

► Ponceuse aspirante pour centrale



Matière composite.
Orbite de 5mm.
Plateau Ø 150mm 6 trous.

Réf.	06959
Consommation air	57 l/min
Raccord entrée air	1/4"
Rotation	12000 tr/min
Poids	0,85kg



195,00€

Réf. 06959

► Coffret brosseuse multi service

Carter de protection.
Poignée auxiliaire
3 positions possibles.
Produit maniable.
Raccord 1/4" tournant.



485,00€

Réf. 51281

Livré avec :

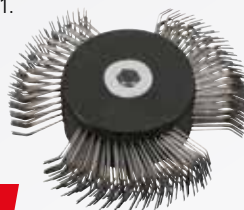
- 3 brosse métalliques pour retirer la rouille.
- 3 gomme pour retirer les adhésifs.
- 3 brosse abrasives pour décapage la peinture.
- 1 clé 6 pans mâle.

► Brosse métallique spécial rouille



Pour brosseuse réf.51281.

Réf.	51283
Diamètre	100mm
Poids	0,342kg



25,90€

Réf. 51283

► Brosse adhésive spécial décapage peinture



Pour brosseuse réf.51281.

Réf.	51285
Diamètre	102mm
Poids	0,08kg



25,90€

Réf. 51285

► Gomme spécial adhésif



Pour brosseuse réf.51281.

Réf.	51284
Diamètre	100mm
Hauteur	25mm



25,90€

Réf. 51284

► Pistolet de lavage



Godet et couvercle en aluminium.
Buse réglable. Raccord rapide.
Réglage de la pression par molette.

Réf.	06356
Consommation air	131 l/min



31,50€

Réf. 06356

► Pistolet de lavage pneumatique 1L

Pour le nettoyage professionnel des tissus, garnitures, canaux d'aération, tapis...
Fonctionnement pneumatique.
Technologie de nettoyage unique à rotation cyclonique.
Avec régulateur de pression, venturi par système de tuyau rigide sur roulement.
Filetage de raccord 1/4"PT.

Réf.	06397
Consommation air	260 l/min

Livré avec :

- 1 cône avec brosse
- 1 cône sans brosse.



65,90€

Réf. 06397



1L

► Pistolet de lavage 3ème Génération



Pistolet de lavage à tête plate rotative qui fonctionne avec des roulements à billes.
Réglage possible de l'arrivée d'air. Brosse amovible.
Raccord d'air pivotant à 360°.

Réf.	06390
Consommation air	240 l/min

Livré avec 3 raccords rapides 1/4".

141,90€

Réf. 06390



1L

► Extracteur avec 4 adaptateurs



Nettoyage en profondeur des moquettes et des sièges textiles.
Pour pistolet de lavage réf.06390.
Vendu sans pistolet, avec 4 adaptateurs pour tuyau d'aspirateur.
Largeur du suceur : 7cm.



51,90€

Réf. 06391

► Pistolet de sablage pneumatique à poudre 1L



Compatible bicarbonate de soude.
Godet en polyéthylène.

Réf.	06358
Consommation air	57 l/min

45,90€

Réf. 06358



1L

► Mini aérographe HVLP



Godet 120ml.
Buse de Ø 0,8mm.
Spécial retouches.
Raccord rapide.

Réf.	06550
Consommation air	100 - 170 l/min

29,90€

Réf. 06550



► Pistolet peinture HVLP



Godet pvc 600ml.
Buse Ø 1,4 mm.
Avec régulateur d'air.

Réf.	06555
Consommation air	120 - 200 l/min

66,50€

Réf. 06555



► Pistolet peinture modèle professionnel



Haut de gamme.
Godet nylon 600ml.
Buse de Ø 1,7mm.
Peinture à l'eau.
Raccord rapide.
Pour peinture à l'eau.
Raccord baïonnette.

Réf.	06332
Consommation air	270 - 500 l/min

209,00€

Réf. 06332



► Soufflette progressive

Raccord 1/4" mâle.
Raccord rapide.
12 bar.
Bec acier.
Ø 8mm.



Réf. 51230

Réf. 51235

Réf. 51240

Réf. 51245

Réf.	Longueur	Prix unitaire
51230	100mm (bec)	8,50€
51235	300mm (bec)	11,30€
51240	500mm (bec)	15,60€
51245	750mm (bec)	21,50€



► Soufflette alu

Progressive.
BEC COURT.
Raccord rapide 1/4".
Pression max : 6 bar.



9,90€
Réf. 06346

► Pistolet de gonflage

Corps entièrement métallique - 1/4"
Manomètre Ø 60 mm homologué.
Graduation de 0 à 10 bar.
Raccord rapide.

Réf.	06339	06364	06369
Longueur du flexible	40cm	50cm	80cm
Prix unitaire	42,90€	44,50€	45,90€



► Soufflette métallique

Progressive.
BEC LONG 20 cm.
Raccord rapide 1/4".
Pression max : 6 bar.



15,60€
Réf. 06351



► Soufflette pvc

Avec embout antichocs.
Progressive
Longueur du bec : 150mm
Filetage M 1/4".
Avec raccord rapide 1/4".
Pression max 6 bar.



17,90€
Réf. 06330

► Contrôleur de pression digital, multi-fonctions

Bi-matière.
Poignée ergonomique anti-dérapante.
Fonction lampe de poche, brise vitre voiture et coupe ceinture.
Avec lumière rouge d'urgence.
Ecran rétro-éclairé : lecture facile.
Gradué de 0,3 à 10,3 bar.
Affichage en bar, psi, kpa, kg/cm² par simple pression de bouton.
Mise en veille automatique.
En blister.

LES +
→ Lampe de poche
→ Coupe ceinture
→ Brise vitre

Livré avec :
- 2 piles AAA



15,60€
Réf. 06349

Eco-contribution : 0,04€



► Tuyau air comprimé en polymère hybride

Polymère hybride. Pas d'effet mémoire : s'enroule et se déroule facilement. Renforcement de la courbure.
Anti-torsion : ne fait pas de noeuds sous pression. Résiste au froid : garde sa flexibilité même par grand froid.
Excellente résistance à l'abrasion. Raccord aluminium anodisé. 20 bar max (300 PSI). Raccord mâle : 1/4".

