W - 160 mm

- 2 vitesses mécaniques.
- **Molette variateur de vitesse à la poignée.**
- Puissance : 1500 W.
- Régime à vide (bas) : 150 - 300 tr/mn.
- Régime à vide (haut) : 300 - 650 tr/mn.
- Porte-outil : M14.
- Longueur : 341 mm.
- Poids : 5.7 kg.
- **Livré avec :**
- 1 hélice Ø 160 mm.
- 1 clé.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2193	329.00

### Cisaille à tôle type aviation

- Lames en acier allié chrome-molybdène avec micro-dentures.
- Traitement thermique par induction du tranchant pour une dureté de HRC 60-62.
- Poignées gainées antichoc.
- Coupe droite.
- Longueur : 250 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1454	19.60

### Cutter Pro bi-matière

- Lame acier inoxydable 18 mm.
- Blocage de la lame par molette.
- Lame : 18 mm.
- **Conditionné par 10 cutters.**
- **Autres conditionnements sur demande.**



Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
10	DDDM1812	11.80

### Lames de cutter

- Acier inoxydable : 18 mm.
- Conditionnement par 10 lames.



Réf.	Prix € HT Le lot
DDDM1470	3.30

### Mètre à ruban

Mesures intérieures et extérieures.

- **Longueur : 3, 5 ou 8 mètres.**
- Boîtier antichoc bi-matière.
- Revêtement nylon.
- Ruban ultra épais, grande rigidité.
- **Conditionné par 10 mètres à ruban.**
- **Autres conditionnements sur demande.**

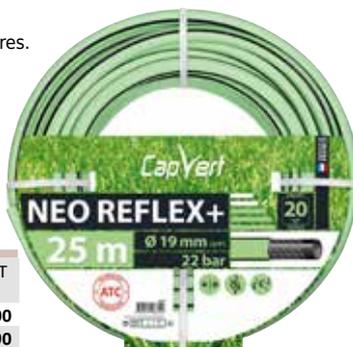


Long (m)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
3	10	DDDM1818	9.90
5	10	DDDM1819	11.40
8	10	DDDM1820	15.90

### Tuyau d'arrosage

Usage : régulier.

- Tricoté 4 couches : PVC noir, tricot, renfort hélicoïdal, PVC vert.
- Très bonne tenue à la pression.
- Brevet ATC anti-twist.
- Construction, antivirille, anti algue.
- Résistance UV et antigel.
- Pression : 22 bar.
- Dim. : Ø 19 mm x L 25 ou 50 mètres.
- **Garantie : 20 ans.**
- **Conditionné par 2 tuyaux.**
- **Autres conditionnements sur demande.**



Longueur (m)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
25	2	DDDM1722	48.00
50	2	DDDM1723	87.90

### Tapis de travail au sol

Garantit le confort du travail à genoux prolongé.

- Prévient efficacement des Troubles Musculo-Squelettiques du genou.
- Structure à mémoire de forme.
- Imperméable à la plupart des liquides.
- Léger pour un transport facile.
- Matière EVA.
- Épaisseur : 20 mm.
- Largeur : 415 mm.
- **Conditionné par 5 tapis.**
- **Autres conditionnements sur demande.**



Dim. L x l. (mm)	Classé feu	Cdt par	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
405 x 415	Non	5	0,50	DDDM2243	42.30
795 x 415	Non	5	0,90	DDDM2245	57.00

### Odomètre

Roue Ø 320 mm, pour un usage sur les terrains bruts, équipée d'un bandage caoutchouc de 8 mm.

- Compteur mécanique : 9 999 mètres.
- Remise à zéro par bouton-poussoir.
- Manche pliable.
- Pied de repos.
- Dim. : H 1050 mm.
- Livré avec une housse.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2144	122.00

### Ceinture porte-outils



En croute de cuir à 11 compartiments, modèle double. Ceinture synthétique avec boucle détachable et réglable rapidement.  
Dim. : 550 x 220 x 40 mm.

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1515	540	2	<b>70.50</b>



En croute de cuir à 5 compartiments. Ceinture synthétique avec boucle détachable et réglable rapidement.  
Dim. : 270 x 230 x 30 mm.

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1516	450	2	<b>45.60</b>



En croute de cuir à 2 compartiments. Ceinture synthétique avec boucle détachable et réglable rapidement.  
Dim. : 200 x 200 x 40 mm

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1517	260	4	<b>30.90</b>

### Poche à clous



En toile à bâche avec ceinture cuir équipée d'un anneau porte-marteau. 2 poches.  
Dim. : 350 x 200 x 30 mm

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1519	230	4	<b>28.00</b>



En croute de cuir chrome avec ceinture cuir équipée d'un anneau porte-marteau. 2 poches.  
Dim. : 350 x 200 x 30 mm.

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1520	285	4	<b>30.20</b>

Même modèle à 1 seul compartiment.  
Dim. : 300 x 260 x 30 mm

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1518	260	4	<b>30.90</b>

### Sac à outils



**Sac type plombier**  
En croute de cuir. Fond renforcé, montage rivé.  
Dim. : 160 x 160 x 450 mm.  
Existe aussi en 350, 400 et 500 mm.

Réf.	Poids (g)	Prix € HT l'unité
DDDP1521	1400	<b>107.00</b>



**Sac type plombier**  
En cuir vachette pleine fleur. Fond renforcé, montage rivé.  
Dim. : 160 x 160 x 450 mm.  
Existe aussi en 350, 400 et 500 mm.

Réf.	Poids (g)	Prix € HT l'unité
DDDP1522	1500	<b>128.00</b>

### Mallette cuir



En croute de cuir grainée noire avec poignée. 1 poche fourre-tout, 1 séparation plateau porte-outils et 1 abattant porte-outils.  
Dim. : 410 x 280 x 150 mm.

Réf.	Poids (g)	Prix € HT l'unité
DDDP1524	2850	<b>230.00</b>

### Sac à outils

 Autres modèles, sur demande. Contactez votre partenaire D-Direct.



**Sac** en cuir vachette pleine fleur, 1 séparation et 1 porte-outils élastique. Fermeture par 3 sanglons et boucleteaux. Montage rivé.  
Dim. : 250 x 200 x 450 mm.

Réf.	Poids (g)	Prix € HT l'unité
DDDP1526	2950	<b>256.00</b>



**Sac auto** en croute de cuir. Montage rivé.  
Dim. : 120 x 120 x 350 mm.  
Existe aussi en 300 mm.

Réf.	Poids (g)	Cdt par	Prix € HT l'unité
DDDP1523	600	2	<b>49.90</b>



En croute de cuir grainée noire avec poignée, courroie de portage et porte-documents au dos. 1 poche fourre-tout, 1 séparation plateau porte-outils et 1 abattant porte-outils.  
Dim. : 410 x 280 x 150 mm.

Réf.	Poids (g)	Prix € HT l'unité
DDDP1525	4050	<b>276.00</b>



## Sac à outils

### Sac à trolley ROLLBAG XL

Avec système de trolley à bras télescopique.

- **Volume : 40 litres. Charge maxi : 35 kg.**
- Tissu ultra résistant : polyester 350 g/m<sup>2</sup> - 600 deniers.
- Poignée de préhension en mousse et sangle d'épaule avec coussin.
- Soute rigide.
- Fermeture par rabat Velcro.
- Nombreuses poches de rangement.
- Cloison spéciale tournevis et clés.
- Compartiment renforcé pour scie.
- Porte-outils amovible.
- Roues : Ø 90 mm.
- Dim. : L 490 x P 330 x H 420 mm.
- Poids : 4,6 kg.

**174.00** € HT  
l'unité



Compartiment renforcé pour scie



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2013	174.00

### Sac à dos - caisse à outils BALLAST

Avec système de sécurité exclusif offrant une meilleure protection dans des conditions dangereuses : happement.

**Bandes rétroréfléchissantes EN ISO 20471 à 360°.**

- **Contenance : 30 litres.**
- **Charge maxi : 15 kg.**
- Fond rigide ultra résistant : offre étanchéité et tenue verticale.
- Porte-outils intérieur rigide et amovible.
- Rembourrage au dos du sac.
- Ceinture avec système d'attache par boucle magnétique.
- Poches latérales étanches.
- Dim. : L 460 x P 220 x H 330 mm.
- Poids : 2,95 kg.



Système de sécurité exclusif offrant une meilleure protection dans les conditions dangereuses : happement



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2137	157.00



Fond rigide ultra résistant : offre étanchéité et tenue verticale

### Sac à dos à trolley ROLLBAG

Avec système de trolley à bras télescopique.

- **Volume : 18 litres. Charge maxi : 35 kg.**
- Tissu très résistant : polyester 350 g/m<sup>2</sup> - 1680 deniers.
- Dos renforcé en kevlar.
- Bretelles et dos moussés.
- Sangle de poitrine.
- Nombreuses poches de rangement.
- Porte-outils amovible.
- Roues : Ø 75 mm.
- Dim. : L 330 x P 270 x H 460 mm.
- Poids : 2,4 kg.



Protection optimale en cas de chute : Dos renforcé en kevlar anti-perforation



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2012	170.00

### Sac bandoulière SMARTBAG

- Tissu ultra-résistant : 600 deniers.
- Poignée de transport renforcée.
- Fermeture par rabat à Velcro.
- Nombreuses poches et rangements.



DDDM1672



DDDM1673

Volume (l)	Dim. L x l x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
19	420 x 230 x 260	DDDM1672	109.00
25	520 x 250 x 340	DDDM1673	117.00

### Caisse modulaire SCM avec chariot de transport ou trolley

Modulaire, robuste, étanche, mobile, pratique et astucieux.

Composez votre chariot à votre convenance :

- Caisse renforcée résistante à une charge maximale de 120 kg sur couvercle fermé.
- Empilable grâce aux clips latéraux.

Composition :

- Caisse S avec 6 inserts et 2 séparateurs.
- Caisse M avec 1 séparateur et 1 bac à outils.
- Caisse L avec 1 séparateur et 1 bac à outils.
- Caisse L avec trolley à poignée télescopique.
- Chariot 4 roues dont 2 pivotantes à frein.



DDDM2183



DDDM2178



DDDM2179



DDDM2181



DDDM2180



DDDM2182

Désignation	Capacité (l)	Dim. ext. L x l x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
Caisse S	15,5	585 x 385 x 190	DDDM2178	97.00
Caisse M	38	585 x 385 x 320	DDDM2179	114.00
Caisse L	52	585 x 385 x 420	DDDM2180	132.00
Caisse L avec trolley	52	585 x 438 x 690	DDDM2181	231.00
Caisse S + M + L avec trolley	105,5	585 x 438 x 916	DDDM2182	405.00
Chariot de transport	-	785 x 510 x 180	DDDM2183	114.00
Caisse S + M + L + chariot transport	105,5	585 x 385 x 1110	DDDM2184	410.00



## Brouette - 100 L

**Idéale pour les travaux lourds de bricolage et du bâtiment.**

- **Crash-test validé : 380 kg.**
- Capacité : en terre 100 litres, en eau 66 litres.
- Caisse tôle nervurée : Ep. 0,9 mm.
- Châssis CP2i®, tube Ø 32 mm avec supports caisse.
- Dim. hors tout : L 1420 x l. 680 x H 575 mm.
- Coloris caisse : peinture verte ou galvanisée.

### Roue :

- Gonflée Ø 380 mm, jante métal flasque.
- Increvable Ø 400 mm, jante polypro.
- Pleine Ø 360 mm, jante métal à rayons.
- Livrée montée, prête à l'emploi.



DDDM1791

Caisse peinte				Caisse galvanisée			
Roue	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité	
Gonflée	12	DDDM1788	159.00	11,6	DDDM1791	159.00	
Increvable	12,5	DDDM1789	177.00	-	-	-	
Pleine	15,6	DDDM1790	161.00	15,2	DDDM1792	161.00	

## Brouette 100 L

### à déversement latéral

**Permet de déverser son contenu sans la soulever, presque sans efforts.**

- **Crash-test validé : 520 kg.**
- Capacité : 100 litres.
- Tube peint noir Ø 32 mm, avec double butoir de déversement.
- Caisse peinture nervurée jaune.
- Poignées bi-matières.
- Dim. hors tout : L 1340 x l. 675 x H 720 mm.
- Roues gonflées Ø 380 mm, jantes métal flasques, PF 150.
- Poids 20 kg.
- Livrée montée, prête à l'emploi.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2248	410.00

## Brouette renforcée - 100 L

**Idéale pour les travaux lourds de bricolage et du bâtiment.**

- **Crash-test validé : 380 kg.**
- Capacité : en terre 100 litres, en eau 66 litres.
- Caisse tôle nervurée : Ep. 1 mm.
- Châssis CP2i®, tube Ø 32 mm avec supports caisse.
- Poignées bi-matières.
- Dim. hors tout : L 1420 x l. 680 x H 610 mm.
- Coloris caisse : peinture noire.

### Roue :

- Gonflée Ø 400 mm, roulement à billes, jante métal flasque.
- Increvable Ø 400 mm, jante polypro.
- Livrée montée, prête à l'emploi.



DDDM1793

DDDM1794

Roue	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Gonflée	12,5	DDDM1793	181.00
Increvable	13	DDDM1794	199.00

**D** Existe en version caisse galvanisée et roue pleine sur demande.

## Brouette renforcée - 110 L

**Caisse étroite et profonde, à nez rond, spéciale rénovation, passe par toutes les portes.**

- **Crash-test validé : 520 kg.**
- Capacité : en terre 110 litres, en eau 82 litres.
- Caisse tôle : Ep. 1,2 mm.
- Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse.
- Poignées bi-matières.
- Dim. hors tout : L 1420 x l. 590 x H 715 mm.
- Coloris caisse : peinture jaune.

### Roue :

- Gonflée Ø 400 mm, roulement à billes, jante métal flasque, aspect chromé.
- Increvable Ø 400 mm, jante polypro.
- Livrée montée, prête à l'emploi.



Châssis Alpha renforcé



DDDM1795



Roue	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Gonflée	15,3	DDDM1795	230.00
Increvable	16,3	DDDM1796	248.00

DDDM1796

## Brouette - 120 L

**Brouette destinée aux travaux lourds du BTP.**

- **Crash-test validé : 575 kg.**
- Capacité 120 litres..
- Châssis Alpha tube peint Ø 32 mm, ergonomique et indéformable.
- Caisse composite orange nervurée extra-épaisse et ultra renforcée.
- Poignées bi-matières.
- Dim. hors tout : L 1412 x l. 613 x H 762 mm.
- Modèle roue gonflée : Ø 400 mm, jante métal flasque, avec roulement à billes, PF 128.
- Modèle roue increvable : Ø 400 mm, jante polypro.
- Livrée montée, prête à l'emploi.



Roue	Ø roue (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Gonflée	400	14,30	DDDM2249	325.00
Increvable	400	15	DDDM2250	343.00

## Brouette polypro 2 roues - 300 L

**Destinée au transport de charges lourdes et volumineuses. Idéale pour l'agriculture et l'entretien des espaces verts.**

- **Crash-test validé : 380 kg.**
- Capacité : en terre 300 litres, en eau 220 litres.
- Caisse polypropylène solide et rigide.
- Châssis tube Ø 32 mm formant butoir et berceau de caisse.
- Poignées bi-matières.
- Dim. hors tout : L 1720 x l. 910 x H 1125 mm.
- Coloris caisse : noir.
- Roues gonflées Ø 400 mm, roulements à rouleaux, jantes métal à rayons.
- Poids : 24 kg.
- Livrée montée, prête à l'emploi.



**D** Grand volume : 300 litres

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1799	581.00

**D** Existe en version caisse tôle peinte ou galvanisée, 150 et 230 litres. Roues pleines, increvables et gonflées. Consultez votre partenaire D-Direct.





# Brouettes

## Brouette - 80 L

Caisse arrondie.

- Charge : 250 kg.
- Capacité : 80 litres.
- Châssis entièrement mécano-soudé.
- Caisse en acier Ep. 1,2 mm avec rebord retourné.
- Tube de préhension arrondi 38 x 20 mm.
- Poignées hautes avec protection.
- Pare-chocs de roue facilitant le versement.
- Pieds larges et bras support de caisse avant et arrière.
- Renforts bout de caisse.
- Roue pneumatique ou increvable Ø 400 mm à double roulement à billes à joints étanches.
- Dim. hors tout : L 1460 x l. 580 x H 620 mm.
- Peinture époxy gris.
- Poids : 17,4 kg.



Roue	Réf.	Prix € HT l'unité
Pneumatique	DDD2125	290.00
Increvable	DDD2126	326.00



## Brouette - 100 L

Caisse rectangulaire renforcée.

- Charge : 250 kg.
- Capacité : 100 litres.
- Châssis entièrement mécano-soudé.
- Caisse en acier avec rebord retourné.
- Tube de préhension arrondi 38 x 20 mm.
- Poignées hautes recouvertes de gomme naturelle.
- Pare-chocs de roue facilitant le versement.
- Pieds larges et bras support de caisse avant et arrière.
- Renforts bout de caisse.
- 1 roue pneumatique ou increvable Ø 400 mm à double roulement à billes à joints étanches.
- Peinture époxy gris.



Roues	Dim. hors tout L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Pneumatique	1460 x 580 x 620	17	DDD2127	291.00
Increvable	1450 x 590 x 620	18,6	DDD2263	328.00

## Chariot porte seau

Léger, maniable et repliable.

- Pour seau de 10 à 90 litres.
- Structure en tube d'acier soudé.
- Roues à bandage caoutchouc.



Volume seau (l)	Dim. déplié L x H (mm)	Ø maxi (mm)	Ø Roues (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
10/20	650 x 522	255	100	5,4	DDD2136	223.00
30	700 x 650	300	100	5,6	DDD2134	228.00
60/90	800 x 747	510	125	11	DDD2135	256.00

## Brouette - 100 L

- Charge : 250 kg.
- Capacité : 100 litres.
- Forte caisse en PEHD 6 mm.
- Tube ovale, pour usage intensif.
- Renforts de pieds pour prolonger la durée de vie des pieds.
- Poignée en gomme naturelle.
- Cadre finition gris peinture epoxy durable.
- Jante acier chromé double roulement à billes à joints étanches.
- Roue pneumatique 4 plis 400 x 100 mm rainure 4PR.
- Dim. hors tout : L 1410 x l. 600 x H 700 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDD2247	265.00

## Chariot tout terrain

Équipé de 6 roues.

Idéal pour les livreurs, artisans, déménageurs...

- Charge : 250 kg.
- Plateau en ABS nervuré et grainé empêche les objets de glisser.
- Bords et angles arrondis.
- Dim. plateau : L 940 x l. 640 x H 350 mm.
- Châssis et timon acier peint époxy.
- Timon repliable.
- Roues pneumatiques ou increvables, de Ø 260 mm.
- Poids : 23 kg.
- Option :  
• Ridelle : L 570 x H 200 mm.



Roues	Réf.	Prix € HT l'unité
Pneumatiques	DDD2131	721.00
Increvables	DDD2132	838.00
Ridelle l'unité	DDD2133	31.00





## Dévidoir d'arrosage de chantier

Destiné à une utilisation intensive.

- Capacité de tuyau : 110 m. Ø 19 mm (3/4").
- Structure tubulaire en acier peint Ø 28 mm.
- Tambour Ø 530 mm. Tube Ø 10 mm.
- Raccords tournant 3/4" en laiton.
- Manivelle d'enroulement poignée confort.
- 4 roues increvables : Ø 260 mm (PF29), jantes flasques en métal.
- Pédale de frein pour blocage des roues.
- Dim. : L 900 x l. 710 x H 1020 mm.
- Poids : 21,3 kg.
- Livré sans tuyau.