Réf.		Ø intérieur	Ø extérieur	Longueur	Prix unitaire
06507		8mm	14mm	5m	22,90€
06508	Avec raccords alu	8mm	14mm	10m	34,50€
06522		8mm	14mm	20m	57,00€
11587	Avec raccords rapides	8mm	14mm	5m	25,90€
11589		8mm	14mm	10m	41,50€
06538	Sans raccords	8mm	14mm	20m	49,90€
06576		10mm	16mm	20m	57,50€



Raccords Alu

Réf.06507



Raccords rapide

Réf.11587



Sans raccord

Réf.06538



LES +
→ Tuyau ultra flexible et léger
→ Pas d'effet mémoire
→ Structure polymère hybride
→ Anti-torsion
→ Résiste au froid



► Enrouleur pneumatique automatique orientable

Support pivotant sur 180°.
Dispositif d'arrêt à la longueur désirée.
Retour automatique par ressort de rappel.
Boule d'arrêt fin de tuyau.
Tuyau souple en polyuréthane renforcé Ø int. 8mm - Ø ext. 12mm.



9m+1m

88,90€
Réf. 18443

15m+1m

127,90€
Réf. 09340

25m+1m

156,90€
Réf. 09341

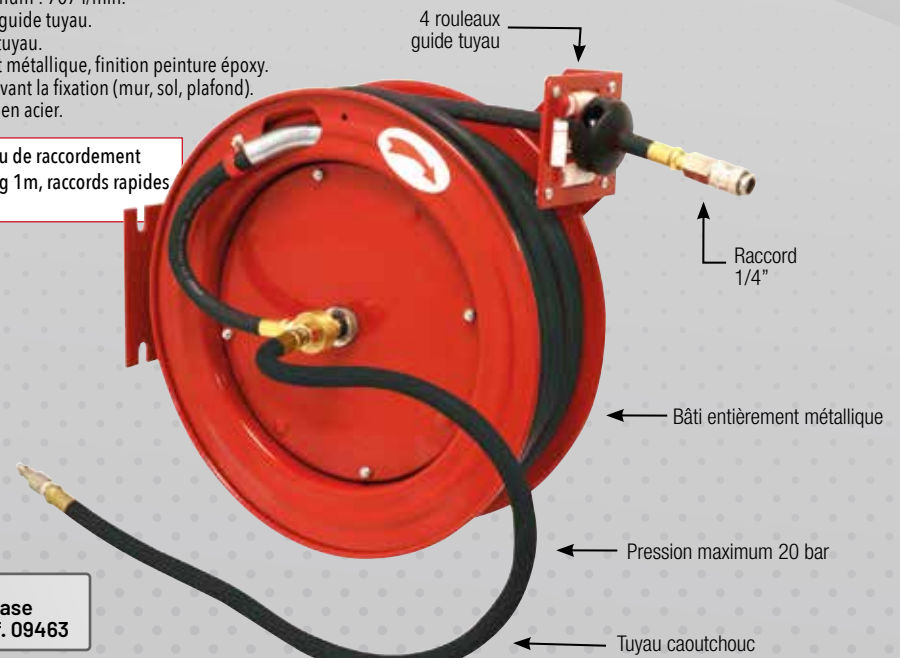


► Enrouleur pneumatique automatique

Raccords rapides 1/4".
Tuyau caoutchouc Ø int. 10mm - Ø ext. 17mm.
Pression d'utilisation max : 20 bar.
Débit d'air maximum : 707 l/min.
Avec 4 rouleaux guide tuyau.
Avec arrêt de tuyau.
Bâti entièrement métallique, finition peinture époxy.
Bras réglable suivant la fixation (mur, sol, plafond).
Support robuste en acier.

Livré avec tuyau de raccordement d'arrivée d'air lg 1m, raccords rapides ruban au PTFE.

INFO
Option : embase pivotante réf. 09463



10m+1m

97,90€
Réf. 09483

15m+1m

141,90€
Réf. 09485

20m+1m

155,90€
Réf. 09487



▶ Fraise métallique cylindrique à bout arrondi

Forme C.
Denture croisée pour un enlèvement important de matière

Réf.	Dimensions	Prix unitaire
15506	6x16x6x61mm	11,50€
15507	9,5x19x6x64mm	14,20€
15508	12,7x25x6x70mm	25,00€



DRAKKAR TOOLS

▶ Fraise métallique ogive bout arrondi

Forme F.
Denture croisée pour un enlèvement important de matière

Réf.	Dimensions	Prix unitaire
15512	6x18x6x63mm	7,25€
15513	9,5x19x6x64mm	10,80€
15514	12,7x25x6x70mm	19,50€



DRAKKAR TOOLS

▶ Fraise métallique cylindrique

Forme B.
Sans denture en bout
Denture croisée pour un enlèvement important de matière

Réf.	Dimensions	Prix unitaire
15558	6x16x6x61mm	11,50€
15559	9,5x19x6x64mm	16,50€
15560	12,7x25x6x70mm	24,50€



DRAKKAR TOOLS

▶ Fraise métallique sphérique

Forme D.
Denture croisée pour un enlèvement important de matière

Réf.	Dimensions	Prix unitaire
15509	6x5x6x50mm	4,75€
15510	9,5x8x6x63mm	11,50€
15511	12,7x11x6x56mm	12,90€



DRAKKAR TOOLS

▶ Fraise métallique conique à bout pointu

Forme M.
Denture croisée pour un enlèvement important de matière

Réf.	Dimensions	Prix unitaire
15518	6x19x6x64mm	12,20€
15519	9,5x16x6x65mm	14,50€
15520	12,7x22x6x70mm	15,90€



DRAKKAR TOOLS

▶ Coffret de 5 fraises métalliques Ø 6mm

Denture croisée pour un enlèvement important de matière.
Ø 6mm.
Composition :
- 1 fraise sphérique Forme D
- 1 fraise cylindrique à bout arrondi Forme C
- 1 fraise cylindrique avec denture en bout Forme A
- 1 fraise ogive Forme F
- 1 fraise conique à bout arrondi Forme M
Tête en carbure de tungstène
Tige en acier



DRAKKAR TOOLS

54,50€
Réf. 15552

▶ Forets coniques à étages HSS

Deux arêtes de coupe.
Queue cylindrique.
Ø de perçage très précis.
L'étage suivant fait l'ébavurage.
En boîte plastique.

Réf.	13521	13524
Ø de perçage	4-6-8-10-12 -14-16-18-20mm	6-8-10-12-14-16-18 -20-22-24-26-28-30mm
Ø de la tige	8mm	10mm
Nombre d'étages	9	13
Hauteur de l'étage	5mm	5mm



DRAKKAR TOOLS

14,20€
Réf. 13521

42,90€
Réf. 13524

▶ Coffret 3 forets coniques HSS

Composition :
3-14
8-20
16-30
Coffret métallique
Ø de la tige : 6mm - 8mm - 10mm
Longueur de la tige : 20mm - 22mm - 25mm



DRAKKAR TOOLS

67,00€
Réf. 13527

▶ Brosse sur tige en bout

Pour endroits étroits et profonds.
Fil ondulé.
Vitesse : 4500 tr/min max.

Réf.	Matière	Largeur du brossant	Ø du corps	Ø de la tige	Epaisseur du fil
15551	Acier	25mm	22mm	6mm	0,30mm
15577	Inox	25mm	22mm	6mm	0,30mm



Réf. 15551

Réf. 15577

DRAKKAR TOOLS

2,00€
Réf. 15551

3,90€
Réf. 15577

▶ Brosse circulaire, sur tige

Pour surfaces planes.
Vitesse : 4500 tr/min max.

Réf.	Modèle	Forme	Fil/mèche	Matière	Ø extérieur	Ø de la tige	Epaisseur du fil	Prix unitaire
15589	Brosse conique	conique	ondulé	Acier	50mm	6mm	0,30mm	2,15€
15547	Coupe fil ondulé	coupe	ondulé	Acier	75mm	6mm	0,30mm	2,30€
15585	Mèches torsadées	conique	torsadé	Acier	70mm	6mm	0,50mm	6,20€
15548	Mèches ondulées	coupe	ondulé	Inox	50mm	6mm	0,30mm	3,60€



Réf. 15589

Réf. 15547

Réf. 15585

Réf. 15548

DRAKKAR TOOLS

▶ Brosse circulaire, sur tige

Pour surfaces étroites et difficilement accessibles.
Fil ondulé.
Vitesse : 4500 tr/min max.

Réf.	Matière	Largeur du brossant	Ø extérieur	Ø de la tige	Epaisseur du fil	Prix unitaire
15515	Acier	7mm	50mm	6mm	0,30mm	1,45€
15581	Acier	10mm	75mm	6mm	0,35mm	2,15€
15582	Acier	12mm	100mm	6mm	0,30mm	2,00€
15592	Inox	10mm	75mm	6mm	0,30mm	3,45€
15524	Laiton	10mm	75mm	6mm	0,20mm	2,15€
15536	Laiton	16mm	100mm	6mm	0,20mm	3,15€



Réf. 15515

Réf. 15581

Réf. 15582

Réf. 15592

Réf. 15524

Réf. 15536

DRAKKAR TOOLS

▶ Brosse forme coupe avec alésage

Décapage extra dur
Pour meuleuse Ø 115 et 125mm

Réf.	Modèle	Forme	Fil/mèche	Matière	Ø extérieur	Epaisseur du fil	Vitesse maximum	Prix unitaire
15544	Coupe mèches torsadées	boisseaux	torsadé	Acier	70mm	0,50mm	12 500 tr/min	7,00€
15500	Coupe mèches torsadées	cuvette	torsadé	Acier	100mm	0,35mm	12 500 tr/min	6,50€
15504	Coupe boisseaux mèches torsadées	boisseaux	torsadé	Acier	100mm	0,50mm	8 500 tr/min	11,30€
15580	Brosse conique	conique	ondulé	Acier	75mm	0,30mm	12 500 tr/min	5,00€
15588	Coupe fil ondulé	conique	ondulé	Acier	100mm	0,30mm	8 500 tr/min	6,75€



Réf. 15544

Réf. 15500

Réf. 15504

Réf. 15580

Réf. 15588

DRAKKAR TOOLS

► **Coffret de 36 brosses inox-nylon-laiton**

Se compose de :
 - 12 brosses inox diamètre 8 à 19mm
 - 12 brosses nylon diamètre 8 à 19mm
 - 12 brosses laiton diamètre 8 à 19mm
 - 1 rallonge 150mm
 - 1 poignée emmanchement hex 1/4"
 Permet le nettoyage des portées et puits d'injecteurs



36 pièces

36,90€
Réf. 55500



► **Brosses laiton**

Lot de 10 brosses laiton.
Emmanchement hex 1/4".

Réf.	55537	55538
Matière	laiton	laiton
Diamètre	18mm	19mm

14,20€
Réf. 55537 / 55538



► **Brosses inox**

Lot de 10 brosses inox.
Emmanchement hex 1/4".

Réf.	55533	55534
Matière	inox	inox
Diamètre	18mm	19mm

14,20€
Réf. 55533 / 55534



► **Brosses nylon**

Lot de 10 brosses nylon.
Emmanchement hex 1/4".

Réf.	55535	55536
Matière	nylon	nylon
Diamètre	18mm	19mm

14,20€
Réf. 55535 / 55536



► **Coffret 1 passe - 14 pcs**

7 tarauds M3-4-5-6-8-10-12.
7 forets Ø 2,5-3,3-4,2-5-6,8-8,5-10,2mm.
DIN 338 - DIN 371/376.
Coffret métallique.

14 pièces

64,90€
Réf. 22231



**Tarauds
1 passe**

► **Coffret 3 passes - 29 pcs**

21 tarauds 3xM3-4-5-6-8-10-12.
7 forets Ø 2,5-3,3-4,2-5-6,8-8,5-10,2mm
+ porte tarauds.
Coffret métallique.

29 pièces

75,90€
Réf. 22233



**Tarauds
3 passes**

► **Coffret insertion de ressorts**

Filetage de M5 à M12.
130 pièces.

192,90€
Réf. 17980



► **Kit insertion ressort 6 pièces**

Filetage M14X1,25.
Composition :
- 1 foret
- 1 taraud
- 3 inserts
- 1 outil de montage

49,90€
Réf. 17981



► **Inserts de rechange**

Réf.	Lot de	Filetage	Prix unitaire
17982	x 12	M5x0,8	6,50€
17983	x 12	M6x1	5,60€
17984	x 12	M8x1,25	6,70€
17986	x 12	M10x1,50	7,60€
17990	x 6	M12x1,75	7,90€



► **Coffret 19 forets métaux HSS taillés meulés**

Ø 1 à 10 par 1/2 mm.
Qualité de l'acier : 4341.
Coffret PVC.

Qualité ++

31,50€
Réf. 22227



► **Coffret 25 forets métaux HSS taillés meulés**

Ø 1 à 13 par 1/2 mm.
Qualité de l'acier : 4341.
Coffret PVC.

Qualité ++

71,90€
Réf. 22228



► **Outil pour filet**

Pour la restauration des filets intérieurs et extérieurs.