Pédale de frein pour une utilisation sur terrains en pente



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2209	473.00

## Goulotte à gravats

Pour l'évacuation des gravats sur les chantiers. Couvresse et professionnels de la rénovation.

- Polypropylène copolymère jaune.
- Ep. paroi : de 5 à 7,5 mm.
- Dim. hors tout pour 1 goulotte : L 1100 x Ø 620 mm.
- Résistance chaîne : 1000 kg/chaîne.
- Fixation de la chaîne avec gâchette de sécurité.

Vendues en kit de :

- 8 - 9 ou 10 goulottes + 1 trémie + 1 support fenêtre.



### Kit de goulottes + trémie + support fenêtre

Nbre de goulottes par kit	Longueur utile (m)	Réf.	Prix € HT Le kit
8	7,65	DDDM1782	972.00
9	8,50	DDDM1783	1 036.00
10	9,35	DDDM1784	1 100.00



Trémie



Goulotte



Support fenêtre

## Bétonnière électrique professionnelle

Idéale pour la production mobile de mortier et béton sur les chantiers...

Conforme aux normes et directives en vigueur.

- Capacité de cuve : 160 et 180 litres.
- Châssis monobloc mécano-soudé.
- Moteur ouvert, protection thermique.
- Couronne et pignon en fonte.
- Capot moteur en matière composite.
- Cuve entièrement soudée. Bord de cuve renforcé.
- Graisseurs axe de cuve.
- Pédale de verrouillage et déverrouillage de la cuve.
- Roues Ø 250 mm en matière caoutchouc.
- Prises pour passage fourches.
- Protection IP 44.
- Courroie Poly V.
- Dim. : L 1270 x l. 750 x H 1370 mm.
- Tension : 220/240 V, 50 Hz.
- Puissance : 0,7 Kw. Intensité : 3,7 A.
- Garantie : 1 an.



2 pales doubles incurvées mécano-soudées pour un malaxage optimum



Capacité cuve (l)	Capacité malaxage (l)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
160	135	55	DDDM1780	681.00
180	150	67	DDDM1781	845.00



Existe en version essence, tractable et volume de cuve jusqu'à 350 litres. Consultez votre partenaire D-Direct.

## Ventilateur extracteur d'air

Utilisation intérieure ou extérieure.

Pouvant fonctionner en aspiration ou en refoulement.

Permet de ventiler toutes sortes de locaux : souterrains, tunnels, chapiteaux, locaux industriels, ateliers, bureaux...

Ou extraire l'air vicié : odeurs, poussières, fumées, humidité...

À l'exception des vapeurs inflammables, détonantes ou corrosives.

- Débit d'air : 3900 ou 14400 m³/h.
- Carrosserie robuste en acier.
- Poignée de transport ou mobile sur roues.
- Grilles de protection sur l'aspiration et le refoulement.
- Alimentation électrique : 230 V. / 1Ph. / 50 Hz.
- Indice de protection : IP 22.

Option :

- Gaine de soufflage souple.



DDJJ1041



DDJJ1086

Débit d'air maxi (m³/h)	Puissance (W)	Ø raccord gaine (mm)	Longueur gaine maxi (m)	Mobilité	Dim. hors tout L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
3900	520	300	12	Portable	380 x 335 x 405	10,5	DDJJ1041	275.00
14400	2200	600	24	Sur roues	830 x 515 x 805	76	DDJJ1086	755.00
Gaine de soufflage Ø 300 mm. L : 5 mètres								
Gaine de soufflage Ø 600 mm. L : 12 mètres								
							DDJJ1042	120.00
							DDJJ1087	400.00

## Nettoyeur haute pression thermique

Conçu pour un usage professionnel fréquent et intensif : 6 h. maxi/jour.

Châssis tubulaire galvanisé à chaud spécial.

Pression maxi : 200 bar.

- Moteur essence Honda : 11 CV à transmission directe : 3400 trs/min.
- Débit : 900 l./h.
- Pompe radiale à pistons céramique.
- Manomètre de contrôle : 0 à 400 bar.
- Régulateur séparé de la culasse.
- Lance double : haute et basse pression.
- Filtre Y à tamis en laiton.
- Vanne de décharge thermique.
- Poignée à gâchette assistée.
- Turbo buse : Ø 45 mm.
- Enrouleur avec 20 mètres de flexible renforcé 2SN.
- Régulateur externe anti-coup de bélier.
- Roues gonflables : Ø 300 mm.
- Poids : 86 kg.

Option : Kit complet de sablage 1.3.

- Pour débit jusqu'à : 21 l./min.
- Tube : 450 mm. Tuyau d'aspiration : 4 mètres.
- Garantie : 2 ans hors pièces d'usure.



Kit de sablage

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Nettoyeur HP	DDIE0564	2 710.00
Kit de sablage	DDIE0553	210.00





## Matériels de chantier

### Rampe de chantier grillagée

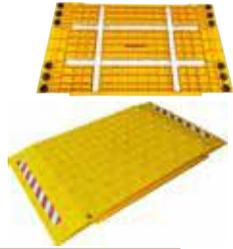
- Rampe ajourée conçue pour l'écoulement des liquides et des gravats.  
**La structure grillagée ne devient pas glissante même en cas de pluie ou de neige.**
- Charge : 200 kg.
  - Équipée de rebords à angles différents afin de s'adapter au mieux à la surface de pose.
  - Finition peinture époxy double couche et laqué pour une bonne résistance à la corrosion.



Charge (kg)	Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
200	1000 x 600 x 30	11,9	DDCA0300	257.00
200	2000 x 600 x 30	24,5	DDCA0301	361.00

### Rampe de chantier

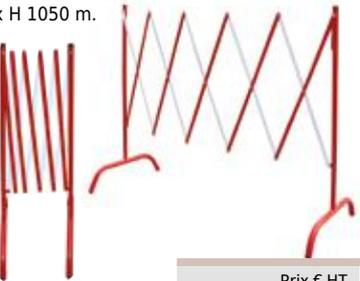
- Permet les accès aux engins et ouvriers sur les zones de travaux.
- Charge maxi : 1000 kg.
  - Fabriquée en polyéthylène haute densité.
  - Barre de renfort en acier.
  - Bande anti-dérapante.
  - Dim. : L 1380 x l. 770 x Ep. 50 mm.
  - Poids : 22 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDCA0260	275.00

### Barrière extensible

- Extensible jusqu'à : 2,30 m.
- Fabriquée en acier.
  - Dim. ouverte : L 2300 x l. 400 x H 1050 mm.
  - Dim. fermée : L 200 x l. 400 x H 1050 m.
  - Peinture époxy anti-UV.
  - Poids : 7 kg.
  - Coloris : Rouge/Blanc.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2071	149.00

### Piquet de chantier K5b

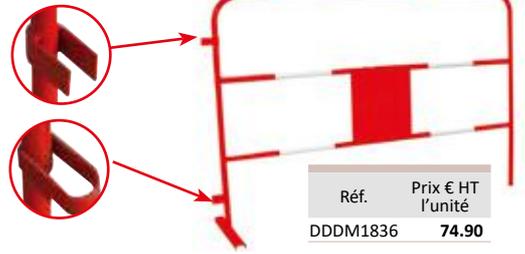
- Adhésif rétro-réfléchissant, classe : 1 ou 2.
- Piquet et plaque en acier.
  - Piquet dim. : Ø 20 x H 1000 mm.
  - Plaque dim. : l. 155 x H 380 mm.
  - Poids : 0,11 kg.
  - Lot de 10 piquets identiques.



Face	Classe	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
Simple	1	10	DDDM2074	16.10
Simple	2	10	DDDM2075	18.40
Double	1	10	DDDM2076	19.60
Double	2	10	DDDM2077	23.20

### Barrière de chantier

- Fabriquée en tube d'acier Ø 25 mm.
- Plaque personnalisable : 340 x 340 mm.
- Pieds fixes orientés.
- Système de crochet fixe.
- Dim. : L 1500 x H 1000 mm.
- Poids : 5,5 kg.
- Coloris : Rouge/Blanc.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1836	74.90

### Passerelle de chantier

- Permet les accès sur les zones de travaux.
- Charge maxi : 1000 kg.
  - Fabriquée en polyéthylène haute densité.
  - Barre de renfort en acier.
  - Dim. : L 1400 x l. 740/1460 x Ep. 50 mm.
  - Dim. barrière métal : L 970 x H 1050 mm.

**Composition :**  
2 barrières + 1 ou 2 rampes.



DDCA0303

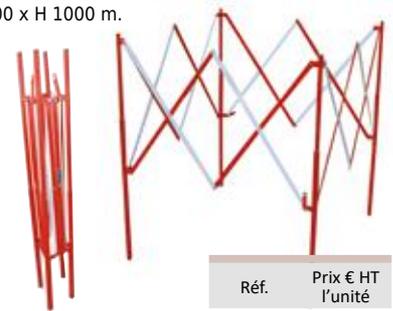


DDCA0302

Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
1400 x 740 x 50	26,50	DDCA0302	362.00
1400 x 1460 x 50	48,50	DDCA0303	567.00

### Barrière de regard

- Extensible jusqu'à : 1,30 m.
- Fabriquée en acier.
  - Dim. ouverte : L 1300 x l. 1300 x H 1150 mm.
  - Dim. fermée : L 200 x l. 200 x H 1000 m.
  - Peinture époxy anti-UV.
  - Poids : 11 kg.
  - Coloris : Rouge/Blanc.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2073	188.00

### Barrière grillagée souple

- à poser sur piquet ou fer à béton.
- En polypropylène anti-UV.
  - Dim. : L 50 x H 1 m.
  - Poids : 3,6 kg.
  - Coloris : orange.
- Options :**
- Lot de 5 piquets acier : H 1200 mm.
  - Lot de 20 protections pour piquets.



Désignation	Cdt par	Réf.	Prix € HT le lot
Barrière	1	DDDM1838	60.50
Piquet	5	DDDM1839	66.30
Protection	20	DDDM1840	14.60



## Bâche standard

Applications : protections de matériels, palettes, machines...

Matière :

- Polyéthylène 100 g/m<sup>2</sup> : Ourlets et œillets Ø 12 mm tous les mètres sur les 4 côtés.
- Polyéthylène 250 g/m<sup>2</sup> : Ourlets et œillets Ø 12 mm tous les 500 mm sur les 4 côtés.
- Coloris : Vert.



Dim. L x l. (m)	Poids (g/m <sup>2</sup> )	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
4 x 6	100	3	DDDM1936	59.00
4 x 6	100	10	DDDM1944	35.50
6 x 8	100	3	DDDM1937	79.00
6 x 8	100	10	DDDM1945	68.00
8 x 10	100	2	DDDM1938	130.00
8 x 10	100	10	DDDM1946	113.00
10 x 12	100	2	DDDM1939	195.00
10 x 12	100	10	DDDM1947	163.00
4 x 6	250	2	DDDM1940	132.00
4 x 6	250	10	DDDM1948	92.00
6 x 8	250	2	DDDM1941	209.00
6 x 8	250	10	DDDM1949	175.00
8 x 10	250	1	DDDM1942	349.00
8 x 10	250	10	DDDM1950	292.00
10 x 12	250	1	DDDM1943	507.00
10 x 12	250	10	DDDM1951	437.00



Pour une fabrication sur mesure ou un marquage personnalisé de vos bâches. Consultez votre partenaire D-Direct.

## Bâche haute résistance

Applications : protections étanches et isolations de toitures...

Matière :

- PVC : 570 g/m<sup>2</sup>.
- PVC Cristal armé : 400 g/m<sup>2</sup>.
- PVC Ignifugé M2 : 680 g/m<sup>2</sup>.
- PVC Ignifugé B,s2-d0 : 670 g/m<sup>2</sup>.
- Finition : Ourlets et œillets Ø 14 mm, tous les 500 mm sur les 4 côtés.

Dim. L x l. (m)	Matière	Poids (g/m <sup>2</sup> )	Coloris	Réf.	Prix € HT l'unité
4 x 6	PVC	570	Vert	DDDM1952	346.00
6 x 8	PVC	570	Vert	DDDM1953	653.00
8 x 10	PVC	570	Vert	DDDM1954	1 090.00
10 x 12	PVC	570	Vert	DDDM1955	1 460.00
4 x 6	PVC armé	400	Cristal	DDDM1956	443.00
6 x 8	PVC armé	400	Cristal	DDDM1957	771.00
8 x 10	PVC armé	400	Cristal	DDDM1958	1 210.00
10 x 12	PVC armé	400	Cristal	DDDM1959	1 750.00
4 x 5,88	PVC ignifugé M2	680	8 coloris	DDDM1960	515.00
5,88 x 8	PVC ignifugé M2	680	8 coloris	DDDM1961	914.00
8,86 x 10	PVC ignifugé M2	680	8 coloris	DDDM1962	1 560.00
10 x 11,84	PVC ignifugé M2	680	8 coloris	DDDM1963	2 060.00
4 x 5,88	PVC ignifugé B,s2-d0	670	8 coloris	DDDM1964	752.00
5,88 x 8	PVC ignifugé B,s2-d0	670	8 coloris	DDDM1965	1 330.00
8,86 x 10	PVC ignifugé B,s2-d0	670	8 coloris	DDDM1966	2 250.00
10 x 11,84	PVC ignifugé B,s2-d0	670	8 coloris	DDDM1967	2 960.00

## Rideau de séparation

Applications : Isolations thermiques, phoniques ou visuelles.

Matière :

- PVC Ignifugé B, s2-d0 : 670 g/m<sup>2</sup>.
- Coloris : Blanc, Beige, Marron, Jaune, Rouge, Bleu, Vert, Noir.
- Livré avec rail 35x30 en acier galvanisé, avec chariots, butées et supports pour mur ou plafond.



Dim. L x l. (m)	Matière	Poids (g/m <sup>2</sup> )	Coloris	Réf.	Prix € HT l'unité
5 x 3	PVC ignifugé B, s2-d0	670	8 coloris	DDDM1968	986.00
7,5 x 3	PVC ignifugé B, s2-d0	670	8 coloris	DDDM1969	1 450.00
10 x 3	PVC ignifugé B, s2-d0	670	8 coloris	DDDM1970	1 820.00
5 x 5,90	PVC ignifugé B, s2-d0	670	8 coloris	DDDM1971	1 250.00
7,50 x 5,90	PVC ignifugé B, s2-d0	670	8 coloris	DDDM1972	1 730.00
10 x 5,90	PVC ignifugé B, s2-d0	670	8 coloris	DDDM1973	2 270.00

## Housse de protection

Applications : protections de matériels, palettes, machines...

Matière : PVC armé : 400 g/m<sup>2</sup>.

- Finition : Ourlet en partie basse.
- Coloris : Cristal.



Dim. L x l. x H (m)	Matière	Poids (g/m <sup>2</sup> )	Réf.	Prix € HT l'unité
1,20 x 0,80 x 2,00	PVC armé	400	DDDM1974	319.00
2,50 x 1,20 x 2,00	PVC armé	400	DDDM1975	507.00



# Filets de protection

## Filet de protection léger

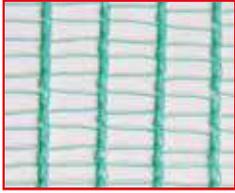
**Idéal pour une pose rapide sur échafaudage.**

**Applications :**

**Travaux de courte durée, empêche les gravats et la poussière de salir la voie publique, travaux de nettoyage, de peinture...**

- Polyéthylène : 50 g/m<sup>2</sup>.
- Maille rectangulaire rigide, peu occultant.
- Traitement UV 120 kly.
- Finition : boutonnères côtés.
- Coloris : blanc ou vert.

50 g/m<sup>2</sup>



Maille rectangulaire



Boutonnères côtés



Dim. L x l. (m)	Coloris	Réf.	Prix € HT le filet
25 x 2,07	Blanc	DDDM2022	26.20
20 x 3	Blanc	DDDM2023	30.40
100 x 3	Blanc	DDDM2024	152.00
20 x 3	Vert	DDDM2025	30.40
100 x 3	Vert	DDDM2026	152.00

Autres dimensions et coloris, sur demande. Consultez votre partenaire D-Direct.

## Filet de protection spécial ITE - toile tissée

**Filet idéal pour tous travaux nécessitant un filet occultant.**

**Applications :**

- Sablage, hydrogommage, Peinture industrielle, protection aux UV.
- Polyéthylène haute densité: 130 g/m<sup>2</sup>.
- Traitement UV 120 Kly.
- Finition : Avec passants.

**Vendu en rouleau.**



Dim. L x l. (m)	Coloris	Réf.	Prix € HT le rouleau
2,07 x 20	Blanc	DDDM2216	76.10
2,57 x 20	Blanc	DDDM2217	94.50
3,07 x 20	Blanc	DDDM2218	113.00
1,09 x 50	Blanc	DDDM2219	95.30
1,57 x 50	Blanc	DDDM2220	138.00
2,07 x 50	Blanc	DDDM2221	181.00
2,57 x 50	Blanc	DDDM2222	225.00
3,07 x 50	Blanc	DDDM2223	269.00
2,07 x 50	Vert	DDDM2224	181.00
2,57 x 50	Vert	DDDM2225	225.00
3,07 x 50	Vert	DDDM2226	269.00



## Pics anti-oiseaux

**Pour filtrer les oiseaux sans leur faire de mal.**

- Base en Polycarbonate traitée anti UV et épingles inox 302.
- Semelle souple.

**Composition :**

- Gamme 48 pointes :  
2 semelles de 50 cm au mètre - 48 pointes au ml.
- Gamme 64 pointes :  
2 semelles de 50 cm au mètre - 64 pointes au ml.
- Gamme 80 pointes :  
2 semelles de 50 cm au mètre - 80 pointes au ml.

**Vendu en carton de 50 ml.**



Modèle	Type	Réf.	Prix € HT le carton
48 pointes au ml	Écartement de protection 10 à 14 cm	DDDM2210	198.00
48 pointes au ml	Écartement de protection 11 à 15 cm	DDDM2211	198.00
64 pointes au ml	Écartement de protection 7 à 10 cm	DDDM2212	227.00
64 pointes au ml	Écartement de protection 10 à 14 cm	DDDM2213	227.00
64 pointes au ml	Écartement de protection 15 à 20 cm	DDDM2214	227.00
80 pointes au ml	Écartement de protection 15 à 20 cm	DDDM2215	237.00

## Filet de protection pour rayonnage

- Filet polyamide câblé noué.
- Maille : 48 ou 100 mm.
- Ralingue : 4 mm.
- Coloris : blanc ou noir.



Fabrication sur-mesure. Consultez votre partenaire D-Direct.



Dim. L x l. (m)	Maille (mm)	Poids (g/m <sup>2</sup> )	Réf.	Prix € HT le filet
2 x 2	100	59	DDDM2149	129.00
2 x 2	48	141	DDDM2148	210.00

## Filet de sécurité

**Conforme à la Norme NF EN 1263-1.**

**Filet périphérique et garde-corps à poser verticalement.**

- Filet polyamide avec noeuds : 205 g/m<sup>2</sup>.
- Maille : 100 mm.
- Ralingue : 12 mm.
- Résistance : 4,4 KJ.
- Coloris : blanc.