47,00€
Réf. 22398



Finition mat

► Clé mixte

Acier au chrome vanadium
Finition mat - Tête polie

Réf.	Numéro	Prix unitaire
13756	6	1,60€
13757	7	1,75€
13758	8	1,95€
13759	9	2,15€
13760	10	2,25€
13761	11	2,39€
13762	12	2,50€
13763	13	2,75€
13764	14	2,90€
13765	15	3,00€
13766	16	3,25€
13767	17	3,40€
13768	18	3,50€
13769	19	3,65€
13770	20	4,00€
13771	21	4,50€
13772	22	4,75€
13773	23	5,10€
13774	24	5,65€
13775	25	6,45€
13776	26	7,20€
13777	27	8,80€
13778	28	8,25€
13779	29	9,40€
13780	30	11,00€
13782	32	11,95€
13810	34	15,60€
13812	36	17,50€
13814	38	19,00€
13816	41	27,90€
13818	46	33,50€
13820	50	42,50€



Réf. 13764

Jeu de clés mixtes

Réf.	Jeu de	Descriptif	Prix unitaire
13908	8	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm	17,95€
13910	12	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24mm	37,50€
13916	25	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32mm	105,90€



Finition chromée

► Clé mixte

Acier au chrome vanadium.
Polies chromées brillant - Triple chromage.
Dureté 45/50 HRC.
DIN 3113.

Réf.	Numéro	Prix unitaire
13854	6	2,60€
13856	7	2,65€
13858	8	2,95€
13860	9	3,00€
13862	10	3,15€
13864	11	3,30€
13866	12	3,60€
13868	13	3,75€
13870	14	3,90€
13872	15	4,20€
13874	16	4,50€
13876	17	4,60€
13878	18	4,90€
13880	19	5,00€
13882	20	5,50€
13884	21	6,00€
13886	22	6,60€
13888	23	6,80€
13890	24	7,65€
13892	25	8,10€
13894	26	9,25€
13896	27	10,80€
13898	28	9,90€
13900	29	10,90€
13902	30	12,40€
13904	32	13,40€
13935	34	17,00€
13936	36	17,95€
13937	38	20,00€
13938	41	27,90€
13939	46	30,90€



Réf. 13912

Jeu de clés mixtes

Réf.	Jeu de	Descriptif	Prix unitaire
13907	8	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm	21,50€
13912	12	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24mm	39,90€
13926	25	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32mm	135,90€



► Jeu de 12 clés plates à fourche

Acier au chrome vanadium.

Réf.	Descriptif
12180	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26, 25x28, 30x32mm



42,90€
Réf. 12180



► Jeu de 6 clés à tuyauter

Acier au chrome vanadium.

Réf.	Descriptif
13531	8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 14x17, 17x19



51,50€
Réf. 13531



► Rallonge de force pour clés mixtes

L'outil indispensable pour tous les professionnels pour un travail parfait en toute sécurité.



Pour clés de 6mm à 30mm

34,50€
Réf. 13656



► Jeu de 12 clés mixtes droites à cliquet

72 dents.
Acier au chrome vanadium.
Finition polie chromée.
En mallette pvc.

Réf.	Descriptif
12610	8,9,10,11,12,13,14 15,16,17,18,19mm



77,90€
Réf. 12610



► Jeu de 12 clés mixtes articulées à cliquet

72 dents.
Acier au chrome vanadium.
Finition polie chromée.
En mallette pvc.

Réf.	Descriptif
12600	8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm



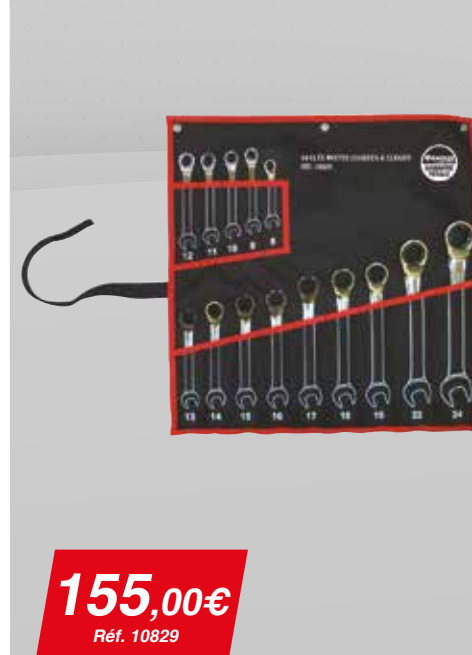
78,90€
Réf. 12600



► Jeu de 14 clés mixtes coudées à cliquet

Réversible Coudée 15°.
Acier au chrome vanadium.
Finition polie chromée.
Cliquet 72 dents.

Réf.	Descriptif
10829	8-9-10-11-12-13-14-15 -16-17-18-19-22-24mm



155,00€
Réf. 10829



► Jeu de clés à pipe débouchées

6 pans - 6 pans.
Acier au chrome vanadium.
Polies chromées - dureté 45 à 49 HRC.

Réf.	Jeu de	Descriptif
12274	9	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19mm
12278	16	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24mm



42,90€
Réf. 12274

98,90€
Réf. 12278



► Jeu de 10 clés à pipe débouchées

6 pans - 6 pans. Acier au chrome vanadium.
Polies chromées - dureté 45 à 49 HRC.
Sur présentoir.

Réf.	Descriptif
12201	Composition : 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 21mm



55,90€
Réf. 12201



► Jeu de 25 clés à pipe + caisse à outils

6 pans - 6 pans.
Acier au chrome vanadium.
Polies chromées - dureté 45 à 49 HRC.

Réf.	Descriptif
12280	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 32mm



270,00€
Réf. 12280



► Clé à molette chromée

Réf.	Ouverture	Longueur	Prix unitaire
15652	24mm	6" - 150mm	7,00€
15657	0 à 30mm	8" - 200mm	9,90€
15665	0 à 35mm	10" - 250mm	11,30€
15666	0 à 41mm	12" - 300mm	15,70€
15616	0 à 52mm	18" - 450mm	27,00€



► Clé à molette chromée professionnelle

Réf.	Ouverture	Longueur	Prix unitaire
12402	0 à 24mm	8" - 200mm	17,00€
12404	0 à 30mm	10" - 250mm	19,90€
12406	0 à 40mm	12" - 300mm	25,00€
12408	0 à 45mm	15" - 375mm	51,90€
12410	0 à 56mm	18" - 450mm	85,90€
12412	0 à 70mm	24" - 600mm	170,00€



INFO
Mâchoires parfaitement parallèles pour une prise correcte de l'écrou sans l'endommager.



► Clé à molette chromée professionnelle

Réf.	Ouverture	Longueur	Prix unitaire
15620	0 à 29 mm	8" - 200mm	21,50€
15621	0 à 33 mm	10" - 250mm	24,50€
15618	0 à 38 mm	12" - 300mm	32,90€
15619	0 à 51 mm	15" - 375mm	59,90€



LES +
→ Mécanisme d'une grande précision
→ Manche ergonomique avec poignée caoutchouc anti-dérapante
→ Indication de l'ouverture en millimètres
→ 18 à 20% d'ouverture de plus qu'une clé classique
→ Robustesse et solidité



► Clé à griffe

Acier forgé.

Référence	Ouverture	Longueur	Poids	Prix unitaire
12434	38mm (1 1/2")	10" - 250mm	0,56kg	12,80€
12436	50mm (2")	14" - 350mm	1,04kg	21,50€
12433	63mm (2 1/2")	18" - 450mm	1kg	25,90€
12438	76mm (3")	24" - 600mm	2,88kg	48,90€
12440	100mm (4")	24" - 900mm	5,90kg	99,00€



► Clé à griffes aluminium

Mâchoires acier.

Réf.	Ouverture	Longueur	Poids
12488	76mm	18" - 450mm	1,46kg
12489	89mm	24" - 600mm	2,43kg



31,50€
Réf. 12488

47,50€
Réf. 12489



► Clé à griffe droite

Acier forgé.
Manche en fonte.

Réf.	Ouverture	Longueur	Poids
12445	90mm	18" - 450mm	2,4kg
12447	100mm	24" - 600mm	3,26kg



18,50€
Réf. 12445

28,50€
Réf. 12447



► 10 douilles à chocs 1/2"

6 pans.
Chrome vanadium.
Composition : 11*12*13*14*16-17-19-21-22-24mm.
En Coffret métallique.

*conique



27,00€
Réf. 06388



► 10 douilles à chocs 1/2" série longue

6 pans - Douilles longues.
Chrome molybdène.
Composition : 11*12*13*14*16-17-19-21-22-24mm.
En coffret métallique.

*conique



85,00€
Réf. 10832



► 9 embouts à chocs mâle-Torx® /hexagonal

Chrome molybdène.
Composition :
Hex : 5-6-7-8
Torx® : T30-T40-T45-T50-T55.



70,00€
Réf. 11436



► **Jeu de 12 pcs
- Douilles 1/4"**

Composition :
- 10 douilles 1/4" OGIV SYSTEM:
4-5-6-7-8-9-10-11-12-13mm
- 1 rallonge 100mm
- 1 cliquet réversible 1/4" 72 dents
Acier chrome vanadium.
Finition polie chromée.



1/4"

12 pièces

17,00€
Réf. 67500

► **Jeu de 12 pcs
- Douilles 1/2"**

Composition :
- 10 douilles 1/2" OGIV SYSTEM:
10-11-12-13-14-15-17-19-22-24 mm
- 1 rallonge 125mm
- 1 cliquet réversible 1/2" 72 dents
Acier chrome vanadium.
Finition polie chromée.



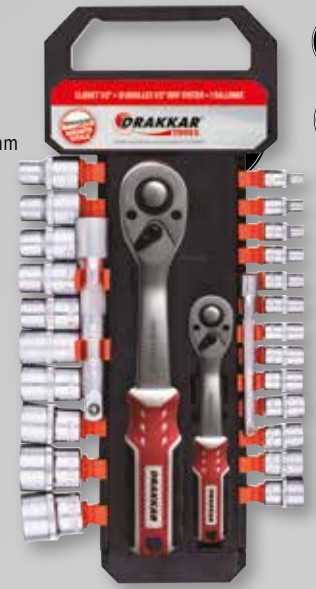
1/2"

12 pièces

34,50€
Réf. 67596

► **Jeu de 27 pcs
- Cliquet 1/4"
+ 1/2" 72 dents
+ douilles
+ rallonges**

Composition :
- 10 douilles 1/2" OGIV SYSTEM :
10-11-12-13-14-15-17-19-22-24mm
- 1 rallonge 125mm
- 1 cliquet réversible 1/2" 72 dents
- 13 douilles 1/4" OGIV SYSTEM:
4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10
-11-12-13-14mm
- 1 rallonge 100mm
- 1 cliquet réversible 1/4" 72 dents
Acier chrome vanadium.
Finition polie chromée.



1/4"

1/2"

27 pièces

48,90€
Réf. 67670

► **Coffret 59 pcs
douilles 1/4" et 1/2"**

Coffret métal :
- 12 douilles 1/4"
- 14 douilles 1/2"
- 18 embouts 1/4"
Acier chrome vanadium.



1/4"

1/2"

59 pièces

127,90€
Réf. 67686

► **Coffret de 110 pcs
- Douilles 1/4" et 1/2"**

Finition polie chromée.
Acier chrome vanadium.



1/4"

1/2"

110 pièces

139,90€
Réf. 67685

► **Cliquet 1/2" réversible
à manche rotatif**

Poignée ergonomique bi-matière.
60 dents.
Longueur : 280mm.

Carré réversible



1/2"

Il suffit de tourner la poignée
pour utiliser le cliquet.

Manche rotatif

41,50€
Réf. 15106

► **Coffret 171 pcs
- Douilles 1/4",
3/8" et 1/2"**

Acier chrome vanadium.

171 pièces

LE PLUS COMPLET

170,00€
Réf. 67701



3/8"

1/4"

1/2"



► **3 douilles
à chocs 1/2"**

Pour jantes alu.
Chrome molybdène.
Composition : 17-19-21mm.



24,50€
Réf. 15609

► **9 douilles
Torx® 1/2"**

Chrome vanadium.
Composition :
E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24.
Coffret métallique.

26,50€
Réf. 10759



► **11 douilles 1/4" série longue**

6 pans - Chrome vanadium.
Sur support métallique de 190mm de longueur.
Présentation : blister.