205 g/m<sup>2</sup>



Maille : 100 mm



Ralingue : 12 mm



Dim. L x l. (m)	Réf.	Prix € HT le filet
10 x 1	DDDM2031	76.00
20 x 1	DDDM2032	122.00
10 x 2	DDDM2033	122.00
20 x 2	DDDM2034	243.00

Dim. L x l. (m)	Réf.	Prix € HT le filet
6 x 5	DDDM2035	144.00
8 x 6	DDDM2036	230.00
9 x 6	DDDM2037	259.00
10 x 5	DDDM2038	240.00
10 x 6	DDDM2039	288.00
10 x 7	DDDM2040	336.00
10 x 10	DDDM2041	423.00
12 x 6	DDDM2042	325.00
15 x 10	DDDM2043	634.00
20 x 5	DDDM2044	451.00
20 x 10	DDDM2045	846.00

## Bâche de protection

**Pour la protection de toitures, matériels, machines...**

- En polyéthylène HD enduit PE : 200 g/m<sup>2</sup>.
- Bande de renfort sur le pourtour.
- Œillets tous les mètres.
- 100 % étanche et traité anti-UV.
- Coloris : translucide.

200 g/m<sup>2</sup>



Dim. L x l. (m)	Cdt	Réf.	Prix € HT l'unité
3 x 4	10	DDDM2046	24.00
4 x 5	5	DDDM2047	40.00
4 x 6	5	DDDM2048	48.00
4 x 8	5	DDDM2049	64.00
5 x 6	2	DDDM2050	60.00
6 x 8	2	DDDM2051	96.00
6 x 10	2	DDDM2052	120.00

### Coffre de chantier renforcé

- Tôle : Ep. 1,5 à 2 mm.
- Système de fermeture unique 6 à 8 points (selon dimensions).
- Face arrière avec passe fil pour cordon de charge.
- Système anti-perçage serrure.
- Fermeture du couvercle par emboîtement anti-effraction au pied de biche.
- Charnières indégondables protégées.
- Couvercle équipé de vérins d'ouverture.
- Grandes poignées de transport.



Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
913 x 470 x 455	35	DDDM2002	<b>862.00</b>
1120 x 595 x 650	79	DDDM2003	<b>1 129.00</b>
1800 x 600 x 625	120	DDDM2004	<b>1 603.00</b>



### Coffre de chantier

Sans plateau.

- Fermeture à rabat.
- Verrouillable par cadenas.
- Poignées latérales renforcées.



Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
550 x 300 x 300	6,2	DDDM2005	<b>137.00</b>
670 x 350 x 350	9,8	DDDM2006	<b>171.00</b>
800 x 350 x 350	11,3	DDDM2007	<b>214.00</b>
850 x 350 x 350	13,8	DDDM2008	<b>214.00</b>
1000 x 480 x 365	18,5	DDDM2009	<b>289.00</b>

### Caisse à outils

• 5 compartiments.

- Ouverture totale pour un meilleur accès aux compartiments.
- Trous de fermeture pour cadenas.
- Articulations rivetées.
- Double poignée ronde.



Dim. fermée L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
420 x 200 x 200	3,45	DDDM1446	<b>51.00</b>
550 x 200 x 210	5,60	DDDM1447	<b>92.00</b>

### Caisse à outils bi-matière

• Charge maxi : 30 kg.

- Métal et PVC.
- Bac à outils amovible.
- Grand compartiment de rangement.
- Fermeture métallique.
- Cadenassable.



Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
470 x 238 x 203	2	DDDM2010	<b>60.00</b>
582 x 298 x 255	3,25	DDDM2011	<b>88.00</b>

### Caisse à outils

• 3 tiroirs et plateau.

- Ouverture totale pour un meilleur accès aux compartiments.
- Système de fermeture avec serrure, 2 clés fournis.
- Tiroirs montés sur glissières à roulement à billes.
- Articulations rivetées.
- Dim. : L 520 x l. 260 x H 300 mm.
- Poids : 11,6 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2150	<b>333.00</b>



### Servante mobile bi-matière

• Charge maxi : 75 kg.

- Métal et PVC.
- Poignée télescopique.
- Bac à outils amovible.
- 2 tiroirs pour une organisation optimale.
- 1 grand compartiment de rangement.
- Cadenassable.
- 2 roues robustes.
- Dim. : L 520 x P 320 x H 720 mm.
- Poids : 15,7 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2014	<b>382.00</b>

### Valise de technicien

Avec ou sans trolley à bras télescopique.

• Charge maxi : 30 kg.

- Valise robuste en PVC.
- Fermeture par 2 serrures à clés.
- Compartiments modulables.



DDDM2016



DDDM2015

Trolley	Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Sans	465 x 335 x 150	6	DDDM2015	<b>129.00</b>
Avec	435 x 310 x 160	6	DDDM2016	<b>200.00</b>



## Coffres de chantier

### Coffre industriel de chantier

Certification : IP X5.

Résiste aux graisses, bases et acides.

- Capacité : 28 à 152 litres.
- Coffre en polypropylène.
- Traité anti-UV, étanche à l'eau et à la poussière.
- Couvercle avec joint d'étanchéité.
- Supporte des températures de -40 / +80°.
- Empreintes pour gerbage : 5 coffres maxi.
- Poignées latérales intégrées.
- Fermeture par serrure à clé.
- Roues polyamide Ø 125 mm et poignées de transport à partir du 104 litres.
- Garantie : 2 ans.



DDDM2101



DDDM2097

Capacité (l)	Dim. hors tout L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Roues Ø (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
28	450 x 400 x 350	4		DDDM2097	178.00
75	600 x 400 x 550	5		DDDM2098	254.00
104	800 x 400 x 550	9,5	125	DDDM2099	365.00
131	800 x 600 x 550	11,2	125	DDDM2100	369.00
152	1000 x 400 x 550	10,5	125	DDDM2101	382.00



### Coffre de chantier

Pratique pour le rangement d'outils.

- Capacité : 30 à 160 litres.
- Coffre en polypropylène injecté, 100% recyclable.
- Poignée avec serrure à clé, 2 clés fournies.
- Couvercle avec joint d'étanchéité.
- Couvercle déclinable.

A partir de  
**92.00**  
€ HT  
l'unité



Capacité (l)	Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
30	500 x 350 x 300	2,5	DDDM2054	92.00
72	600 x 400 x 470	5,2	DDDM2055	139.00
114	640 x 530 x 490	7	DDDM2056	145.00
124	800 x 480 x 470	7,5	DDDM2057	164.00
160	1000 x 500 x 500	9,4	DDDM2058	239.00



Poignée avec fermeture à clé



Joint d'étanchéité et fermeture 3 points



Couvercle déclinable

### Coffre de chantier acier

Pour le rangement et le transport d'outils.

Dimensions idéales pour les pick-up et camions plateaux.

- Capacité : 300, 500 et 800 litres.
- Construction en acier, Ep. 1,5 mm.
- Joint d'étanchéité contre la projection d'eau.
- Poignées intégrées.
- Couvercle maintenu ouvert par 2 vérins à gaz.
- Fermeture par 2 serrures à clé.
- Coloris : Peinture époxy gris RAL 7004.

Livré à plat à monter.



Livré à plat à monter



Capacité (l)	Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
300	1100 x 610 x 700	60	DDDM2078	878.00
500	1100 x 800 x 800	70	DDDM2079	1 013.00
800	1700 x 800 x 800	80	DDDM2080	1 418.00

### Coffre de chantier aluminium larmé

Le coffre dispose à chaque coin d'un filetage de type M10, afin de le fixer au chassis d'un véhicule de manière permanente, ou de lui adjoindre 4 roues pour le rendre parfaitement mobile.

- Capacité : 37 à 470 litres.
- Charge maxi : 60 et 120 kg.
- Construction en aluminium Ep. 3 mm.
- Joint d'étanchéité sur le cadre.
- Poignées de sécurité antidérapantes rabattables.
- Couvercle maintenu ouvert par sangle ou vérins à gaz.
- Fermeture par grenouillères cadennassables.



Capacité (l)	Charge maxi (kg)	Couvercle à	Dim. hors tout L x l. x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
37	60	Sangle	622 x 275 x 270	6,7	DDDM2081	300.00
70	60	Sangle	522 x 375 x 420	8,6	DDDM2082	359.00
120	60	Sangle	622 x 425 x 520	11,7	DDDM2083	396.00
234	120	Sangle	772 x 525 x 645	17,6	DDDM2084	606.00
250	120	Vérins	1022 x 525 x 520	19,3	DDDM2085	671.00
312	120	Vérins	1272 x 525 x 520	22,7	DDDM2086	796.00
375	120	Vérins	1522 x 525 x 520	26,7	DDDM2087	909.00
470	120	Vérins	1896 x 525 x 520	32,2	DDDM2088	1 130.00



## Découpeuse thermique

Adaptée à tous les travaux de découpe sur les chantiers BTP.

- Moteur thermique 2 temps : 3,2 Kw - 73,5 cm<sup>3</sup>.
- Vitesse de rotation : 3820 trs/min.
- Disque : Ø 350 mm. Alésage : 20 mm.
- Profondeur de coupe maxi : 125 mm.
- Starter semi-automatique.
- 3 niveaux de filtration.
- Filtre à air 4 étages : protège le moteur des poussières.
- Pompe d'amorçage, démarrage rapide, corde de lanceur préservée.
- Dim. : L 620 x l. 240 x H 410 mm.
- Poids : 10,7 kg.

### Livrée avec :

- 1 raccord à eau.
- Clé de montage/démontage.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2151	1 440.00

## Disque diamant béton - universel

- Matériaux : béton, béton armé, briques, parpaings.
- Type de coupe : à sec - à eau.
- Encoches "gouttes d'eau".
- H. de segments : 10 mm.



Ø (mm)	Alésage (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
125	22,23	2	DDDM1977	34.40
230	22,23	2	DDDM1978	55.30
300	25,40	2	DDDM1979	143.00
350	25,40	2	DDDM1980	164.00

## Disque diamant mixte

- Matériaux : béton, asphalte, granit, acier creux ou faible épaisseur.
- Type de coupe : à sec - à eau.
- Encoches "gouttes d'eau".
- H. de segments avec croisillons : 12 mm.



Ø (mm)	Alésage (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
125	22,23	2	DDDM1981	67.30
230	22,23	2	DDDM1982	124.00
300	25,40	2	DDDM1983	205.00
350	25,40	2	DDDM1984	227.00

## Disque abrasif universel matériaux

- Matériaux : béton, universel matériaux.
- Alésage : 22,23 mm pour Ø 125 et 230 mm.
- Alésage : 25,40 mm pour Ø 300 mm.



Ø (mm)	Abrasif Ep. (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
125	3	50	DDDM1992	1.50
230	3	25	DDDM1993	2.70
300	3,6	10	DDDM1994	6.10

## Disque diamant carrelleur

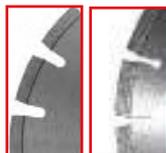
- Matériaux : céramique, faïence, carrelage.
- Type de coupe : à sec - à eau (Ø 115-125).
- Jante continue : H 7 mm.



Ø (mm)	Alésage (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
115	22,23	5	DDDM1985	21.20
125	22,23	5	DDDM1986	25.40
180	25,40	5	DDDM1740	40.10
200	25,40	5	DDDM1741	42.10

## Disque diamant asphalte - enrobé

- Matériaux : asphalte, enrobé, matériaux abrasifs.
- Conçu pour les machines allant jusqu'à 9,5 Kw.
- Encoches "U".
- H. de segments : 10 mm.



Ø (mm)	Alésage (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
300	22,23	DDDM1987	153.00
350	22,23	DDDM1988	172.00
400	25,40	DDDM2103	228.00
450	25,40	DDDM2104	290.00

## Disque à tronçonner

- Matériaux : acier, métaux.
- Alésage : 22,23 mm pour Ø 125 et 230 mm.
- Alésage : 25,40 mm pour Ø 300 mm.



Ø (mm)	Abrasif Ep. (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
125	3	50	DDDM1750	1.40
230	3	25	DDDM1751	2.60
300	3,6	10	DDDM1752	5.90

## Disque à tronçonner inox

- Matériaux : inox, tôle.
- Alésage : 22,23 mm.



Ø (mm)	Abrasif Ep. (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
125	1,6	50	DDDM1753	1.60
230	2	25	DDDM1754	3.80

## Disque à ébarber

- Matériaux : acier, métaux...
- Alésage : 22,23 mm.



Ø (mm)	Abrasif Ep. (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
125	6	25	DDDM1755	2.70
230	6	10	DDDM1756	5.60

## Disque diamant carrelleur

- Matériaux : carrelage, céramique, faïence.
- Type de coupe : à sec.
- Epaisseur de 1,4 mm, centre acier renforcé.
- Jante continue en croisillons : H 10 mm.



Ø (mm)	Alésage (mm)	Cdt par	Réf.	Prix € HT l'unité
115	22,23	2	DDDM2105	43.10
125	22,23	2	DDDM2106	49.20

## Plateau diamant béton

- Matériaux : béton, époxy.
- Type de ponçage : à sec.
- 1 rangée de segments diamantés "L" en biais.
- Ponçage rapide.



Ø (mm)	Alésage (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
125	22,23	DDDM1742	125.00
180	22,23	DDDM1743	154.00



## Outillage électro-portatif

### Perceuse visseuse - 18 V - 5 AH

**Réversible, vitesses variables.**

- Vitesses à vide : 0-350/0-1600 trs/mn.
- Couple réglable sur 22 positions.
- Mandrin 13 mm auto-serrant à blocage.
- Poignée fine soft-grip.
- Eclairage LED.
- Indicateur de charge.
- Poids : 2,1 kg.

**Livrée avec :**

- 2 batteries à glissière II-ion.
- 1 chargeur rapide ventilé.
- 1 valise de rangement.

**561.00**  
l'unité



**Options :**

- Coffret 10 forets métaux HSS laminés Standard : Ø 1-10 mm.
- Coffret 25 forets métaux HSS meulés PRO Ø 1-13 / 0,5 mm.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Perceuse visseuse - 18 V - 5 AH	DDDM1999	<b>561.00</b>
DDDM1999 + coffret 10 forets métaux Ø 1-10 mm	DDDM2251	<b>575.00</b>
DDDM1999 + coffret 25 forets métaux Ø 1-13 / 0,5 mm	DDDM2252	<b>623.00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Visseuse à choc - 18 V - 5 AH

**Réversible, vitesses variables,**

**sélecteur de vitesses électronique.**

- Emmanchement 6 pans 1/4".
- Vitesses à vide : 0-900/0-2900 trs/mn.
- Fréquence de frappe basse/haute : 0-1900/0-2100/0-4000 cps/mn.
- Hyper puissante : 207 Nm.
- Protection : IP 56.
- Eclairage LED.
- Indicateur de charge.
- Poids : 1,6 kg.



**Triple choc : 1,5 frappe par rotation**

**Livrée avec :**

- 2 batteries à glissière Li-ion.
- 1 chargeur rapide ventilé.
- 1 valise de rangement.

**Options :**

- Coffret 32 embouts de vissage.
- + Porte-embout magnétique à changement rapide.
- + Adaptateur carré 1/4" vers hexagonal 1/4".
- + 3 embouts PH 1.
- + 2 embouts PH 2.
- + 3 embouts PZ 1.
- + 2 embouts PZ 2.
- + Embouts tête plate : 3,5, 4,5, 5,5 et 6,5.
- + Embouts six pans : 3, 4, 5, 6.
- + Embouts Torx : 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40.
- + Torx (TX) : 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Visseuse à choc - 18 V - 5 AH	DDDM2017	<b>561.00</b>
DDDM2017 + coffret 32 embouts + porte-embout	DDDM2253	<b>574.00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Clé à choc - 18 V - 5 AH

**Réversible, vitesses variables, sélecteur de vitesses électronique.**

- Emmanchement 6 pans 1/2".
- Vitesses à vide : 0-1000/0-2700 trs/mn.
- Fréquence de frappe basse/haute : 0-3600 cps/mn.
- Hyper puissante : 305 Nm.
- Protection : IP 56.
- Eclairage LED.
- Indicateur de charge.
- Poids : 1,7 kg.

**Livrée avec :**

- 2 batteries à glissière Li-ion.
- 1 chargeur rapide ventilé.
- 1 valise de rangement.

**Options :**

- Coffret 10 douilles à choc 1/2" : 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Visseuse à choc - 18 V - 5 AH	DDDM2018	<b>572.00</b>
Clé à choc + coffret 10 douilles 1/2"	DDDM2254	<b>611.00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Perforateur 26 mm SDS+ 830 W - 3,2 joules

**Stop de rotation pour fonction piquage. Stop de frappe.**

- Réversible, la mèche ne reste jamais bloquée.
- Stop de percussion.
- Electro-pneumatique.
- Interrupteur à variateur de vitesses.
- Débrayage de sécurité.
- Poignée soft-grip anti-dérapante.
- Capacité mèche béton : 3,4 à 26 mm.
- Capacité acier/bois : 13/32 mm.
- Capacité trépan : 25 à 50 mm.
- Frappe : 0-4300 cps/min.
- Vitesse à vide : 20 à 1100 trs/mn.
- Poids : 2,8 kg.

**Livré avec :**

- 1 poignée auxiliaire.
- 1 butée de profondeur.
- 1 mandrin avec adaptateur.
- 1 valise de rangement.

**Options :**

- Coffret 5 forets béton SDS+ : 5 - 6 - 8 - 10 - 12 x 160 mm.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Visseuse à choc - 18 V - 5 AH	DDDM1845	<b>276.00</b>
Perforateur + coffret 5 forets 5, 6, 8, 10, 12 x 160 mm	DDDM2255	<b>294.00</b>

\*Dont D.E.E.E.



## Piqueur SDS Max - 930 W - 10 joules

Emmanchement SDS MAX rapide.

- Mécanisme "Vario-lock" : 12 positions.
- Nez avec mécanisme d'absorption des chocs.
- Blocage de l'interrupteur.
- Poignée avant caoutchoutée.
- Poignées AR et auxiliaire soft-grip.
- Frappe : 3000 cps/min.
- Poids : 5,1 kg.

### Livré avec :

- 1 poignée auxiliaire.
- 1 burin pointu.
- 1 valise de rangement.

### Options :

- Burin pointu SDS Max : 400 mm.
- Burin plat SDS Max : 26 x 400 mm.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Piqueur SDS MAX 930 W 10 Joule + 1 burin pointu	DDDM1847	792.00
DDDM1847 + 1 burin pointu + 1 burin plat	DDDM2256	802.00

\*Dont D.E.E.E.

## Meuleuse sans fil Ø 125 mm 18 V - 5,0 AH Li-ion

Unique sur le marché : rapidité, autonomie, capacité de coupe et protection de surcharge.

Pour tous types de disques Ø 125 mm.

- Blocage de l'arbre.
- Charbons accessibles.
- Corps de la machine soft-grip.
- Longévité de l'outil assuré par triple protection : charge / décharge / sur-ampérage.
- Grande capacité de coupe 3,2 cm.
- Tête plate hauteur 65 mm.
- Vitesse à vide : 9100 trs/min.
- Ø disque ou lame : 125 mm.
- Alésage : 22,2 mm.
- Puissance sonore : 92 dB(A).
- Vibration : 5 m/s².
- Poids net : 1,9 kg.

### Livrée avec :

- 2 batteries à glissière Li-on.
- 1 chargeur rapide.
- Clé à ergot.
- Flasque de serrage.
- Poignée auxiliaire.
- Valise de rangement.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2162	492.00

\*Dont D.E.E.E.

## Perfo-burineur 40 mm SDS Max 1150 W - 11 joules

- Forage béton : Ø 40 mm avec mèche et Ø 105 mm avec trépan.
- Grand confort d'utilisation grâce au système UVP anti-vibration.