Réf.	Descriptif
10826	Composition : 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13mm Longueur 50mm



34,50€
Réf. 10826

► Coffret 36 pièces

Douilles, embouts et clé à cliquet.
 - 1 pc : Clé à œil à cliquet (14 mm - 19 mm)
 - 18 pcs : Douilles 19 mm hexagonales H8, H10, H11, H12, H13, H14, H15, H16, H17, H18, H19
 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"
 - 17 pcs : Embouts de vissage 14 mm, Longueur 30 mm
 H4, H5, H6, H8, H10
 M5, M6, M8, M10, M12
 Torx® : T20, T25, T30, T40, T45, T50, T50



78,90€
Réf. 10768



► 40 embouts assortis

En coffret métallique.
 Embouts longueur 30mm et 75mm.
 Composition :
 - 14 embouts mâles Hex - 6 pans Ø 4-5-6-7-8-10-12mm
 - 10 embouts mâles Hex - 12 pans Ø 5-6-8-10-12mm
 - 14 embouts Torx® : T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
 - 2 douilles porte-embouts 1/2" et 3/8"



48,90€
Réf. 10751



► Coffret de 14 embouts Torx® 1/2" + 1 adaptateur 1/2"

Qualité S2.
 Boîtier métal.
 Composition :
 - 1 adaptateur 1/2" en CRV
 - 7 embouts Torx® longueur 30mm : T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
 - 7 embouts Torx® longueur 75mm : T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55



24,50€
Réf. 68155



► 21 embouts Torx® 3/8" et 1/2"

Composition :
 - 2 portes-embouts 1/2" et 3/8"
 - 10 embouts Torx® lg 30mm : T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60
 - 9 embouts Torx® lg 75mm : T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55-T60



22,90€
Réf. 10771



DESTOCKAGE!

► 10 douilles tournevis 1/2"

En coffret métallique.
 Composition :
 T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70
 Longueur : 55mm.



51,90€
Réf. 10774



► Coffret 17 pièces 1/2"

En coffret métallique.
 Composition :
 8 douilles-tournevis 1/2" Torx® : T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
 9 douilles 1/2" E-Torx® : E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
 Longueur : 55mm



57,50€
Réf. 10772



► 9 douilles tournevis 1/2" avec embouts Torx®

En coffret métallique
 Composition :
 - 6 douilles tournevis 1/2" avec embouts Torx® long. 55mm : T20-T25-T30-T40-T50-T55
 - 3 douilles tournevis 1/2" avec embouts Torx® long. 100mm : T40-T45-T50
 - 2 clés coudées T15-T20



32,90€
Réf. 10752



► 8 douilles tournevis 1/2" avec embout Torx® long

En coffret métallique.
 Composition :
 - 8 embouts Torx® long. 100mm : T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70



42,90€
Réf. 10754



► 10 douilles tournevis 1/2" avec embout hexagonal

En coffret métallique.
 Embouts longueur 55mm.
 Composition :
 4-5-6-7-8-10-12-14-17-19mm.



54,50€
Réf. 10773



► 8 douilles tournevis avec embout long hexagonal 1/2"

En coffret métallique.
 Embouts longueur 100mm.
 Composition :
 4-5-6-8-10-12-14-17mm



45,90€
Réf. 10753



► Porte embout 1/4"

Acier chrome vanadium.



2,50€
Réf. 67783



► **15 clés mâles coudées Torx®**



Coffret métallique.
Composition :
- Torx® : T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25
-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60.



28,50€
Réf. 10767

► **13 clés Torx® longues**



Etui pivotant.
Qualité CRV.
Composition :
- Torx® : T10-T15-T20-T25
-T27-T30-T45-T50
-T55-T60-T70-T80.
Magnétiques.
Spécial agri,
poids-lourds.



Longues

84,90€
Réf. 68410

► **9 clés mâles coudées Torx® extra longues**



Etui pivotant.



Extra longues

22,30€
Réf. 10718

► **9 clés Torx® extra longues**



Etui pivotant.
Acier qualité S2.
Composition :
- Torx® : T10-T15-T20-T25
-T27-T30-T40-T45-T50.
Embouts magnétiques.



Extra longues

25,90€
Réf. 68412

► **9 clés mâles coudées alésées Torx® courtes**



Etui pivotant.
Composition :
- Torx® alésé : TT10-TT15-TT20-TT25
-TT27-TT30-TT40-TT45-TT50.



Courtes

12,90€
Réf. 10652

► **9 clés mâles coudées alésées Torx® longues**



Etui pivotant.
Composition :
- Torx® alésé : TT10-TT15-TT20
-TT25-TT27-TT30-TT40
-TT45-TT50.



Longues

19,90€
Réf. 10654

► **9 clés mâles coudées alésées Torx® extra longues**



Etui pivotant.
Composition :
- Torx® alésé : TT10-TT15
-TT20-TT25-TT27-TT30-TT40
-TT45-TT50.



Extra longues

21,50€
Réf. 10666

► **9 clés mâles coudées alésées Torx® extra longues**



Etui pivotant.
Qualité S2.
Composition :
- Torx® alésé : TT10-TT15
-TT20-TT25-TT27-TT30
-TT40-TT45-TT50.
Code couleur.



Extra longues

27,00€
Réf. 68424

► **12 clés mâles sur anneau**



Acier chrome vanadium.
Anneau chromé.
Composition :
- Hex : 1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8-9-10-12 mm.



8,50€
Réf. 10710

► **10 clés mâles coudées hexagonales courtes**



Etui pivotant.
Qualité S2.
Composition :
- Hex : 1,5-2-2,5-3
-4-5-6-7-8-10mm.



Courtes

8,50€
Réf. 68416

► **10 clés mâles coudées hexagonales longues**



Etui pivotant.
Longues.
Embout sphérique.
Composition :
- Hex : 1,5-2-2,5-3
-4-5-6-7-8-10mm.



Longues

17,00€
Réf. 10763

► **13 clés mâles hexagonales longues**



Etui pivotant.
Qualité CRV.
Composition :
- Hex : 2-2,5-3-4-5-6-7
-8-10-12-14-17-19mm.
Finition : chromé
+ revêtement
couleur bleu.
Embouts magnétiques
de 3 à 19mm.
Spécial agri,
poids-lourds.



Longues

78,90€
Réf. 68420

► **10 clés mâles coudées hexagonales extra longues**



Etui pivotant.
Extra longues.
Embout sphérique.



Extra longues

17,00€
Réf. 10706

► **9 clés mâles hexagonales extra longues**



Etui pivotant.
Qualité S2.
Composition :
- Hex : 1,5-2-2,5-3-4-5
-6-8-10mm.
Code couleur.
Embouts sphériques.



Extra longues

19,90€
Réf. 68422

► **9 clés mâles hexagonales extra longues**



Etui pivotant.
Qualité CRV.
Composition :
- Hex : 1,5-2-2,5-3-4-5
-6-8-10mm.
Embouts sphériques.
Embouts magnétiques
de 3 à 10mm.



Extra longues

21,50€
Réf. 68430

► **18 clés mâles coudées hexagonales et Torx® extra longues**



Etui pivotant.
Qualité S2.
Composition :
- 9 Hex : 1,5-2-2,5-3-4-5
-6-8-10mm
- 9 Torx® : T10-T15-T20-T25
-T27-T30-T40-T45-T50.



Extra longues

37,50€
Réf. 68441

► **Tournevis porte embout magnétique 1/4"**



3,00€

Réf. 69686

► **Tournevis à cliquet professionnel - Multi-embouts**



Tournevis à cliquet 36 dents.
Poignée ergonomique bi-matière.
- 12 embouts 6,35x25mm en acier trempé haute qualité :
Plats : 4-5-6mm
Hex : 3-4-5mm
PH : 1-2-3mm
Torx® : T15-T20-T25
Système de réservoir d'embouts breveté.



9,90€

Réf. 13210

► **Tournevis à choc + 4 embouts**



Composition :
- 2 embouts plats : 8x1,4mm - 10x1,5mm
- 2 embouts cruciformes : PH2-PH3.
Boîte métal.



47,50€

Réf. 15431

► **Jeu de 7 tournevis de précision**



Composition :
4 tournevis plats : 1,4x50mm - 2x50mm - 2,4x50mm - 3x50mm
3 tournevis Phillips® : PH00x50mm - PH0x50mm - PH1x50mm.



11,30€

Réf. 69025

► **Jeu de 6 tournevis de précision**



Longueur de la lame 25mm
Longueur du tournevis 105mm
- 3 embouts plats : 1-1,4-1,8mm
- 3 embouts cruciformes : PH000-PH00-PH0.



10,75€

Réf. 15424

► **Jeu de 6 tournevis de précision**



Longueur de la lame 60mm
Longueur du tournevis 105mm
- 3 embouts plats : 2-3-4mm
- 3 embouts cruciformes : PH00 - PH0 - PH1.



17,00€

Réf. 15423

► **Jeu de 6 tournevis**

Composition :
4 tournevis plats : 3,5x75 - 4x100 - 5,5x150 - 6,5x150
2 tournevis Pozidriv® : PZ1x100 - PZ2x125



18,50€

Réf. 69008

► **Jeu de 7 tournevis**

Trou de suspension pour les panneaux ou armoires de rangement.
Poignée double injection bi-matière anti-dérapante.
Traitement spécial anti-dérapant pour la pointe.
Pointe magnétique.

Composition :
- 4 tournevis plats : 3x75 - 4x100 - 5,5x125 - 6,5x150
- 3 tournevis cruciformes "Phillips®" : PH0x75 - PH1x75 - PH2x100



25,00€

Réf. 13252

► **Jeu de 6 tournevis**

Trou de suspension pour les panneaux ou armoires de rangement.
Poignée double injection bi-matière anti-dérapante.
Lame fabriquée dans un acier extrêmement dur (SCVM 55).
Traitement spécial anti-dérapant pour la pointe.
Pointe magnétique.

Composition :
- 3 tournevis plats : 3x75 - 5,5x125 - 6,5x150
- 3 tournevis Pozidriv® : PZ1x75 - PZ2x100 - PZ3x150



28,50€

Réf. 13337

► **Jeu de 7 tournevis avec lame traversante**



Poignée double injection bi-matière anti-dérapante.
Traitement spécial anti-dérapant pour la pointe.
Pointe magnétique.

Composition :
- 4 tournevis plats : 5,5x75 - 6,5x100
- 8x150 - 10x200
- 3 tournevis cruciformes Phillips® : PH1x75 - PH2x100 - PH3x150

Lame traversante



47,50€

Réf. 13338

► **Jeu de 7 tournevis Torx®**



Trou de suspension pour les panneaux ou armoires de rangement.
Poignée double injection bi-matière anti-dérapante.
Traitement spécial anti-dérapant pour la pointe.
Couple anti-torsion important.

Composition :
- T10x100mm
- T15x100mm
- T20x100mm
- T25x100mm
- T27x100mm
- T30x100mm
- T40x100mm



29,90€

Réf. 13256

► **Jeu de 5 tournevis électricien**

Composition :
- 3 électriciens plats : 3x100 - 4x100 - 5,5x125
- 2 cruciformes "Phillips®" : PH1x80 - PH2x100

Isolés 1000V



25,90€

Réf. 13335

► **Jeu de 7 tournevis poignée en T Hex**



Tailles :
H3x125x15mm
H4x125x15mm
H5x150x20mm
H6x150x20mm
H7x175x25mm
H8x175x25mm
H10x200x25mm



19,90€

Réf. 69030

► **Jeu de 7 tournevis poignée en T Torx®**



Tailles :
T10x125x15mm
T15x125x15mm
T20x125x15mm
T25x150x20mm
T30x150x20mm
T40x175x25mm
T45x175x25mm



18,50€

Réf. 69035

Pince étau à crans

Acier des mâchoires de haute qualité. Système de déverrouillage automatique de grande précision.

Réf.	Longueur
14739	250mm



14,20€
Réf. 14739



Pince étau à crans

Bec court.

Réf.	Longueur	Ouverture
15494	220mm	0-55mm (mini-maxi)



51,90€
Réf. 15494



Pince étau à crans

Bec long.

Réf.	Longueur	Ouverture
15495	255mm	0-82mm (mini-maxi)



54,50€
Réf. 15495



Pince étau à crans

Bec orientable.

Réf.	Longueur	Ouverture
67000	250mm	0-80mm (mini-maxi)



69,90€
Réf. 67000



Pince étau à crans

Bec extra long - 6 crans mâchoire profonde.

Réf.	Longueur	Ouverture
67005	270mm	0-130mm (mini-maxi)



82,90€
Réf. 67005



Coupe boulon

Mâchoires au chrome molybdène trempé 64HRC. Réglage des mâchoires par excentrique. Poignées confort.

Réf.	Longueur	Ø max du boulon si <15HRC	Ø max du boulon si >40HRC	Prix unitaire
15311	450mm	8mm	5mm	32,90€
15312	600mm	10mm	6mm	47,00€
15313	900mm	16mm	8mm	78,90€



Chrome molybdène trempé 64 HRC



Coupe boulon 200mm gainé

Chrome vanadium

Réf.	Ø du fil corde à piano	Longueur
15358	3,5mm	200mm



19,90€
Réf. 15358



Tenaille russe

Tête forgée, tranchants trempés par induction. Acier Chrome Vanadium.