- Variateur de vitesses.
- Electro-pneumatique.
- Stop de rotation.
- Débrayage de sécurité.
- Emmanchement rapide : système de maintien renforcé "Vario-lock".
- 12 positions des outils.
- Triple protection anti-vibration UVP.
- Poignée AR et auxiliaire soft-grip.
- Frappe : 1430-2850 cps/min.
- Vitesse à vide : 250 à 500 trs/min.
- Poids : 6,8 kg.

### Livré avec :

- 1 poignée auxiliaire.
- 1 butée de profondeur.
- 1 tube de graisse.
- 1 valise de rangement.



### Options :

- Foret béton carbure Ultimax 646 SDS Max.
- Dim. : Ø 25, 28 ou 32 x L utile 400, L totale 500 mm.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Perfo-burineur 40 mm SDS Max - 1150 W - 11 joules	DDDM1846	853.00
Perfo-burineur 40 mm + Foret Ø 25 mm	DDDM2257	940.00
Perfo-burineur 40 mm + Foret Ø 28 mm	DDDM2258	947.00
Perfo-burineur 40 mm + Foret Ø 32 mm	DDDM2259	966.00

\*Dont D.E.E.E.

## Meuleuse Ø 125 mm - 1200 W

- Poignée auxiliaire réduisant les vibrations de 50 %.

- Interrupteur auto-bloquant latéral.
- Blocage de l'arbre.
- Corps de la machine réduit.
- Tête plate 66 mm.
- Carter de protection réglable sans outil.
- Puissance : 730 W.
- Pour disque Ø 125 mm.
- Vitesses à vide : 12000 trs/min.
- Poids : 5,1 kg.

### Livrée avec :

- 1 poignée auxiliaire.
- 1 clé hex.
- 1 clé à ergot.
- 1 meule à ébarber.
- 1 carter de protection.



**172.00** €HT  
l'unité

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1848	172.00

\*Dont D.E.E.E.

## Meuleuse Ø 230 mm - 2200 W

- Moteur plus rapide et performant résistant aux surcharges.

- Blocage de l'arbre.
- Interrupteur pleine main.
- Carter de protection orientable.
- Poignée auxiliaire 3 positions.
- Poignée AR soft-grip.
- Puissance : 2200 W.
- Pour disque Ø 230 mm.
- Vitesses à vide : 6600 trs/min.
- Poids : 5,1 kg.

### Livrée avec :

- 1 poignée auxiliaire.
- 1 clé.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1849	235.00

\*Dont D.E.E.E.



## Outillage électro-portatif

### Ponceuse excentrique Ø 150 mm - 350 W

**Vitesses variables - Mouvement orbital.**

**Polyvalente : Bois-Métal - Ponçage ultra fin.**

- Blocage de l'interrupteur.
- Molette d'ajustement de la vitesse 6 positions + bouton turbo.
- Mouvement orbital réglable du Ø 2,8 mm à Ø 6,2 mm.
- Poignée avant amovible sans outil.
- Ligne ergonomique.
- Carcasse caoutchoutée.
- Aspiration des poussières.
- Patin auto-agrippant.
- Vitesse à vide : 11 000 trs/min.
- Ø disque ou lame : 150 mm.
- Pression acoustique : 83 dB(A).
- Vibration : 6,4 m/s<sup>2</sup>.
- Vibration max : 8 m/s<sup>2</sup>.
- Poids net : 2,5 kg.

**Livrée avec :**

- 1 sac à poussière.
- 1 papier abrasif.
- 1 poignée.
- 1 clé.

**379,00** € HT  
l'unité



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2163	<b>379,00</b>

\*Dont D.E.E.E.

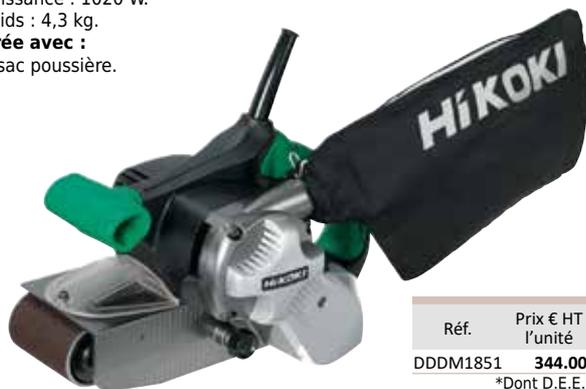
### Ponceuse à bande 75 mm - 1020 W

**Les avantages d'une ponceuse à bande en plus compacte.**

- Ergonomique.
- Poignées soft-grip.
- Aspiration des poussières = 81 % d'absorption.
- Carter transparent = meilleure visibilité de la zone de travail.
- Puissance : 1020 W.
- Poids : 4,3 kg.

**Livrée avec :**

- 1 sac poussière.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1851	<b>344,00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Aspirateur 25 litres - 1200 W eau et poussière

**Utilisation avec machines électroportatives : perforateurs, rainureuses à béton, ponceuses, scies.**

- Prise intégrée pour raccord machine électroportative, maxi 2000 W.
- Puissance : 1200 W.
- Volume poussière : 20 litres.
- Volume liquide : 16 litres.
- Débit d'air : 3,6 m<sup>3</sup>/min. 3600 l/mn.
- Dépression maxi : 25 Kpa.
- Limiteur de courant de démarrage.
- Nettoyage semi-automatique du filtre.
- Dim. : L 430 x l. 490 x H 390 mm.
- Câble d'alimentation : 8 m.
- Poids : 12,7 kg.

**Livré avec :**

- Flexible complet : L 5 m.
- 2 filtres moteur.
- 1 adaptateur en caoutchouc.
- 1 bouchon réservoir.
- 1 sac à poussière.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2000	<b>720,00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Scie sauteuse - 720 W

**Poignée étrier ou poignée champignon.**

- Emmanchement rapide.
- Coupe droite, biais jusqu'à 45°.
- Vitesses variables.
- Régulation de la vitesse 5 positions.
- Mouvement orbital 4 positions.
- Ligne de coupe éclairée par LED.
- Pare-éclat transparent.
- Soufflerie dégageant la ligne de coupe.
- Puissance : 720 W.
- Vitesse à vide : 850-3000 trs/mn.
- Capacité acier/bois : 10/110 mm.
- Poids : 2,2 kg.

**Livrée avec :**

- 1 raccord aspirateur.
- 1 clé hex.
- 1 pare-éclat.
- 1 protège semelle.
- 1 lame.
- 1 valise de rangement.

**Option :**

- Coffret de 10 lames bois et métal pour scie sauteuse :
- Bois : 2 x JW20, 2 x JW40, 1 x JW10C, 2 x JW10, 1 JW10R.
- Métal : 2 x JM10.



Poignée Etrier



Poignée Champignon

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Scie sauteuse - 720 W - Poignée étrier	DDDM1617	<b>281,00</b>
DDDM1617 + Coffret 10 lames	DDDM2260	<b>289,00</b>
Scie sauteuse - 720 W - Poignée champignon	DDDM1618	<b>281,00</b>
DDDM1618 + Coffret 10 lames	DDDM2261	<b>289,00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Scie circulaire - 1300 W

**Avec ou sans frein électrique.**

- Vitesse à vide : 5800 trs/mn.
- Lame Ø 190 mm. Alésage 30 mm.
- Coupe à 90° : 66 mm.
- Coupe à 45° : 48 mm.
- Blocage de l'arbre.
- Couteau diviseur.
- Charbons accessibles.
- Soufflerie dégageant la ligne de coupe.
- Carter de lame et semelle en aluminium.
- Poignée ergonomique bi-matière.
- Guide câble directionnel.
- Possibilité d'aspiration des poussières.
- Câble d'alimentation : 4 m.
- Poids : 4,7 kg.

**Livrée avec :**

- 1 raccord aspirateur.
- 1 clé de serrage.
- 1 guide parallèle.
- 1 lame carbure bois Ø 190 mm.
- 1 valise de rangement.



Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Scie circulaire - 1300 W - SANS frein électrique	DDDM1767	<b>331,00</b>
Scie circulaire - 1300 W - AVEC frein électrique	DDDM1768	<b>425,00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Scie sabre 300 mm - 1010 W

**Emmanchement rapide : montage et démontage rapide de la lame sans clé.**

- Lame réversible à 180°.
- Vitesses variables à l'interrupteur.
- Poignée bêche anti-dérapante.
- Capacité acier/bois/tube : 190/300/130 mm.
- Puissance : 1010 W.
- Vitesse à vide : 0-2800 trs/mn.
- Poids : 3,3 kg.

**Livrée avec :**

- 1 clé 6 pans.
- 1 lame.
- 1 valise de rangement.

**Option :**

- Coffret de 12 lames bois et métal pour scie sabre.



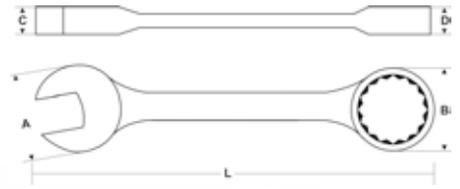
Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Scie sabre 300 mm - 1010 W	DDDM1852	<b>316,00</b>
Scie sabre + Coffret 12 lames	DDDM2262	<b>356,00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Clé mixte Ultimate

Conforme aux Normes : DIN 3113 Form A - ISO 3318 - ISO 7738.

- Diamètres : 3 à 50 mm.
- Chrome Vanadium.
- Finition satinée.
- Angle de fourche 15°.
- Oeil incliné à 15°.
- Vendue à l'unité.



Ø (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
3	85	10,8	7,7	3,8	4,2	DDDM1862	6.60
3,5	85	10,8	7,7	3,8	4,2	DDDM1863	6.60
4	90	10,8	7,7	3,8	4,2	DDDM1864	6.60
4,5	90	12,8	9,7	3,9	4,5	DDDM1865	6.60
5	95	12,8	9,7	3,9	4,5	DDDM1866	6.60
5,5	95	15,2	10,2	4,3	4,7	DDDM1867	6.60
6	100	15,2	10,2	4,3	4,7	DDDM1868	5.00
7	110	17,2	11,8	4,5	5	DDDM1869	5.00
8	120	19,2	13	4,8	5,3	DDDM1870	5.00
9	130	21,2	14,5	5,1	5,6	DDDM1871	5.10
10	140	23,2	15,8	5,3	5,9	DDDM1872	5.10
11	150	25,2	17,5	5,4	7	DDDM1873	5.30
12	160	27,2	18,5	5,6	7,2	DDDM1874	5.50
13	170	29,2	20,5	5,8	7,4	DDDM1875	6.10
14	180	31,2	21,5	6	8	DDDM1876	6.20
15	190	33	22,5	6,2	8,2	DDDM1877	7.00
16	200	34,3	24,5	6,5	8,5	DDDM1878	7.50
17	210	34,5	25,5	6,7	8,7	DDDM1879	8.60
18	220	36,5	27	6,8	9	DDDM1880	8.80

Ø (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
19	230	38,7	28	7	9,3	DDDM1881	9.60
20	240	42,7	29,8	7,3	10,3	DDDM1882	10.50
21	250	44,5	31,8	7,5	10,5	DDDM1883	11.10
22	260	46,5	32,8	7,7	10,7	DDDM1884	11.30
23	270	48	34,8	8,5	11,3	DDDM1885	12.00
24	280	50	35,8	8,7	11,5	DDDM1886	12.80
25	290	51,5	37	8,8	11,8	DDDM1887	13.50
26	300	53	39	9	12,3	DDDM1888	14.40
27	310	56	40,5	9,2	12,6	DDDM1889	15.70
28	320	57,5	41	9,6	12,8	DDDM1890	15.90
29	330	59,5	43,5	10	13	DDDM1891	16.70
30	340	62	44,5	10,2	13,5	DDDM1892	18.30
32	360	65,5	46,5	10,4	14	DDDM1893	19.10
36	410	74	53	13,5	19,4	DDDM1894	49.60
41	460	84	61	16	21,6	DDDM1895	70.70
46	500	92	66	17	23	DDDM1896	93.70
48	540	102	73	18	24,6	DDDM1897	93.70
50	540	102	73	18	24,6	DDDM1898	106.00

### Jeu de clés mixtes Ultimate

Conforme aux Normes : DIN 3113 Form A - ISO 3318 - ISO 7738.

- Chrome Vanadium.
- Finition satinée.
- Angle de fourche 15°.
- Oeil incliné à 15°.
- Vendu en boîte de 8, 9, 11, 16, 18 ou 25 pièces.

Nombre de clés	Ø (mm)	Réf.	Prix € HT le jeu
8	8-10-11-13-17-19-22-24	DDDM1899	63.00
9	8-9-10-11-12-13-14-17-19	DDDM1900	55.70
11	7-8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	DDDM1901	71.60
16	8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24	DDDM1902	125.00
18	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24	DDDM1903	135.00
25	7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-26-27-28-29-30-32-36-41	DDDM1904	350.00

 Livré en boîte



### Jeu de clés mixtes Ultimate

Conforme aux Normes : DIN 3113 Form A - ISO 3318 - ISO 7738.

- Chrome Vanadium.
- Finition satinée.
- Angle de fourche 15°.
- Oeil incliné à 15°.
- Vendu sur support de 5 ou 10 pièces.



Nombre de clés	Ø (mm)	Réf.	Prix € HT le jeu
5	8-10-13-17-19	DDDM1905	44.00
10	8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	DDDM1906	90.00

### Clé à molette

Conforme à la Norme : DIN 3117 A.

- Chrome Vanadium.
- Finition chromée.
- Angle de fourche 15°.
- Graduation millimétrique.
- Vendue à l'unité.



Ouverture (mm)	Ep (mm)	Tête (mm)	Long (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
13	6,4	31	100	DDDM1380	16.00
18	7,1	46	150	DDDM1381	18.10
23	8,7	57,4	200	DDDM1382	19.00
28	11,1	69,8	250	DDDM1383	24.60
34	13,5	82,3	300	DDDM1384	39.00
43	15,9	104,3	375	DDDM1385	68.80
53	18,2	120	450	DDDM1386	103.00
65	15,4	140,2	600	DDDM1907	154.00

\*EC et \*D.E.E.E. données à titre indicatif sont susceptibles d'être modifiées



## Clés de serrage

### Clé à pipe débouchée

- 6 pans.
- Tête coudée à 90°.
- Chrome Vanadium.
- Finition chromée.
- Vendue à l'unité.



Débouchées 6 pans x 6 pans



Coudées 90°



6 pans x 6 pans

Ø (mm)	Long (mm)	Larg Tête (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
6	102	10	DDDM1350	7.20
7	106	11	DDDM1351	7.50
8	114	12,5	DDDM1352	8.20
9	122	13,5	DDDM1353	8.20
10	129	15	DDDM1354	9.00
11	136	16,5	DDDM1355	9.40
12	144	18	DDDM1356	10.00
13	152	19,5	DDDM1357	10.40
14	160	21	DDDM1358	12.10
15	169	22,5	DDDM1359	13.00
16	178	24	DDDM1360	13.70
17	187	25,5	DDDM1361	14.40
18	195	26,5	DDDM1362	17.70
19	204	28	DDDM1363	18.10

Ø (mm)	Long (mm)	Larg Tête (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
20	212	29,5	DDDM1364	16.10
21	221	30,5	DDDM1365	18.70
22	230	32	DDDM1366	20.20
23	240	33,5	DDDM1367	21.10
24	250	34,5	DDDM1368	22.30
25	276	36	DDDM1369	23.80
26	290	37	DDDM1370	26.10
27	296	38	DDDM1371	27.60
28	310	39,5	DDDM1372	29.40
29	320	41	DDDM1373	39.00
30	330	42	DDDM1374	42.00
32	350	44,5	DDDM1375	45.00
36	380	49,5	DDDM1376	64.90
38	390	52	DDDM2194	16.30

### Jeu de clés à pipe débouchées

- 6 pans.
- Tête coudée à 90°.
- Chrome Vanadium.
- Finition chromée.
- Vendu par : 8, 10, 12 ou 16 pièces.



Nombre de clés	Ø (mm)	Réf.	Prix € HT le jeu
8	8-10-11-13-17-19-22-24	DDDM1377	122.00
10	8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	DDDM1908	122.00
12	7-8-10-11-12-13-16-17-18-19-22-24	DDDM1909	160.00
16	8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24	DDDM1910	225.00

### Clé dynamométrique ERGOTORQUE PRÉCISION®

- Précision de déclenchement : ± 3 %.
- Carré d'entraînement 1/2".
- Précision garantie jusqu'à 5000 serrages.
- Testée et certifiée par la Norme DIN EN ISO 6789.
- Poignée bi-composant ergonomique.
- Utilisation sûre et précise grâce à sa poignée verrouillable.
- Réglage de la précision grâce à la poignée micrométrique.
- Identification individuelle grâce au numéro de série unique.
- Lorsque le couple de serrage est atteint, un signal clair et audible se produit.
- Protection anti-corrosion durable car le manche en acier est cuivré et recouvert d'une peinture époxy.
- Livrée sous étui plastique.



Fenêtre de graduation avec loupe



Précision ± 3% de la valeur réglée

Force (Nm)	Lbf-ft	Graduation	Long (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
20-100	8-75	0,50	412	0,91	DDDM1412	164.00
40-200	15-150	1,00	500	1,30	DDDM1413	164.00
60-320	45-236	1,00	585	1,45	DDDM1414	183.00
80-420	60-310	1,00	678	2,10	DDDM1415	201.00



Molette d'entraînement gauche / droite



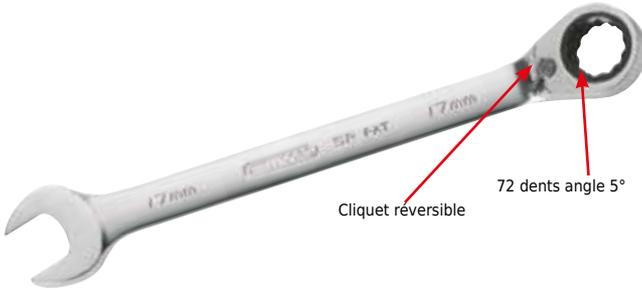
Système d'éjection de la douille



# Clés de serrage

## Clé mixte à cliquet réversible GEARplus®

- Diamètres : 6 à 38 mm.
- Chrome Vanadium, finition satinée.
- Fourche inclinée à 15°.
- oeil incliné à 15°.
- 72 dents, angle de reprise à 5°.
- Denture fine.
- Conforme aux Normes : DIN et ISO.
- **Vendue à l'unité.**



Ø (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité	Ø (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
6	DDDM1387	20.20	17	DDDM1398	29.90
7	DDDM1388	20.20	18	DDDM1399	31.40
8	DDDM1389	20.20	19	DDDM1400	33.60
9	DDDM1390	20.90	22	DDDM1401	44.50
10	DDDM1391	21.50	24	DDDM1402	50.40
11	DDDM1392	22.10	27	DDDM1403	76.00
12	DDDM1393	22.90	30	DDDM1404	98.90
13	DDDM1394	23.30	32	DDDM1405	123.00
14	DDDM1395	26.70	34	DDDM1406	143.00
15	DDDM1396	26.80	36	DDDM1407	205.00
16	DDDM1397	29.40	38	DDDM1408	217.00

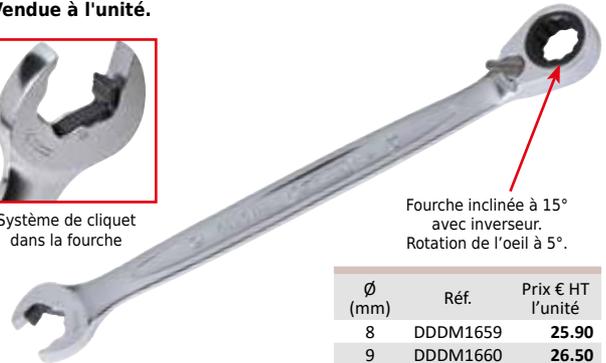
## Clé mixte à cliquet réversible duo GEARplus®

**Le serrage en un coup de main : munies d'un système de cliquet dans la fourche, ces clés vous évitent de ressortir constamment lors du serrage.**

- Diamètres : 8 à 24 mm.
- Chrome Vanadium, finition satinée.
- Rotation de la fourche pouvant se faire de manière plate ou à angle.
- Fourche inclinée à 15° avec inverseur.
- Rotation de l'oeil à 5°.
- **Vendue à l'unité.**



Système de cliquet dans la fourche



Ø (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
8	DDDM1659	25.90
9	DDDM1660	26.50
10	DDDM1661	28.10
11	DDDM1662	29.10
12	DDDM1663	30.30
13	DDDM1664	30.40
14	DDDM1665	34.70
15	DDDM1666	34.70
16	DDDM1667	39.30
17	DDDM1668	39.30
18	DDDM1669	41.10
19	DDDM1670	44.00
21	DDDM2195	72.70
22	DDDM2196	72.70
24	DDDM2197	87.40

## Jeu de clés mixtes duo GEARplus®

• 8-10-13-17-19 mm.



Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1671	132.00

## Jeu de clés mixtes à cliquet réversible GEARplus®

Conforme aux Normes DIN 3113 Form A - ISO 3318 - ISO 7738.

- Angle de fourche 15°.
- Oeil incliné à 15°.
- Finition satinée.
- Chrome Vanadium.
- **Vendu sur support de 5 ou 10 pièces.**



Cliquet réversible



Nombre de clés	Ø (mm)	Réf.	Prix € HT le jeu
5	8-10-13-17-19	DDDM1911	105.00
10	8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	DDDM1912	254.00

## Jeu de clés mixtes à cliquet à tête inclinable à verrouillage GEARplus®

Conforme aux Normes DIN 3113 - ISO 3318 - ISO 7738.

- Angle de fourche 15°.
- Cliquet réversible 72 dents.
- Tête inclinable à 180°.
- Finition satinée.
- Chrome Vanadium.
- **Vendu sur support de 5 ou 10 pièces.**



Tête inclinable



Nombre de clés	Ø (mm)	Réf.	Prix € HT le jeu
5	8-10-13-17-19	DDDM1913	188.00
10	8-10-11-12-13-14-16-17-18-19	DDDM1914	374.00

## Coupe-boulons

À bras tubulaires ou forgés.

- Mâchoires avec un traitement spécial de surface pour une meilleure longévité.
- Mâchoires biseautées pour une utilisation optimale des lames.
- Poignées ergonomiques.

Bras tubulaires ou forgés

Bras	L (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
Tubulaires	450	DDDM1682	38.00
Tubulaires	600	DDDM1683	48.90
Tubulaires	750	DDDM1684	71.40
Tubulaires	900	DDDM1685	92.90
Tubulaires	1050	DDDM1686	177.00
Forgés	450	DDDM1687	84.30
Forgés	600	DDDM1688	108.00
Forgés	750	DDDM1689	137.00
Forgés	900	DDDM1690	183.00



DDDM1684



DDDM1688



# Outillage à main

## Jeu de tournevis Ultimate

- Manche tri-matière.
- Chromée avec pointe brunie.
- Lame en acier CRVM.
- Résistant aux produits chimiques.

### Composition :

- 4 tournevis fente + 2 PHILLIPS®.
- 4 tournevis fente + 2 POZIDRIV®.



Nombre de tournevis	Composition	Réf.	Prix € HT le jeu
6	Fente : 3,5 - 4,0 - 5,5 - 6,5 mm / Cruciforme PHILLIPS® : PH1 - PH2	DDDM1915	34.50
6	Fente : 3,5 - 4,0 - 5,5 - 6,5 mm / Cruciforme POZIDRIV® : PZ1 - PZ2	DDDM1916	35.10

## Jeu d'embouts de vissage 1/4" Torsionpower

- Pour une utilisation manuelle ou avec visseuse.
- Entraînement 6 pans selon DIN 3126 / ISO 1173 - C 6,3.
- Porte-embouts magnétique à verrouillage automatique 1/4".
- 30% de résistance supplémentaire à la torsion.
- Acier nickelé.
- 32 pièces avec code couleur.

Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1917	40.00



## Pince multiprise STANDARD

- Chrome Vanadium.
- Crémaillère 5 positions.
- Poignées gainées rouge.
- Mâchoire biseautée.
- Bec poli.



Long (mm)	Ouvert. (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
250	45	DDDM1419	17.80

## Pince multiprise GAINÉE

- Chrome Vanadium.
- Crémaillère 7 positions.
- Poignées gainées rouge.
- Mâchoire biseautée.
- Bec et crémaillère poli.



Long (mm)	Ouvert. (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
250	36	DDDM1420	19.30

## Pince étau 10" Pro 8 Bec long

- Ouverture/fermeture facile.
- Réglage d'ouverture par molette.
- Mâchoires dentées.
- Ressort de rappel sur le levier de déverrouillage.



Long (mm)	Ouvert. (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
250	85	DDDM2176	55.00

## Jeu de 3 pinces Ergotorque®

- Chrome Vanadium.
- Poignée ergonomique bi-composante.
- Conforme aux Normes DIN ISO 5749, 5746, 5745.
- Comprenant :
  - 1 pince universelle, L. 180 mm.
  - 1 pince diagonale, L. 160 mm.
  - 1 pince à bec demi-rond, L. 200 mm.



Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1423	78.70

## Jeu de clés males coudées Chromé Vanadium.

- ### A TÊTES 6 PANS SPHÉRIQUES LONGUES
- Dim. : 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.

Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1424	22.90



### TORX

- Dim. : T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50.

Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1425	25.00



### TORX PERCÉ

- Dim. : T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50.

Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1426	27.10



## Scie à métaux

- Structure bi-matière et anti-dérapante.
- Changement de lame rapide, avec ouverture et serrage rapide.
- 2 positions de lames : 45 ou 90°.
- Livrée avec une lame de scie HSS bi-métal L.300 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1691	48.70

## Cutter universel 18 mm.

- Manche plastique bi-matière avec armature.
- Système de blocage assurant la sécurité.
- Chargeur de 6 lames sécables.
- Embout amovible pour casser les lames usagées.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1692	7.80

### Recharge de 6 lames

Réf.	Prix € HT la recharge
DDDM1693	3.70

## Marteau rivoir

- Emmanchement sécurité avec coin métal rond et sécurité résine.
- Tête acier angles arrondis et extrémités polies



Manche hickory 1						
Poids (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
0,8	33	40	110	350	DDDM1430	21.80
1	37	42	120	350	DDDM1431	27.00
1,5	40	50	138	380	DDDM1432	31.70

Manche tri-matière 2						
Poids (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
0,8	29	40	110	338	DDDM1433	26.40
1	34	42	117	340	DDDM1434	29.80
1,5	40	50	138	405	DDDM1435	36.00

## Massette

- Emmanchement sécurité avec coin métal rond et sécurité résine.
- Tête acier angles abattus et polissage latéral.



Manche frêne 1						
Poids (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
1,25	43	43	100	260	DDDM1436	15.90

Manche tri-matière 2						
Poids (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
1,25	43	43	100	260	DDDM1437	26.30

## Burin de mécanicien méplat

- Acier au carbone-manganèse silicium.
- Peinture époxy rouge.
- 3 dimensions.



Long (mm)	Ep (mm)	Larg (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
205	13	23	DDDM1438	18.30
250	13	23	DDDM1439	19.10
300	13	23	DDDM1440	20.80

## Jeu de chasses goupilles brunis

- Acier au chrome Vanadium.
- Corps octogonal.
- Socle composite.
- Le lot de 6 pièces, diam. 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.



Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM1441	48.80





## Coffrets d'outillage

### Jeu de clés à douilles et d'embouts 1/4"

37 Pièces.

- Clé mixte à cliquet réversible : 13 x 19 mm.
- Douilles : de 5 à 17 mm.
- Poignée emmanchée + adaptateurs 1/4".
- Embouts 25 mm : Inbus, Phillips, Pozidriv, Torx et pour vis à fente.
- Dim. : L 215 x l. 165 x H 60 mm.
- Coffret plastique.
- Poids : 0,6 kg.



**119** €HT  
le coffret

Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM2019	119.00

### Jeu d'embouts 1/4"

65 pièces avec repère de couleur.

- Poignée tournevis articulée à cliquet réversible.
- Embouts 25 et 75 mm : Inbus, Phillips, Pozidriv, Torx et pour vis à fente.
- Porte-embouts magnétique 1/4".
- Dim. : L 215 x l. 165 x H 60 mm.
- Coffret plastique.
- Poids : 1,2 kg.



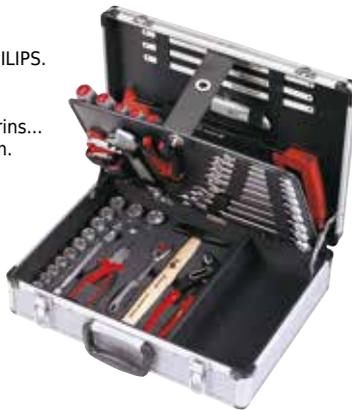
Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM2020	134.00

### Coffret d'outillage - 59 pièces

Chromé Vanadium.

Ce coffret comprend principalement :

- Poignée à cliquet réversible 48 dents, 3/8".
- Douilles 3/8" : 7 à 24 mm.
- Clés plates mixtes : 8 à 22 mm.
- Clé à molettes.
- Tournevis plats et empreinte PHILIPS.
- Jeu de pinces, scie à métaux avec lames.
- Cutter, marteau, clés àène, burins...
- Dim : L 450 x l. 330 x H 130 mm.
- Poids : 8,8 kg.



Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM1631	302.00

### Coffret d'outillage - 116 pièces

Chromé Vanadium.

Ce coffret comprend principalement :

- Poignée à cliquet réversible 45 dents, 1/4" et 1/2".
- Douilles 1/4" : 4 à 14 mm. Douilles 1/2" : 14 à 24 mm.
- Clés plates mixtes : 8 à 22 mm.
- Jeu de pinces, de tournevis, scie à métaux.
- Mètre, niveau, marteau, clés àène, burins.
- Pied à coulisse, clé à molette...
- Dim : L 450 x l. 360 x H 165 mm.
- Poids : 11,5 kg.



Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM1757	339.00

### Coffret d'outillage - 165 pièces

Ce coffret comprend principalement :

- Indicateur de tension, Boîte d'embouts « micro » 32 pcs.
- Clés à fourche double : 5,5 à 19 mm.
- Jeu de clés inbus 1,5 - 10 mm, Clé à molette. 10" 250 mm.
- Pince multiprise 250 mm, Pince universelle 185 mm
- Couteau universel 18 mm + lames de rechange.
- Ciseau universel, Mètre à ruban 5 m.
- Poignée à cliquet réversible 72 dents, 1/4" et 1/2".
- Douilles : 4 à 14 mm, Porte douilles à manche.
- Rallonge avec carré coulissant flexible 155 mm, Rallonge avec carré coulissant 125 mm.
- Rallonge 50 mm et 100 mm, Cardan 34 mm, Adaptateur M x M et F x F.
- Boîte d'embouts 25 + 50 mm (53 pcs).

**Outillage 1/4"**

- Douilles : 10 à 32 mm, douille bougie 16 et 21 mm.
- Rallonge avec carré coulissant 250 mm, Rallonge 125 mm, Cardan.
- Dim : L 476 x l. 388 x H 108 mm.
- Poids : 9,9 kg.

**Outillage 1/2"**

- Douilles : 10 à 32 mm, douille bougie 16 et 21 mm.
- Rallonge avec carré coulissant 250 mm, Rallonge 125 mm, Cardan.
- Dim : L 476 x l. 388 x H 108 mm.
- Poids : 9,9 kg.



Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM2264	324.00

### Coffret d'outillage - 136 pièces

Chromé Vanadium.

Ce coffret comprend principalement :

- Poignée à cliquet réversible 48 dents, 1/4" et 1/2".
- Douilles 1/4" : 4 à 14 mm. Douilles 1/2" : 10 à 32 mm.
- Rallonges 1/4" et 1/2".
- Jeu d'embouts 1/4", 41 pièces.
- Clés mixtes : 8 à 22 mm.
- Tournevis à fente : 3,5 - 5,5 - 6,5 et PZ1-PZ2.
- Tenaille, pince multi-prise, pince coupante, pince universelle...
- Clé à molette, scie à métaux, marteau.
- Pied à coulisse, mètre ruban, indicateur de tension...
- Dim : L 510 x l. 430 x H 200 mm.
- Poids : 13 kg.



Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM2096	338.00



## Servante d'atelier vide

### 7 tiroirs

- Charge maxi/tiroir : 25/30 kg.
- Tiroirs coulissants à double extension sur roulements à billes.
- Sécurité antibasculement : 1 seul tiroir ouvrable à la fois.
- Tapis antidérapant, résistant aux huiles.
- Poignée ergonomique en métal.
- Serrure centralisée.
- Roues pleines à bandage caoutchouc Ø 125 mm dont 2 avec frein.
- Dim. : L 794 x P 480 x H 1008 mm.
- Poids : 70 kg.

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2089	805.00

**D** Aménagement des tiroirs sur demande. Consultez votre partenaire D-Direct.



## Servante d'atelier vide

### Servante vide aménageable au gré de vos besoins.

- Compartiment latéral distinct avec espace de rangement avec paroi perforée.
- Paroi à outils coulissante et verrouillable.
- 2 roulettes robustes pivotantes/fixes résistantes à l'huile.
- Dotées d'un système de blocage de roulettes.
- Dimensions : L 835 x P 540 x H 980 mm.
- Poids : 82,9 kg.

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2233	847.00



## Servante d'atelier

### 5 tiroirs : 2 x 75 + 2 x 100 + 1 x 300 mm.

- Charge maxi : 200 kg.
- Charge maxi/tiroir : 40 kg.
- Construction monobloc en tôle d'acier.
- Tiroirs extractibles à 100 %.
- Sécurité anti-basculement.
- Plan de travail avec revêtement en mousse noir.
- Rebords anti-chute avec protection.
- Fermeture centralisée par serrure à clés.
- Côtés et dos avec perforations carrées 10 x 10 mm.
- 1 poignée latérale de traction.
- 4 roulettes dont 2 pivotantes avec frein Ø 125 mm.
- Dim. : L 780 x P 490 x H 900 mm.
- Coloris : Bleu RAL 5010.

Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC*
DDDM2185	942.00	1.36



**D** Accessoires pour servantes. Consultez votre partenaire D-Direct.

## Servante d'atelier composée

### 7 tiroirs - 318 outils.

- Charge maxi/tiroir : 25/30 kg.
- Tiroirs coulissants à double extension sur roulements à billes.
- Sécurité antibasculement : 1 seul tiroir ouvrable à la fois.
- Tiroirs avec mousse compacte pour outils.
- Compartiment latéral avec espace de rangement et paroi perforée.
- Plateau compartimentés.
- Serrure centralisée.
- Roues résistantes aux huiles Ø 120 mm dont 2 avec frein.
- Dim. : L 780 x P 455 x H 985 mm.
- Poids : 91 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2166	1 534.00

## Servante d'atelier équipée

### 8 tiroirs - 412 outils de qualité.

- Tiroirs sur roulements à billes à ouverture totale.
- Marquage magnétique des tiroirs et verrouillage individualisé.
- 4 roulettes robustes pivotantes/fixes résistantes à l'huile.
- Insert en mousse fraisé CNC, robuste, lavable, résistant à l'huile.
- Aspect métallique attrayant.
- Dimensions : L 780 x P 455 x H 985 mm.
- Poids : 97,5 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2234	2 000.00



## Servantes d'outillage

### Servante d'atelier Ultimate

Vide : 7 tiroirs - 8 coloris.

- Charge maxi : 850 kg.
- Plan de travail inox.
- Ouverture individuelle et totale des tiroirs.
- Système de fermeture centralisée par serrure.
- Glissière à roulements à billes.
- Perforations normalisées pour fixation d'accessoires.
- Tapis mousse dans chaque tiroir.
- Système anti-basculement.
- 4 roues robustes Ø 125 mm dont 2 directionnelles avec frein.
- Construction et stabilité renforcées grâce aux doubles cornières dans les 4 angles.
- Dim. avec roues : L 680 x l. 460 x H 1020 mm.

#### Dim. utiles des tiroirs :

- Charge maximale par tiroir : 45 kg.
- 5 x H 55 x L 580 x P 400 mm.
- 2 x H 135 x L 580 x P 400 mm.



Existe en 5 et 9 tiroirs.  
Consultez votre partenaire D-DIRECT.

Coloris	Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC*
Gris / Noir	DDDM1657	967.00	2.68
Bleu	DDDM1694	967.00	2.68
Rouge	DDDM1695	967.00	2.68
Jaune / Gris	DDDM1696	967.00	2.68
Blanc	DDDM1697	967.00	2.68
Vert	DDDM1698	967.00	2.68
Rose	DDDM2108	967.00	2.68
Orange	DDDM2109	967.00	2.72

A partir de  
**967.00** €HT  
l'unité

### Servante d'atelier Ultimate équipée

Servante 7 tiroirs équipée d'une composition d'outils pour 2 tiroirs.

- Caractéristiques de la servante identiques à l'Ultimate référence DDDM1657.

#### Composition de l'outillage :

- Empreinte des outils découpée au laser.
- Résistant aux huiles et produits chimiques.
- Mousse imputrescible.

#### Détails :

- Module de douilles et accessoires ULTIMATE 1/4", 54 pièces.
- Module de douilles et accessoires ULTIMATE 1/2", 24 pièces.
- Module de clés mixtes ULTIMATE, 17 pièces - de 6 à 22 mm.
- Module de tournevis ULTIMATE Fente - POZIDRIV, 6 pièces.
- Module de pinces, 4 pièces.
- Module d'outils de frappe manche bois, 9 pièces.



Coloris	Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC*
Gris / Noir	DDDM1922	1 550.00	2.68
Bleu	DDDM1923	1 550.00	2.68
Rouge	DDDM1924	1 550.00	2.68
Jaune / Gris	DDDM1925	1 550.00	2.68
Blanc	DDDM1926	1 550.00	2.68
Vert	DDDM1927	1 550.00	2.68

### Servante d'atelier Racing

5, 6 ou 7 tiroirs.

- Charge maxi : 350 kg.
- Charge maxi par tiroir : 30 kg.
- Plan de travail en polypropylène avec graduation gravée.
- Ouverture individuelle et totale des tiroirs.
- Système de fermeture centralisée par serrure latérale.
- Glissière à roulements à billes.
- Perforations normalisées pour fixation d'accessoires.
- Tapis mousse dans chaque tiroir.
- Double poignée de manoeuvre intégrée au plateau.
- 4 roues robustes Ø 125 mm dont 2 directionnelles avec frein.
- Dim. avec roues : L 720 x l. 460 x H 975 mm.



Nbre de tiroirs	Nbre x H tiroirs (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC*
5	3 x 55 + 1 x 130 + 1 x 280	46,8	DDDM2167	596.00	1.72
6	3 x 55 + 3 x 130	47	DDDM2168	620.00	1.80
7	5 x 55 + 2 x 130	47,6	DDDM2169	640.00	1.96

### Servante d'atelier Ultimate

13 tiroirs.