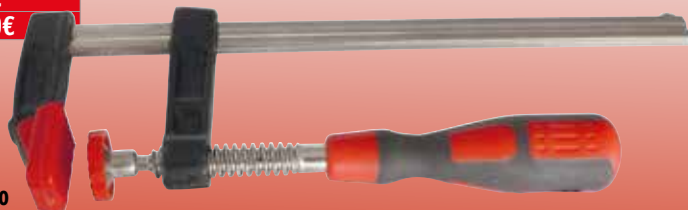
Réf.	Longueur	Ø du fil d'acier	Ø du fil clou	Prix unitaire
12547	225mm	1,8mm	3,2mm	10,80€
12795	250mm	2mm	3,3mm	12,20€
12559	280mm	2,2mm	3,5mm	12,90€



Serre joint

Tige calibrée en acier.

Réf.	Saillie	Tige	Serrage	Prix unitaire
14750	50mm	15x5mm	200mm	5,00€
14751	50mm	15x5mm	250mm	5,60€
14752	80mm	22x6mm	400mm	10,80€



Réf. 14750



Presse de mécanicien

Vis en acier carbone zinguée.

Réf.	Saillie	Serrage
14760	70mm	150mm



10,80€
Réf. 14760



Composition caisse à outils - 89 pièces

89 pcs.

Réf.	25002
Dimensions	550x200x209mm
Poids	16,4kg

Composition :

- 1 cadenas 30mm anse acier 2 clés
- 1 clé à molette 300mm 12° CV
- 25 clés mixtes 6-32mm
- 16 clés pipes débouchées 8-24mm
- 1 caisse outils métal 5 cases
- 1 mètre mesure ABS autobloquant 3m - 16mm
- 1 cutter automatique métallique
- 1 marteau rivoir 30mm manche fibre
- 1 pince à dénuder bi-matière 160mm
- 10 lames de scie à métaux
- 1 tenaille russe 225mm
- 1 tournevis plat mécanicien 4x100
- 1 tournevis plat mécanicien 5,5x125
- 1 tournevis cruciforme PH1x100
- 1 tournevis cruciforme PH2x125
- 1 tournevis plat mécanicien 6,5x150
- 1 pince multiprise rouge
- 1 pince coupante
- 1 pince droite bi-matière 160mm
- 10 clés Hex spher. 1,5-10mm
- 9 clés TX de 10 à 50
- 1 scie à métaux aluminium compacte
- 1 pince universelle 200m bi-matière
- 1 tournevis plat mécanicien 4x100mm



429,00€
Réf. 25002



► Marteau rivoir

Manche en frêne, verni.
Tête acier trempé C45.

Réf.	Longueur	Hauteur tête	Poids	Prix unitaire
12716	350mm	35mm	800g	12,20€
12718	355mm	40mm	1000g	12,90€
12720	385mm	45mm	1500g	15,70€
12722	405mm	50mm	2000g	19,90€



► Marteau rivoir

Avec manche fibre de verre.

Réf.	Hauteur tête	Poids	Prix unitaire
12806	26mm	0,62kg	15,70€
12807	30mm	0,92kg	17,90€
12808	35mm	1,10kg	20,90€
12810	38mm	1,30kg	23,90€
12811	40mm	1,65kg	25,90€
12812	45mm	2,01kg	29,90€
12813	47mm	2,41kg	32,90€



LES +

→ Grip étendu pour un balancement optimum et une meilleure ergonomie de la poignée
→ Répartition du poids du marteau pour plus d'efficacité : maximisation de la force du coup et donc moins de fatigue pour l'utilisateur

► Massette mécanicien

Manche frêne galbé, verni.
Tête acier trempé C45.
DIN 6475.

Réf.	12714
Hauteur tête	50mm
Poids	2000g



16,50€
Réf. 12714



► Massette

Avec manche fibre tri-matière. Ergonomique. Incassable.
Collerette de sécurité. Alliage d'aluminium.
Massette en acier trempé par induction.
Poignée brevetée à trois composants : nylon, caoutchouc antidérapant, noyau en alliage d'aluminium. Anti-vibration.



Résistant aux huiles et aux dissolvants.

Réf.	12726	12729	12731
Hauteur tête	39mm	42mm	45mm
Poids	1000g	1250g	1500g
Prix unitaire	24,50€	26,50€	29,90€



► Maillet caoutchouc

Manche bois.

Réf.	15281
Diamètre	75mm
Longueur	385mm



7,00€
Réf. 15281



► Coffret 7 pièces marteaux carrossier

Coffret 3 marteaux + 4 tas pour carrossier
1 marteau tête ronde plate, ronde pointue
2 marteaux tête ronde plate, plate carrée
1 tas talon
1 tas américain
1 tas virgule
1 tas enclume.



179,90€
Réf. 12804



► 6 chasse-goupilles en pochette

Acier au chrome molybdène.
Composition :
Ø 3x200mm
Ø 4x200mm
Ø 5x200mm
Ø 6x200mm
Ø 8x200mm
Ø 10x200mm.
Manche mousse.



45,90€
Réf. 13514



► 4 chasse-goupilles en pochette

Acier au chrome molybdène.
Composition :
Ø 10x350mm
Ø 12x350mm
Ø 14x350mm
Ø 16x350mm.
Manche mousse.

Extra longs

75,90€
Réf. 13519



► 6 chasse-goupilles

Acier au chrome molybdène
Ø 2x115mm
Ø 3x125mm
Ø 4x150mm
Ø 5x165mm
Ø 6x180mm
Ø 8x180mm



22,90€
Réf. 13537



► 9 chasse-goupilles

Acier au chrome molybdène.
Composition :
Ø 2x110mm
Ø 3x125mm
Ø 4x150mm
Ø 5x165mm
Ø 6x180mm
Ø 8x200mm
Ø 10x215mm
Ø 12x230mm
Ø 14x248mm



55,90€
Réf. 13533



► 17 pcs chasse goupilles et chasse pointes

Acier au chrome molybdène.
Composition :
- Chasse goupille court:
Ø 2x115mm - Ø 3x125mm
Ø 4x150mm - Ø 5x165mm
Ø 6x180mm - Ø 8x180mm
- Chasse goupille long
Ø 3, 4, 5, 6, 8, 10 en 200mm
- Chasse pointe
Ø 2, 3, 4, 5, 6 en 120mm

75,00€
Réf. 13535



► Jeu de 4 burins de mécanicien plats

Acier au chrome molybdène.
Composition :
18x125mm
21x150mm
26x200mm
29x250mm



49,90€
Réf. 13550



► Chiffre à frapper - boîte de 9 pcs

Pour marquage.

Réf.	Hauteur du chiffre
17288	6mm
17289	8mm



12,90€
Réf. 17288

18,50€
Réf. 17289



► Lettre à frapper - boîte de 27 pcs

Pour marquage.

Réf.	Hauteur de la lettre
17285	6mm
17286	8mm



37,50€
Réf. 17285

56,00€
Réf. 17286