- Charge maxi : 850 kg.
- Charge maximale par tiroir : 45 kg.
- Plan de travail en mousse.
- Ouverture individuelle et totale des tiroirs.
- Système de fermeture centralisée par serrure.
- Glissière à roulements à billes.
- Perforations normalisées pour fixation d'accessoires.
- Tapis mousse dans chaque tiroir.
- Double poignée de manoeuvre intégrée au plateau.
- 4 roues robustes Ø 125 mm dont 2 directionnelles avec frein.
- Dim. avec roues : L 1060 x l. 470 x H 1030 mm.
- Poids : 106 kg.

#### Dim. utiles des tiroirs :

- 1 x H 110 x L 930 x P 390 mm.
- 5 x H 55 x L 565 x P 390 mm.
- 1 x H 135 x L 565 x P 390 mm.
- 1 x H 135 x L 295 x P 390 mm.
- 5 x H 55 x L 295 x P 390 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité	Dont EC*
DDDM2170	1 540.00	4.24



### Ponceuse orbitale pneumatique

- Idéal pour le ponçage et le polissage.
- Forme légère et compacte.
- Maniable facilement avec une seule main.
- Plateau 15 trous d'aspiration : 80 mm/Ø 11 mm.
- En combinaison avec sac à poussière ou raccordement à un aspirateur industriel.
- Tuyau de sortie d'air intégré.
- Réglage de vitesse continu.
- Vitesse de rotation : 10 000 trs/min.
- Consommation d'air : 128 l./min.
- Longueur : 186 mm.
- Disque : Ø 150 mm, 6".
- Excentrique : 5 mm.
- Vibrations : 1,44 m/s<sup>2</sup>.

#### Livrée avec :

- Sac de récupération en tissu.
- Raccord rapide 1/4".

**182.00** €HT  
l'unité

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2171	182.00

**KS TOOLS**



### Clé à chocs pneumatique 3/4" RACING Power

- **Vitesse de rotation à vide : 4600 trs/min.**
- Mécanisme de frappe haute performance.
- Poignée ergonomique antidérapante.
- Vibrations réduites.
- Bruit à vide maxi : 101.1 dbA.
- Sortie d'air vers l'arrière de la poignée.
- Couple maximal de serrage : Position 1 = 900 Nm. Position 2 = 1620 Nm. Position 3 = 1800 Nm.
- Couple maximal de desserrage : 2000 Nm.
- Livré avec un raccord pneumatique 3/8".
- Ø mini du tuyau : 1/2" - 13 mm.
- Dim. : L 260 x H 250 mm.
- Poids : 6,80 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2198	466.00

 Douilles à chocs, raccords, rallonges à chocs, cardans. Consultez votre partenaire.

### Clé à chocs pneumatique 1/2" RACING

- **Vitesse de rotation à vide : 7800 trs/min.**
- Couple maxi de serrage : Position 1 = 350 Nm. Position 2 = 550 Nm. Position 3 = 610 Nm.
- Couple de desserrage maxi : 1200 Nm.
- Vibrations : < 5,778 m/s<sup>2</sup>.
- Bruit à vide maxi : 95,16 dbA.
- Bruit en sollicitation maxi : 106,16 dbA.
- Consommation d'air : 184 l./min.
- Pression : max. 6,3 bar.
- Entrée de tuyau : 1/4" NPT.
- Livrée avec un raccord rapide 1/4".
- Dim. : L 200 x l. 220 mm.
- Poids : 2,10 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2173	143.00

### Perceuse coudée pneumatique

- Mandrin de serrage à clé.
- Vitesse : 1900 trs/min.
- Puissance : 370 W.
- Vibrations : < 3,5 m/s<sup>2</sup>.
- Bruit maxi. à vide : 101,9 dbA.
- Bruit maxi. en choc : 90,9 dbA.
- Consommation d'air : 350 l./min.
- Pression fonctionnelle maxi : 6,3 bar (90 PSI).
- Entrée de tuyau : 1/4" NPT.
- Livrée avec un raccord rapide 1/4".
- Dim. : L 205 x l. 115 mm.
- Poids : 1,07 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2174	276.00

 Nous pouvons vous proposer une large gamme d'outils et d'accessoires pneumatiques. Consultez votre partenaire.

### Perceuse pneumatique Avec poignée latérale.

- Mandrin de serrage rapide.
- Ø du mandrin : 13 mm maxi.
- Vitesse : 450 trs/min.
- Puissance : 330 W.
- Vibrations : < 0,80 m/s<sup>2</sup>.
- Bruit maxi. à vide : 95 dbA.
- Bruit maxi. en choc : 87 dbA.
- Consommation d'air : 113 l./min.
- Pression fonctionnelle maxi : 6,3 bar (90 PSI).
- Ø du tuyau conseillé : 3/8" (10 mm).
- Raccord d'entrée d'air : 1/4".
- Longueur : 200 mm.
- Poids : 1,60 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1307	217.00

### Meuleuse droite pneumatique

- **Mandrin : 6 mm.**
- **Vitesse : 23 000 trs/min.**
- Mandrin : 6 mm.
- Puissance : 370 W.
- Vibrations : < 2,0 m/s<sup>2</sup>.
- Bruit maxi à vide : 101.1 dbA.
- Bruit maxi en sollicitation : 90,1 dbA.
- Consommation d'air : 350 l./min.
- Pression de travail maxi : 6,3 bar (90 PSI).
- Entrée de tuyau : 1/4" NPT.
- Livrée avec un raccord rapide 1/4".
- Dim. : L 188 x l. 45 mm.
- Poids : 0,6 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2175	92.00

 Disques de meuleuses pour tous types de matériaux. Consultez votre Partenaire.

### Meuleuse pneumatique avec poignée latérale

- **Pour disques Ø 125 mm x 22 mm.**
- Vitesse : 10000 trs/min.
- Puissance : 700 W.
- Vibrations : < 0,5 m/s<sup>2</sup>.
- Bruit maxi. à vide : 103 dbA.
- Bruit maxi. en sollicitation : 90 dbA.
- Consommation d'air : 142 l./min.
- Pression de travail maxi : 6,3 bar (90 PSI).
- Ø du tuyau : 3/8" (10 mm).
- Raccord d'entrée d'air : 1/4".
- Longueur : 210 mm.
- Poids : 1,75 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1309	256.00



# Compresseurs

## Compresseur

Outillage



DDR0024 - Cuve : 150 litres



DDR0025 - Cuve : 100 litres



DDR0026 - Cuve : 200 litres



DDR0027 - Cuve : 270 litres



DDR0028 - Cuve : 500 litres



DDR0034 - Cuve 500 litres

A partir de  
**968.00** €HT  
l'unité



DDR0032 - Cuve 500 litres.  
A vis - Insonorisé



DDR0031 - Cuve 500 litres.  
Insonorisé



**DDR0033**  
Purgeur automatique séquentiel  
+ kit adaptation  
toutes cuves 220V mono

Courroie	Cuve (l)	Puissance moteur (CV)	Débit (m³/h)	Puissance (Kw)	Pression maxi (bar)	Vitesse (tr/mn)	Tension (V)	Compresseur à	Dim. L x l x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
Oui	100	3	18,6	2,2	10	1375	220 mono	Piston	1070 X 475 X 780	DDR0025	<b>968.00</b>
Oui	150	3	18,6	2,2	10	1375	220 mono	Piston	1330 x 500 x 890	DDR0024	<b>1 110.00</b>
Oui	200	3	18,6	2,2	10	1375	220 mono	Piston	1460 x 550 x 950	DDR0026	<b>1 190.00</b>
Oui	270	5,5	24	4	10	1445	380 tri	Piston	1550 x 500 x 1030	DDR0027	<b>1 800.00</b>
Oui	500	7,5	41	5,5	10	1250	380 tri	Piston	1950 x 600 x 1250	DDR0028	<b>2 340.00</b>
Oui	500	7,5	36	5,5	14	1045	380 tri	Piston	2000 x 600 x 1250	DDR0034	<b>2 800.00</b>
Oui	500	7,5	41	5,5	10	1250	380 tri	Piston	1544 x 695 x 1505	DDR0031	<b>4 470.00</b>
Non	500	10	55,20	7,5	10	7720	380 tri	Vis	600 x 650 x 1100	DDR0032	<b>9 240.00</b>

Purgeur automatique séquentiel + kit adaptation toutes cuves 220 V mono

DDR0033 **214.00**

### Kit 7 accessoires pour compresseur

- Poignée de gonflage, soufflette.
- 3 embouts de gonflage.
- Tuyau spirale : 4 mètres.
- Mallette de transport.



Réf. DDR0030  
Prix € HT le kit **102.00**

### Pistolet de gonflage Eurodauin

- Pour voitures légères et poids lourds.
- Gradué de 0,7 à 10 bar.



Réf. DDR0009  
Prix € HT l'unité **100.00**

### Enrouleur tuyau à air comprimé

- Tuyau dévidoir avec retour automatique.
- Longueur : 15 m. Dim. : 8 x 12 mm.
- Pression maxi : 10 bar.
- Embouts entrée et sortie : 1/4" M.
- Dim. : 395 x 340 x 175 mm.
- Poids : 5,5 kg.



Réf. DDR0016  
Prix € HT l'unité **183.00**

## Touret à meuler

Équipé d'un arrêt coup de poing et d'un interrupteur avec bobine antiredémarrage.

- Sortie carter d'aspiration.
- Alimentation : 230 V mono ou 400 V triphasé.



A partir de  
**309.00** €HT  
l'unité



DDDM2132



DDDM1218 et DDDM1219  
Meule / Meule



DDDM1220 et DDDM1221  
Meule / Brosse métallique



DDDM1771  
A bande / Meule

Touret	Tension d'alimentation (V)	Puissance moteur (W)	Vitesse (tr/mn)	Ø meule (mm)	Sortie aspiration Ø (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
Meule / meule	230 mono	300	2850	150	-	11	DDDM1217	309.00
Meule / meule	230 mono	450	2850	200	36	21	DDDM1218	498.00
Meule / meule	400 Tri	450	2850	200	36	21	DDDM1219	498.00
Meule / brosse	230 mono	450	2850	200	36 et 100	24	DDDM1220	498.00
Meule / brosse	400 Tri	450	2850	200	36 et 100	24	DDDM1221	498.00
À bande / meule	400 Tri	500	2850	200	36	27	DDDM1771	811.00
Meule / Brosse / Feutre	230 mono	450	2850	200	36 et 100	24	DDDM2231	566.00
Meule / brosse / feutre	400 tri	450	2850	200	36 et 100	24	DDDM2232	566.00

INFO

Le touret DDDM1217 est conforme à la directive relative aux machines pour utilisation en milieu éducatif et collectivités.

\*Dont D.E.E.E.

## Perceuse à base magnétique

Spécialement étudiée pour le perçage sur charpente métallique sans pré-perçage et sans vibration.

- Livrée en coffret plastique avec clés de services : 2,5 - 4 et 8 mm.
- Porte fraise emmanchement rapide.
- Protecteur mandrin.
- Chaîne sécurité.
- Système de lubrification.
- Alimentation : 230 V.
- Fournie avec éjecteur.



DDDM2228



DDDM1707



DDDM1708

Puissance moteur (Kw)	Capacité Perçage/Fraisage (mm)	Nbre de vitesses	Vitesse de rotation (tr/mn)	Attachement	Course de broche (mm)	Poids (kg)	Livree avec	Réf.	Prix € HT l'unité
0,9	Fraise 50	1	400	Weldon 19	90	8,5	-	DDDM2228	594.00
1,1	Fraise 35	1	450	Weldon 19	120	11	3 fraises	DDDM1706	1 102.00
1,8	Fraise 50	2	250-450	CM2	190	15	6 fraises	DDDM1707	1 740.00
1,8	Fraise 80	3	110-175-245-385	CM3	190	20	6 fraises	DDDM1708	2 440.00

\*Dont D.E.E.E.

## Coffret de 6 fraises à carotter

- Ø 12,14,16, 18, 20 et 22 mm.
- + pilote.



Réf.	Prix € HT le coffret
DDDM1709	333.00

## Affûteuse à forets

Ne nécessite pas d'expérience préalable de l'affûtage

Travail rapide, propre et précis.

- Simple et économique pour l'affûtage des forets hélicoïdaux de type HSS ou HSS-E.
- Simple à déplacer grâce à sa poignée de transport.
- Grande précision d'affûtage +/- 0.05mm.
- Alimentation 230 V.

Option : Meule pour forets carbure sur demande.



Capacité d'affûtage (mm)	Angle du filet	Vitesse (trs/mn)	Dim. L x l x H (mm)	Livree avec	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
3 - 13	100 - 135°	4400	320 x 180 x 190	11 pinces	9	DDDM2235	625.00
2.1 - 32	95 - 135 / 85 - 140	4400	400 x 260 x 300	32 pinces	36	DDDM2236	1 980.00

\*Dont D.E.E.E.

## Etau d'établi

Sur base tournante à 360°.

- Construction en fonte pour un usage intensif.
- Glissière graissée de manière permanente.



Largeur mâchoires (mm)	Ouverture (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
100	115	19	DDDM2116	164.00
125	130	25	DDDM2117	202.00
150	145	32	DDDM2118	234.00
200	210	44	DDDM2119	270.00



# Machines outils

## Perceuse d'établi sur colonne

Equippée d'un interrupteur coup de poing avec bobine anti-redémarrage.

Outillage



A partir de  
**404.00** €HT  
l'unité



### DDDM1273

- Moteur 1 vitesse 230 V.
- Cône : B16.
- Table à rainures parallèles.
- Protecteur mandrin asservi.
- Livrée avec étau manuel de 75 mm.

### DDDM1772

- Moteur 1 vitesse 230 V.
- Cône : B18/CM2.
- Table à rainures croisées.
- Protecteur mandrin asservi.

### DDDM1274

- Moteur 1 vitesse 230 V.
- Cône : CM2
- Table à rainures croisées.
- Protecteur mandrin asservi.
- Livrée avec étau manuel de 85 mm.

### DDDM1200

- Moteur 1 vitesse 230 V.
- Cône : CM2
- Table à rainures croisées.
- Protecteur mandrin asservi.



### DDDM1201

- Moteur 1 vitesse 400 V.
- Cône : CM2.
- Table à rainures croisées.
- Protecteur mandrin asservi.

### DDDM1259

- Moteur 1 vitesse 400 V.
- Cône : CM3.
- Table à rainures parallèles.
- Protecteur mandrin asservi.

### DDDM1204

- Moteur 2 vitesses 400 V.
- Cône : CM3.
- Table étau réversible.
- Protecteur mandrin asservi.
- Dispositif de lubrification.

### DDDM1773

- Moteur 2 vitesses 400 V.
- Cône : CM3.
- Table étau réversible.
- Protecteur mandrin asservi.
- Descente automatique.

Voltage (V) - Puissance (Kw)	Capacité perc. / tarau. (mm)	Nbre de vitesses	Plage de vitesses (tpm)	Course de broche (mm)	Mandrin autoserrant (mm)	Dim de la table (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
230 - 0,19	10	5	600 - 2600	53	13	165 x 165	18	DDDM1273	<b>404.00</b>
230 - 0,37	16	12	260 - 2900	85	16	265 x 265	62	DDDM1772	<b>859.00</b>
230 - 0,37	16	5	490 - 2510	80	16	265 x 265	50	DDDM1274	<b>896.00</b>
230 - 0,55	16	12	290 - 2300	85	16	265 x 265	76	DDDM1200	<b>1 080.00</b>
400 - 0,55	16	12	290 - 2300	85	16	265 x 265	76	DDDM1201	<b>1 080.00</b>
400 - 0,75	26	12	150 - 2840	115	16	428 x 475	164	DDDM1259	<b>1 430.00</b>
400 - 0,75	30	18	115 - 2470	125	16	390 x 290	216	DDDM1204	<b>3 420.00</b>
400 - 1,5	32 - 16	Variateur	80 - 2500	140	16	390 x 290	290	DDDM1773	<b>5 700.00</b>

\*Dont D.E.E.E.



## Scie à ruban semi-automatique sur socle

Permet la réalisation de coupes droites jusqu'à 45° droite/gauche et 60° à droite par rotation de l'archet.

- Moteur : 400 V - 0,9/1,5 Kw.
- Descente de l'archet par vérin hydraulique commandé par régulateur de débit.
- Commandes centralisées sur pupitre.
- Capacité de coupe de 280 mm en tube.
- Étau à serrage hydraulique.
- Ruban guidé par roulements à billes et patins carbure.
- Vitesse du ruban : 35 et 70 m/min.
- Dim. du ruban : L 3120 x H 27 x Ep. 0,90 mm.
- Lubrification intégrée.
- Guide lame réglable.
- Palpeur de capacité.
- Sécurité anti-démarrage.
- Brosse chasse copeaux.
- Niveau sonore : < 70 dB.
- Hauteur de travail : 830 mm.
- Dim. : L 1530 x l. 1400 x H 1800 mm.
- Poids : 480 kg.
- Livrée avec : 1 ruban et socle.



Capacités de coupe en mm		
à 90°	280	350 x 140
à 45°/D	230	230 x 230
à 45°/G	200	220 x 100
à 60°/D	140	140 x 140

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Scie à ruban	DDDM2093	14 780.00
Rubans : L 3120 x 27 x 0,90 - Pas de 4/6 - Cdt par 5	DDDM2094	64.00

\*Dont D.E.E.E.

## Ponceuse à bande sur socle

Pour les travaux de ponçage et rectification plane de pièces de grande surface.

- Bras de ponçage inclinable.
- Sortie pour aspiration Ø 75 mm.
- Récupérateur de poussière.
- Moteur : 400 V / 2.2 Kw.
- Vitesse de bande : 30 m/s.
- Dim. de la bande : 75 x 2000 mm.
- Surface de ponçage : 75 x 600 mm.
- Dim. : L 950 x l. 430 x H 1050 mm.
- Poids 85 kg.
- Livrée sur socle.

**D** Accessoires : disques de rechange, brosses métalliques, bandes abrasives. Consultez votre partenaire D-Direct.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1260	1 440.00

\*Dont D.E.E.E.

## Tronçonneuse à disque abrasif

- Découpe à sec.
- Étau à serrage rapide avec angle de coupe 90° G/D.
- Moteur : 230 V - 2,2 Kw.
- Vitesse de rotation : 3900 trs/min.
- Disque : Ø 355 mm.
- Alésage : 25,40 mm.
- Poids : 17 kg.
- Livrée avec :**
- 1 disque à tronçonner.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM1224	427.00

\*Dont D.E.E.E.

DDDM1224



DDDM1225

## Antivibratoire machines GRIPSOL®

Supprime les vibrations engendrées par une machine.

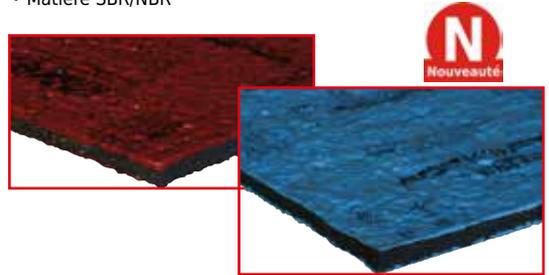
- Auto-scellant.
- Dim : L 500 x l. 500 mm.

### Couleur rouge :

- Pour les environnements secs sans présence d'huile.
- Matière SBR

### Couleur bleu :

- Pour les environnements sujets aux projections d'huiles.
- Matière SBR/NBR



Type d'environnement	Ep. (mm)	Charge max / point d'appui (kg/cm²)	Réf.	Prix € HT l'unité
Sec sans présence d'huile	11	4	DDDM2237	230.00
Sec sans présence d'huile	15	8	DDDM2238	274.00
Huileux	11	4	DDDM2239	295.00
Huileux	15	8	DDDM2240	380.00

## Tronçonneuse fraise - scie

Avec système de lubrification inclus dans le socle.

- Moteur : 400 V/1,9 Kw.
- Moteur pompe : 0,1 Kw.
- Coupe : droite et jusqu'à 45° G/D.

### 2 vitesses de lame :

- Pour profilés creux et cornières 44/88 trs/min.
- Pour matériaux pleins et inox : 22/44 tpm.
- Lame : Ø 315 mm maxi.
- Étau de serrage rapide, ouverture 120 mm.
- Réservoir lubrifiant : 5 litres.
- Haut. de travail : 900 mm.
- Encombrement : L 690 x l. 1100 x H 1750 mm.
- Niveau sonore : 70 dB.
- Poids socle inclus : 163 kg.
- Livrée avec 1 lame et socle.



**D** Lames de rechange sur demande.

Capacités de coupe en mm		
à 90°	50	100
à 45°/D	40	90
	80 x 80	110 x 70
	70 x 70	75 x 50

Matériaux	Vitesse (trs/mn)	Réf.	Prix € HT l'unité
Profilés creux et cornières	44 / 88	DDDM1261	3 538.00
Pleins et inox	22 / 44	DDDM1267	3 538.00

\*Dont D.E.E.E.

## Tronçonneuse à lame carbure

- Découpe à sec.
- Étau à serrage rapide avec angle de coupe 90°/45° G/D.
- Moteur : 230 V - 2,2 Kw.
- Vitesse de rotation : 1300 trs/min.
- Disque : Ø 355 mm.
- Alésage : 25,40 mm.
- Poids : 24 kg.
- Livrée avec :**
- 1 lame à pastilles carbures 70 dents.

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Tronçonneuse à lame carbure	DDDM1225	1 065.00
Lame carbure 355 x 25,4 : 70 dents	DDDM1210	326.00
Lame carbure 355 x 25,4 : 80 dents	DDDM1211	326.00
Lame carbure 355 x 25,4 : 90 dents	DDDM1212	398.00

\*Dont D.E.E.E.



## Machines outils

Outillage

### Scie à ruban sur socle

Permet la réalisation de coupes droites ainsi que des coupes à 45° et 60° à droite par rotation de l'archet.

- Moteur : 230 V/1,1 Kw.
- Vitesse du ruban : 20 à 65 m/min.
- Dim. du ruban : L 1735 x H 12,7 x Ep. 0,64 mm.
- Lubrification intégrée.
- Variateur de vitesse.
- Guide lame à roulements.
- Étau de serrage rapide, ouverture 160 mm.
- Protection thermique contre les surcharges.
- Niveau sonore : < 70 dB.
- Hauteur de travail : 880 mm.
- Dim. : L 1020 x l. 570 x H 1650 mm.
- Poids : 115 kg.
- Livrée avec 1 ruban et socle.



Capacités de coupe en mm	
à 90° : 150	160 x 150
à 60° : 55	55 x 80
à 45° : 95	95 x 130

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Scie à ruban	DDDM1758	1 580.00
Rubans : L 1735 x 13 x 0,65 - Pas de 8/12 - Cdt par 5	DDDM1759	39.30

\*Dont D.E.E.E.

### Scie à ruban

Idéale pour des travaux sur les chantiers.

- Moteur : 230 V/1 Kw.
- Vitesse du ruban : 25 à 80 m/min.
- Dim. du ruban : L 1440 X H 12,7 X Ep 0,64 mm.
- Variateur de vitesse.
- Guide lame à roulements.
- étau de serrage rapide, ouverture 190 mm.
- Niveau sonore : <70 dB.
- Dim. : L 724 x l. 375 x H 446 mm.
- Poids : 19 kg.
- Livrée avec 1 ruban.



Capacités de coupe en mm	
à 90° : 125	125 x 125
à 60°/D 50	50 x 50
à 45°/D 85	85 x 85

Désignation	Réf.	Prix € HT l'unité
Scie à ruban	DDDM1760	759.00
Rubans : L 1440 x 13 x 0,65 - Pas de 10/14 - Cdt par 5	DDDM1761	31.50

\*Dont D.E.E.E.

### Scie à ruban à descente assistée

Utilisable pour la coupe de nombreux métaux (alu, acier, inox).

Descente de l'archet : manuelle ou semi-automatique.

- Moteur : 400 V/1,1 Kw.
- Coupe : droite, 45°G et 60°D par rotation de l'archet.
- Dim. du ruban : L 2455 x H 27 x Ep. 0,9 mm.
- Étau de serrage rapide, ouverture 260 mm.
- Protection thermique contre les surcharges.
- Lubrification intégrée.
- Variateur de vitesse (uniquement sur DDDM1656).
- Guide lame à roulements.
- Manomètre de tension du ruban.
- Niveau sonore : < 77,2 dB.
- Hauteur de travail : 850 mm.
- Dim. : L 1800 X l. 1100 x H 1700 mm.
- Poids : 390 kg.
- Livrée avec 1 ruban et socle.

Capacités de coupe en mm	
à 90° : 220	260 x 90
à 60° : 90	85 x 85
à 45° : 150	145 x 125
à 45°/G : 110	160 x 45

Version	Vitesses	Vitesse ruban (m/mn)	Réf.	Prix € HT l'unité
Manuelle	2	36 / 72	DDDM1276	5 230.00
Semi-automatique	Variable	20 / 85	DDDM1656	8 350.00
Rubans : L 2455 x 27 x 0,9 - Pas de 6/10 - Cdt par 5			DDDM1762	49.50

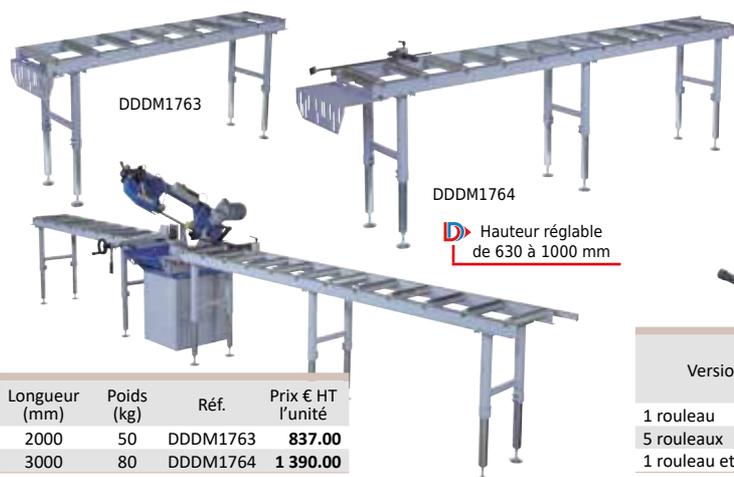
\*Dont D.E.E.E.



### Table à rouleaux

Système modulaire d'entrée et de sortie adaptable aux scies et tronçonneuses sur socle.

- Charge maxi : 350 kg/m.
- Dim. : L 2000 ou 3000 x l. 320 x H réglable de 630 à 1000 mm.
- Butée manuelle réglable sur table : L 3000 mm.
- Rouleau : Ø 60 mm.
- Livrée avec dispositifs de fixation à la machine et 2 pieds de support.



Hauteur réglable de 630 à 1000 mm

Longueur (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
2000	50	DDDM1763	837.00
3000	80	DDDM1764	1 390.00

### Servante à rouleaux

Idéale en bout d'établi ou machine outils afin de maintenir à niveau et manutentionner des charges longues.

3 modèles réglables en hauteur :

- 1 rouleau.
- 5 rouleaux.
- 1 rouleau et 7 billes.



Version	H mini/maxi (mm)	Dim. rouleaux L x Ø (mm)	Charge maxi (kg)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
1 rouleau	580/950	400 x 50	70	4,5	DDAI1098	125.00
5 rouleaux	640/950	400 x 50	70	13	DDAI1099	177.00
1 rouleau et 7 billes	620/980	320 x 35	50	4	DDAI1131	137.00



## Armature LED - IP 65

Pour une utilisation dans les plateformes, les entrepôts de stockage, au dessus de rayonnages de 6 à 15 mètres de hauteur.

Consomme 2,5 fois moins d'énergie.

• Puissance : 100, 150, 200 et 240 W.

Remplacement des cloches : 250 - 450 W HID.

- Boîtier aluminium.
- Angle d'éclairage: 110°.
- Indices de protection : IP 65 - Choc IK08.
- Fonctionnement : de - 40° à + 50°C.
- Durée de vie indicative : > 50 000 h.
- Tension : AC100-277 V.
- Température couleur : Blanc neutre 4000 K.
- Coloris boîtier : Noir.
- Livrée avec câble : L 30 cm.
- Bague de fixation incluse.
- **Garantie : 10 ans.**



Puissance (W)	Flux lumineux (Lm)	Dim boîtier Ø x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
100	15 000	250 x 178	2,1	DDDN1423	<b>265.00</b>
150	22 500	300 x 181	2,9	DDDN1424	<b>314.00</b>
200	30 000	345 x 183	4,2	DDDN1425	<b>382.00</b>
240	36 000	345 x 183	5,5	DDDN1426	<b>449.00</b>

## Luminaire LED étanche

- **Étanchéité IP65**
- **Puissance 31 et 45 W.**
- Angle d'éclairage : 180°.
- Indice de protection (chocs) : IK08.
- Fonctionnement : de - 30° à + 50°C.
- Durée de vie indicative : > 50 000 h.
- Alimentation : AC85 - 265 V.
- **Conditionnés par : 8 luminaires.**
- **Garantie : 3 ans.**

**D** Existe en version câblage traversant. Consulter votre partenaire D-Direct.



Puissance (W)	Flux lumineux (Lm)	Température couleur : blanc	Lumens (W)	Dim. L x l. x H (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
31	4030	4000 K	130	1200 x 83 x 67	DDDN1429	<b>57.00</b>
45	5850	4000 K	130	1500 x 83 x 67	DDDN1430	<b>66.00</b>

## Projecteur LED- IP 65

Utilisation : intérieure/extérieure.

- **Puissance : 10 à 200 Watts.**
- Boîtier aluminium.
- Vitre en verre trempé : 4 mm.
- Indices de protection : IP 65 conforme IP 66 - Choc IK08.
- Angle d'éclairage : 120°.
- Fonctionnement : de - 20° à + 50°C.
- Durée de vie indicative : > 50 000 h.
- Tension : 100 à 277 V.
- Livré avec 80 cm de câble.
- Protections : Surchauffe, Surintensité, Surtension, Courts-circuits, + 6kV.
- Température couleur : Blanc neutre 4000 K.
- Coloris boîtier : Noir.
- **Garantie : 5 ans.**
- **Détecteur de mouvement 180° pour projecteurs jusqu'à 100 W - Portée 2 à 12 m.**



Puissance (W)	Equivalent halogène (W)	Flux lumineux (Lm)	Dim. boîtier L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
10	80	1000	107 x 32 x 140	0,60	DDDN1432	<b>39.50</b>
20	160	2000	190 x 40 x 152	0,90	DDDN1433	<b>50.30</b>
30	240	3000	265 x 47,5 x 220	1,10	DDDN1434	<b>67.00</b>
50	400	5000	300 x 49,5 x 245	2,10	DDDN1435	<b>87.10</b>
100	800	15 000	402,5 x 60 x 295	4,70	DDDN1436	<b>189.00</b>
150	1200	22 500	430,5 x 60 x 330	5,00	DDDN1438	<b>251.00</b>
200	1600	30 000	470,5 x 60 x 360	6,80	DDDN1439	<b>305.00</b>
Détecteur de mouvement pour projecteurs jusqu'à 100W					DDDN1437	<b>33.50</b>

## Tube LED opaque

Anti-éblouissement

- **Longueur 1200 mm - 19 W équivalent 36 W tube fluorescent.**
- **Longueur 1500 mm - 30 W équivalent 58 W tube fluorescent.**
- Angle d'éclairage : 160°.
- Indice de protection : IP 20.
- Fonctionnement : de - 20° à + 50°C.
- Durée de vie indicative : > 50 000 h.
- Avec ballast ferromagnétique ou AC direct.
- **Conditionnés par : 20 tubes identiques.**
- **Garantie : 5 ans.**



Puissance (W)	Longueur (mm)	Température couleur : blanc	Lumens	Lumens (W)	Réf.	Prix € HT l'unité
19	1200	Froid 5000 K	2200	116	DDDN1413	<b>35.40</b>
30	1500	Neutre 4000 K	3730	124	DDDN1427	<b>38.50</b>
30	1500	Froid 5000 K	3925	131	DDDN1428	<b>38.50</b>

## Dalle LED opaque

Installation par encastrement, suspension ou montage en saillie.

• **Vision anti-éblouissement : Dim. : L 600 x l. 600 mm.**

- Angle de faisceau : 120°.
- Indice de protection : IP 40.
- Fonctionnement : de - 20° à + 40°C.
- Durée de vie indicative : > 50 000 h.
- Température couleur : Blanc neutre 4000 K.
- Contour couleur alu.

Options sur demande :

- Suspensions 4 fils.
- Cadre déporté pour montage en saillie.
- **Garantie : 3 ans.**



Version	Puissance (W)	Lumens	Réf.	Prix € HT l'unité
Anti-éblouissement UGR<19	40	4000	DDDN1411	<b>88.00</b>

## Projecteur LED IP65 / IK08

Projecteur LED à température de couleur modulable.

- **Puissance : 70 à 200 Watts.**
- Boîtier aluminium.
- Vitre en verre trempé : 4 mm.
- Indices de protection : IP65 / IK08.
- Angle d'éclairage : 120°.
- Fonctionnement : de - 40° à + 50°C.
- Durée de vie indicative : > 50 000 h.
- Tension : 100 à 277 V.
- Livré avec 800 mm de câble.
- Protections : Surchauffe, Surintensité, Surtension, Courts-circuits, + 6kV.
- Température couleur : 3000K, 4500K, 6000K au choix par bouton switch.
- Coloris boîtier : Noir.
- **Garantie : 5 ans.**



Puissance (W)	Flux lumineux (Lm)	Dim. boîtier L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
70	9100	354,5 x 245 x 55	4,50	DDDN1450	<b>178.00</b>
100	13000	402,5 x 295 x 60	4,57	DDDN1451	<b>202.00</b>
150	19500	430,5 x 330 x 60	5,00	DDDN1452	<b>256.00</b>
200	26000	470,5 x 360 x 60	6,80	DDDN1453	<b>310.00</b>



## Éclairage professionnel

### Lampe de travail rechargeable 350 lumens

- Torche LED SMD : 350 lumens.
- Spot 1 LED : 80 lumens.
- Batterie : Li-ion.
- 3 aimants intégrés.
- Dim. : 56 x 46 x 250 mm.
- Crochets de suspension rétractables et pivotants à 360°.
- Indice de protection : IP 20.
- Autonomie : 3 à 7 h.
- Protection contre les chocs : IK04.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1417	67.00

### Lampe de capot rechargeable SMD, 1000 lumens

- LED: 62 SMD 6W.
- Batterie : 3,7 V / 2,2 Ah.
- Intensité : 100% - 1000 lumens / 50% - 500 lumens.
- Indice de protection : IP 65.
- Protection contre les chocs : IK08.
- Temps de chargement : 5 heures.
- Autonomie: 3 à 6 heures.
- Température de couleur : 5650 à 6500 K.
- Crochet antirayure.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1419	165.00

### Projecteur rechargeable COB 10 W 1100 lumens

- LED COB 10 W.
- Base magnétique : 40 N.
- Base pivotante à 180°.
- Trous M8 pour montage sur trépied.
- Indicateur de charge de batterie incorporé.
- Corps ABS.
- Indice de protection : IP 68.
- Protection contre les chocs : IK09.
- Batterie Li-ion : 3,7 V / 4,4 Ah.
- Autonomie : 6 heures.
- Dim. 150 x 101 x 42 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1421	114.00

### Enrouleur mural

- Longueur du câble : 15 m - H07RN-F.
- Nombre de fil 3 (2+1) Ø 2.5 mm<sup>2</sup>.
- Puissance câble enroulé : 1000 W.
- Puissance câble déroulé : 3500 W.
- Protection IP 44.
- Poids : 9,8 kg.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1405	358.00

### Enrouleur standard

- Longueur câble : 25 ou 40 mètres.
- Type de câble : H05 VV-F.
- Section : 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>.
- 4 prises : 2 P+T 10/16A.
- Disjoncteur thermique.
- Puissance maxi enroulée : 1100 W.
- Puissance maxi déroulée : 3200 W.



Longueur câble (m)	Réf.	Prix € HT l'unité
25	DDDN1330	84.50
40	DDDN1350	104.00

### Enrouleur de chantier

- Longueur câble : 20 ou 40 mètres.
- Type de câble : H07 RN-F.
- Section : 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>.
- 4 prises à clapets : 2 P+T 10/16A.
- Disjoncteur thermique.
- Puissance maxi enroulée : 1200 W.
- Puissance maxi déroulée : 3200 W.
- Classe : IP 44.



Longueur câble (m)	Réf.	Prix € HT l'unité
20	DDDN1351	125.00
40	DDDN1352	181.00



### Lampe de travail rechargeable 150 Lumens avec pointeur laser

- LED : 2 W COB 150 Lumens
- LED spot : 1 W CREE 80 Lumens.
- Classe de laser : 2.
- Indice de protection : IP 54
- Protection contre les chocs : IK07.
- Température de couleur : 6500 K
- Dimensions : L 160 x l. 51 x H 33 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1418	75.00

### Lampe frontale COB USB rechargeable 150 lumens

- LED : 2 W COB.
- Température de couleur : 6000 K.
- Batterie Li-Ion 3,7 V / 2200 mAh.
- LED longue durée : + 100.000 heures.
- 2 modes d'intensité : 150/75 lumens puis stroboscope.
- Autonomie 100% : 4 heures.
- Autonomie 50% : 16 heures.
- Indice de protection : IP 54.
- Protection contre les chocs : IK07.
- Temps de chargement : 5 heures.
- Poids : 60 gr.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1420	50.00

### Lampe de travail rechargeable indestructible 700 lumens

- LED COB 6 W.
- Base magnétique : 52 N.
- Corps en aluminium recouvert de caoutchouc très résistant.
- Indicateur de charge de batterie incorporé.
- Crochet pivotant.
- Intensité : 175 - 300 - 700 lumens.
- Indice de protection IP 65.
- Protection contre les chocs : IK07.
- Autonomie : 2 à 7 heures.
- Dimensions : 59 x 41,5 x 230 mm.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDN1422	100.00



### Poste de soudure Inverter - MMA

- Puissance : 10 à 160 A (facteur de marche : 85 A à 60 %).
- Pour électrodes : rutiles, basiques, inox, fontes en courant continu.
- Electrodes utilisables : Ø 1,6 à 4 mm.
- Aides au soudage intégrées : Hot Start, Arc Force, Anti-sticking.
- Protégé contre les surtensions jusqu'à 400 V.
- Alimentation/Fusible : 230 V/16 A.
- Poids : 4,2 kg.
- Livré avec : valise + porte-électrode.
- + pince de masse.
- Garantie : 2 ans pièces.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1080	308.00

\*Dont D.E.E.E.



### Poste de soudure Inverter - MMA/TIG

- Puissance : 10 à 200 A (facteur de marche : 200 A à 64 %).
- Pour électrodes : rutiles, basiques, aciers, inox, fontes.
- Electrodes utilisables : Ø 1,6 à 5 mm.
- Aides au soudage intégrées : Hot Start, Arc Force, Anti-sticking.
- Fonction : TIG Lift (torche en option).
- Protégé contre les surtensions jusqu'à 400 V.
- Gestion du courant : PFC.
- Alimentation/Fusible : 230 V/16 A.
- Poids : 5,5 kg.
- Livré avec : valise + porte-électrode + pince de masse.
- Garantie : 2 ans pièces.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1088	628.00

\*Dont D.E.E.E.



### Poste de soudure multi-procédés Inverter - MIG/MAG - MMA - TIG

Compact et léger, idéal pour les travaux de maintenance.

- Puissance : 20 à 200 A.
- 9 synergies pour souder l'acier, l'inox, l'aluminium, le fil fourré.
- Peut être équipé de bobines : Ø 100/200 mm (1/5 kg).
- Alimentation/Fusible : 110 V/32 A - 230 V/16 A.
- Poids : 16 kg.
- Livré avec : Torche acier MIG 250 A (3 m)
- + Câble de masse (2,50 m)
- + Porte-électrode (2 m).
- Garantie : 2 ans pièces.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1193	1 400.00

\*Dont D.E.E.E.

### Poste de soudure triphasé semi-automatique MIG/MAG

Idéal pour les serruriers, les ateliers de maintenance et de production semi-industrielle.

- Puissance : 35 à 300 A (facteur de marche : 300 A à 35 %).
- Pour souder l'acier, l'inox, l'aluminium en fil : Ø 0,8 à 1,2 mm.
- Peut être équipé de bobines : Ø 200 ou 300 mm.
- Réglages : manuel ou synergique.
- Alimentation/Fusible : 400 V/16 A.
- Poids : 90 kg.
- Livré avec : Torche MIG 350 A, L : 4 m équipée pour l'acier + Câble de masse L : 4 m.
- Garantie : 2 ans pièces.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1075	2 280.00

\*Dont D.E.E.E.



### Pack complet de soudure MIG/MAG triphasé 350 A

Idéal en atelier de production industrielle ou en maintenance, permet de souder l'acier, l'inox et l'aluminium.

- Courant de soudage de 40 à 350 A (facteur de marche de 270 A à 60 %).
- Pour fils acier/inox/aluminium de Ø 0,8 à 1,2 mm.
- Fonction manuelle et synergique pour un ajustement optimal des paramètres de soudage.
- Groupe de refroidissement liquide intégré.
- Interface intuitive avec affichage courant/tension (DMOS/QMOS).
- Support bouteille de gaz jusqu'à 10 m³.
- Alimentation triphasée.
- Livré avec :
  - + Torche acier 500 A - 4 m refroidie liquide.
  - + Dévidoir 4 galets pour bobines Ø 200 & 300 mm.
  - + Câble de masse de 4 m.
  - + Faisceau de liaison de 10 m.
- Garantie : 2 ans pièces.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1185	4 720.00

\*Dont D.E.E.E.



### Découpeur plasma triphasé

Découpe les aciers : doux, inox, trempé, HLE, l'aluminium, le cuivre... de 35 mm d'épaisseur.

- Présente 3 modes de travail :
  - Coupe sur tôles pleines.
  - Coupe de supports grillagés.
  - Verrouillage gâchette.
- Gougeage avec retrait maximal.
- Permet une élimination de métal importante (Patin et tuyère spécifiques en options).
- Torche premium TECMO®.
- Amorçage sans HF.
- Précablé pour une utilisation sur table automatique de découpe.
- Alimentation triphasée 400 V.
- Livré avec : Torche manuelle, L 6 m.
- + câble de masse L : 4 m.
- Garantie : 2 ans pièces.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1186	2 610.00

\*Dont D.E.E.E.



INFO

Avec la fonction SYNERGIQUE : plus besoin de régler la vitesse de fil. Sélectionner simplement la nature du fil, le Ø de fil et la puissance, à l'aide du commutateur. Le poste de soudage détermine pour vous LA VITESSE DE FIL OPTIMALE.



## Chargeurs - Soudure

### Booster autonome sans batterie

Destiné aux véhicules équipés de batterie 12 V.

Utilise des supercondensateurs en lieu et place d'une batterie pour générer une puissance de démarrage instantanée.

Cet appareil est totalement autonome et ne nécessite pas l'usage du secteur.

- 2 modes de démarrage : automatique ou forçage (SOS).
- 2 modes de charge : directement sur la batterie ou sur prise allume-cigare.
- Capacité : 680 Farads.
- Puissance : 1 600 A en démarrage et 9 000 A en pic.
- Temps de charge : pinces 150 s et cordon allume cigare : 15 min.
- Afficheur digital.
- Insensible aux températures extrêmes (-40°C/+65°C).
- Système de gestion électronique garantissant une protection totale.
- Coque plastique renforcée.
- Câbles 100 % cuivre Ø 25 mm<sup>2</sup> : L 170 cm.
- Pincés laiton avec becs courbés entièrement isolées.
- Poids : 8,2 kg.
- **Garantie : 2 ans pièces.**

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1191	1 180.00
*Dont D.E.E.E.	



### Chargeur batterie 12 V/8 A

Recharge ou maintenance automatique de batteries au plomb, liquide ou gel.

- Démarre la charge dès 1 volt.
- Capacité de charge : de 15 à 160 Ah.
- Courbe de charge entièrement automatique et intelligente en 8 étapes : 50 % plus rapide qu'un chargeur traditionnel.
- Boîtier étanche : IP 65.
- Alimentation : 230 V.
- Poids : 790 g.
- Livré avec pinces de connexion.
- **Garantie : 2 ans pièces.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1090	131.00
*Dont D.E.E.E.	

### Chargeur batterie 6 V - 12 V

Automatique pour batteries au plomb.

- Pour VL, PL ou tracteurs.
- Capacité de charge : de 35 à 225 Ah.
- Recharge même les batteries fortement déchargées et régénère les batteries en cours de sulfatation.
- Alimentation : 230 V/225 W.
- Poids : 5,9 kg.
- **Livré avec :** câbles et pinces.
- **Garantie : 2 ans pièces.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1083	189.00
*Dont D.E.E.E.	



### Chargeur / démarreur batterie 12 V - 24 V

Automatique pour batteries au plomb.

- Pour VL, PL ou tracteurs.
- Capacité de charge : de 20 à 675 Ah, avec une puissance de 45 A max.
- Puissance de démarrage 380 A.
- Fonction test de l'alternateur disponible.
- Alimentation : 230 V.
- Poids : 30 kg.
- **Livré avec :** câbles et pinces.
- **Garantie : 2 ans pièces.**



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1084	903.00
*Dont D.E.E.E.	

### Poste à induction

Idéal en mécanique, en maintenance :

Procure une puissance de chauffe immédiate pour dégripper, chauffer l'acier ou l'aluminium.

- **Puissance de chauffe : 3700 W, sélectionnable par palier de 250 W.**
- Chauffe au coeur du métal, à une profondeur de 6 mm.

**Porte au rouge (1000°C environ) :**

- Boulon M10 en 1 seconde.
- Métal Ep. : 2 mm en 5 secondes.
- Tube Ø 10 mm en 15 secondes.
- Réservoir liquide de refroidissement : 1,5 litres.
- Alimentation : 230 V/16 A.
- Poids : 15 kg.
- **Livré avec :** 1 inducteur de chauffe 90° + câble inducteur de 2 mètres.

**Options sur demande :**

- Liquide de refroidissement.
- Inducteur droit.

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1094	3 230.00
*Dont D.E.E.E.	



INFO

- Porte au rouge (1000°C environ)**
- Boulon M10 en 1 seconde.
  - Métal Ep. : 2 mm en 5 secondes.
  - Tube Ø 10 mm en 15 secondes.



### Masque LCD True Color

Applications : MMA 10 > 150 A - TIG 10 > 175 A  
MIG/MAG 10 > 200 A.

- Teinte claire : 3 - Teinte foncée : 11.
- Alimentation solaire : 2 capteurs.
- Champs de vision : L 100 x H 49 mm.
- Normes : EN 175B / EN 166 / EN 379.
- Classification : 1/1/1/1.
- Degré de protection UV/IR : DIN 15.
- Poids : 400 g.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1192	44.00
*Dont D.E.E.E.	

### Masque LCD True Color

Applications : MMA 5 > 400 A - TIG 2 > 300 A  
MIG/MAG 5 > 400 A.

- Teinte claire : 4 - Teinte foncée : 5 à 13.
- Alimentation piles + solaire 4 capteurs.
- Dim. cellule : L 100 x H 83 mm.
- Temps de réaction à l'amorçage 0,01 ms.
- Réglages : sensibilité, délai, teinte, meulage, mémorisation.
- Boutons de réglage tactiles.
- Poids : 575 g.
- Normes : EN 175/379.
- Classification : 1/1/1/1.



Réf.	Prix € HT l'unité
DDDK1095	265.00
*Dont D.E.E.E.	



## Groupe électrogène

Esence sans plomb.

Norme ISO 8528.

- Matériel robuste et performant.
- Moteur professionnel Kohler refroidi par air.
- DDDL155 Moteur professionnel Yamaha.
- Alternateur professionnel sans bague ni balai.
- Indice de protection : IP 23.
- Sécurité niveau d'huile.
- Disjoncteur.
- 100% pièces détachées disponibles 10 ans.
- **Garantie : 3 ans pièces et main d'oeuvre.**
- **Option : Kit brouette, Kit d'entretien.**

A partir de  
**812.00** €HT  
l'unité



### DDDL1155

Utilisation 1 à 2 jours par semaine.  
Pour : équipement électronique, caravaning ...

- 1 prise 230 V 10/16 A - Disjoncteur.
- 1 prise 12 V 8 A - Disjoncteur + voyant.
- Démarrage : Lanceur.



### DDDL1156

Utilisation 1 à 2 jours par semaine.  
Pour : Perceuse, marteau piqueur, décapeur...

- 2 prises 230 V 10/16 A.
- Disjoncteur.
- Démarrage : Lanceur.



### DDDL1128

Utilisation 1 à 2 jours par semaine.  
Pour : Meuleuse, ponçuse, rainureuse...

- 2 prises 230 V 10/16 A.
- Disjoncteur.
- Démarrage : Lanceur.



### DDDL1138

Utilisation 3 à 4 jours par semaine.  
Pour : Compresseur, malaxeur, perforateur...

- 1 prise 230 V 10/16 A.
- 1 prise 230 V 32 A.
- Disjoncteurs.
- Démarrage : Lanceur.

### DDDL1144

Utilisation 3 à 4 jours par semaine.  
Pour : Meuleuse, ponçuse, rainureuse...

- 1 prise 230 V 10/16 A.
- 1 prise 230 V 32 A.
- Disjoncteurs + compteur horaire.
- Démarrage : Électrique.

Puissance maxi (Kw)	Autonomie (h)	Réservoir (l)	Moteur	Carburant	Niveau sonore à 7 m (dB(A))	Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
2	4,70	4,20	Yamaha MZ80_C5	Esence SP	60	555 x 365 x 495	22	DDDL1155	<b>1 240.00</b>
2,80	3,20	4,10	KOHLER CH270_C5	Esence SP	67	660 x 525 x 470	47	DDDL1156	<b>812.00</b>
4	4,30	7,30	Kohler CH 395_C5	Esence SP	68	710 x 550 x 490	61,5	DDDL1128	<b>875.00</b>
6,30	6,90	18	Kohler CH 440_C5	Esence SP	69	810 x 555 x 590	87	DDDL1138	<b>1 280.00</b>
6,30	6,90	18	Kohler CH 440E_C5	Esence SP	69	810 X 555 X 590	95	DDDL1144	<b>1 650.00</b>

\*Dont D.E.E.E.

## Groupe électrogène essence

- Moteur 4 temps à essence, très puissant et robuste.
- Vitesse de rotation : 3000 trs/mn.
- 2 prises 16 A.
- Disjoncteur en cas de surcharge.



DDDL1153



DDDL1154

Puissance nominale (Kw)	Puissance maximale (cos j 1) (Kw)	Réservoir (l)	Niveau sonore (dB(A))	Dim. (mm)	Kit brouette	Autonomie (h)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
2,60	3	15	96	600 x 430 x 445	Non	9	41,50	DDDL1153	<b>543.00</b>
5	5,50	25	97	700 x 530 x 570	Inclus	8	85	DDDL1154	<b>1 086.00</b>

\*Dont D.E.E.E.



# Groupes électrogènes

## Groupe électrogène

Essence sans plomb.

- Moteur professionnel Yamaha, Honda ou Pramac - OHV
- Alternateur professionnel.
- Indice de protection : IP 23.
- Sécurité niveau d'huile.
- **Garantie : 2 ans pièces.**

A partir de  
**727 €HT**  
 l'unité



**DDDL1132**

**Destiné aux applications professionnelles. Economique, robuste et fiable.**

- 2 prises 230 V 16 A. 50 Hz.
- Disjoncteur thermique.



**DDDL1137**

**Panneau de contrôle complet : compteur horaire, voltmètre, fréquence mètre.**

- 2 prises Schuko 230 V 16 A .
- 1 prise CEE 230 V 16 A.
- Disjoncteur thermique.
- Grand réservoir.

**Livré avec :**

- Kit transport.
- Poignée rabattable avec mousse.
- Roues increvables.



**DDDL1133**

**Destiné aux applications intensives. Indiqué pour le secteur de la construction.**

- 1 prise Schuko 230 V 16 A.
- 1 prise CEE 230 V 16 A.
- Disjoncteur thermique.



**DDDL1134**

**Destiné aux applications intensives.**

**Indiqué pour le secteur de la construction.**

- 1 prise Schuko 230 V 16 A.
- 1 prise CEE 230 V 32 A.
- Disjoncteur thermique.



**DDDL1135**

**KIT BROUETTE STANDARD**

S'adapte facilement sur le châssis des groupes électrogènes :

DDDL1132 - DDDL1133 - DDDL1134.

Puissance maxi (Kw)	Autonomie (h)	Réservoir (l)	Moteur	Cylindrée (cm3)	Niveau sonore à 7 m (dB(A))	Dim. L x l x H (mm)	Kit brouette	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité
3,1	2,63	3,1	Honda GX 200	196	68	640 x 458 x 400	Option	38	DDDL1132	<b>727.00</b>
3,6	17,71	25,5	Pramac AP188F	389	69	727 x 515 x 670	Inclus	79	DDDL1137	<b>1 030.00</b>
4,6	6,59	11	Honda GX 270	270	69	729 x 500 x 536	Option	61	DDDL1133	<b>1 150.00</b>
6,4	5,14	11	Honda GX 390	389	69	729 x 500 x 536	Option	73	DDDL1134	<b>1 540.00</b>
Kit brouette standard pour réf. : DDDL1132 - DDDL1133 - DDDL1134									DDDL1135	<b>91.00</b>

\*Dont D.E.E.E.

## Groupe électrogène

Essence sans plomb.

• **Technologie INVERTER.**

- Moteur professionnel Yamaha ou Pramac
- Sécurité niveau d'huile.
- Protections: Court circuit, surcharge, overvoltage et surchauffe.
- Couplage possible.
- **Garantie : 2 ans pièces.**



**DDDL1139**

• **Insonorisé.**

- Démarrage manuel.
- 1 prise Schuko 230 V 16 A .
- 1 prise 12 V/DC 8 A.



**DDDL1150**

• Démarrage manuel.

- Super insonorisé.
- **POWER RUSH** + 50% de puissance en + au démarrage.
- 2 prises Schuko 230 V 16 A .
- USB.



**DDDL1151**

• Démarrage électrique.

- Super insonorisé.
- **POWER RUSH** + 50% de puissance en + au démarrage.
- 2 prises Schuko 230 V 16 A .
- USB.



**DDDL1152**

• Démarrage manuel .

- **POWER RUSH** + 50% de puissance en + au démarrage.
- 2 prises Schuko 230 V 16 A .
- USB.

Puissance maxi (Kw)	Autonomie (h)	Réservoir (l)	Cylindrée (cm3)	Niveau sonore à 7 m (dB(A))	Dim. L x l x H (mm)	Poids (kg)	Moteur	Réf.	Prix € HT l'unité
2	5,3	4,2	79	59	498 x 289 x 461	22	Yamaha MZ80 4	DDDL1139	<b>908.00</b>
2.5	3.5	4	149	61	565 x 339 x 467	27	PRAMAC	DDDL1150	<b>1 030.00</b>
3.3	6.3	10	212	61	601 x 458 x 522	49.5	PRAMAC	DDDL1151	<b>1 250.00</b>
3.3	5.5	9	212	66	490 x 430 x 417	34	PRAMAC	DDDL1152	<b>951.00</b>

\*Dont D.E.E.E.

### Presse d'atelier industrielle

Commande manuelle ou au pied.

Capacité : 20 à 70 tonnes.

- Construction robuste entièrement soudée.
- Vérin mobile à course longue.
- Piston chromé dur.
- Sécurité hydraulique en cas de surcharge.
- Retour automatique du piston.
- 2 supports "V" et monomètre.
- Branchement pneumatique.
- Levage de la table par treuil à partir de 50 T.
- **Garantie : 3 ans pièces.**

A partir de

**1990.00** €HT

l'unité



DDDM1802

**D** Capacité de presse de :  
16 à 100 tonnes et autres accessoires.  
Consultez votre partenaire D-Direct.



DDDM2199

### Poinçons pour presses

• Jeu de 7 unités : Ø 12, 16, 18, 20, 22, 25, 30 mm.



Tonnage de la presse	Réf.	Prix € HT le jeu
20 - 50	DDDM1806	145.00
70	DDDM1807	145.00



Presses d'atelier industrielles								Écrans de protection	
Capacité (T)	Course piston (mm)	H. table maxi (mm)	Approche / Retour pneumatique	Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix € HT l'unité	Réf.	Prix € HT l'unité
20	240	830	Oui / Oui	880 x 520 x 1850	144	DDDM1801	1 990.00	DDDM2199	411.00
20	240	830	Oui / Oui	880 x 520 x 1850	145	DDDM1804	2 090.00	DDDM2200	747.00
50	300	840	Oui / Oui	1350 x 620 x 1830	315	DDDM1802	4 720.00	DDDM2200	747.00
50	300	840	Oui / Oui	1350 x 620 x 1830	323	DDDM1805	4 780.00	DDDM2200	747.00
70	300	850	Oui / Oui	1540 x 680 x 1980	620	DDDM1803	6 570.00	DDDM2201	747.00

### Presse hydraulique sur bâti

Commande manuelle ou au pied.

Capacité : 20 tonnes.

- Sur bâti.
- Avec pompe manuelle.
- Manomètre de pression.
- Piston mobile.
- Avec pédale d'approche.
- Livrée avec 2 supports en V.
- Garantie : 3 ans pièces.



DDDM2203



Tonnage de la presse	Réf.	Prix € HT le jeu
20 - 50	DDDM1806	145.00

Capacité (T)	H. table maxi (mm)	Dim. hors tout L x P x H (mm)	Poids (kg)	Course piston (mm)	Réf.	Prix € HT l'unité
20	1000	950 x 600 x 1900	140	160	DDDM2203	1 100.00

### Presse d'atelier industrielle

#### électro-hydraulique

Capacité : 100 tonnes.

- Construction robuste entièrement soudée.
- Pompe montée sur support pivotant 90°.
- Vérin mobile.
- Piston chromé dur.
- 2 supports en V.
- Course très longue du piston : 300 mm.
- Manomètre à lecture facile.
- Soupape de compression à réglages multiples.
- Hauteur de table maxi : 915 mm.
- Dim : L x P x H : 1780 x 800 x 2200 mm.
- Garantie : 3 ans pièces.



DDDM2206

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2206	13 030.00



Réf.	Prix € HT le jeu
DDDM2207	145.00



DDDM2202

Réf.	Prix € HT l'unité
DDDM2202	747.00