

10

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE

Pour l'industrie et les métiers techniques



MARTEAU MANCHE COMPOSITE



Carbon, l'innovation majeure du leader européen de la martellerie. Le seul manche quadri-matière du marché

- Les 2 ensembles de fibres de carbone transmettent la précision de la frappe sans nuire à l'absorption des vibrations. La fatigue est diminuée. La frappe reste sèche, facile et précise.

Double intérêt de la fibre de verre :

- en longitudinal : résistance extrême à la flexion, élément anti-casse majeur
 - en transversal : souplesse et adaptabilité, amortit le choc et absorbe une partie des vibrations.
 - Le polypropylène donne la forme au manche et contribue à absorber des vibrations
 - L'élastomère sur toute la longueur du manche permet de saisir le marteau sur toute sa longueur. Elastomère souple, texturé et nervuré, d'un « grip anti-ampoule ».
- Les qualités des matières font du Carbon un produit haut de gamme, à la fois précis, résistant, ergonomique et confortable. Sans doute le meilleur marteau au monde.

Le Rouge : Trimatière de MOB outillage, il intègre un barreau de fibre de verre incassable. Les qualités des 3 matières en font un produit haut de gamme, à la fois résistant (fibre de verre), ergonomique (polypropylène) et confortable (élastomère).

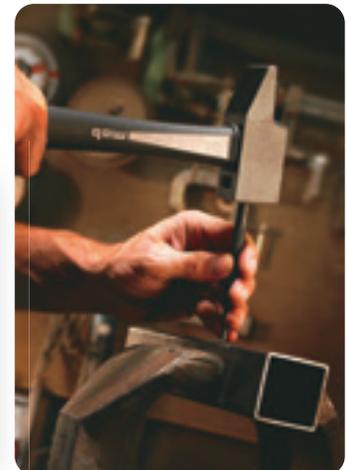
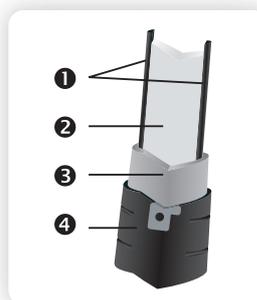


EMMANCHEMENT

- Liaison tête manche indissociable
- Les performances à l'arrachement sont de 1.5 fois la norme.
- La marque de fabrique de Mob.



Fabrication dans notre atelier de plasturgie d'Ambierle, pour une fabrication 100% made in France



MARTEAU MANCHE BOIS



COMMENT CHOISIR ENTRE MANCHE BOIS OU COMPOSITE ?

- Le premier atout du manche bois est sa capacité à absorber les vibrations, bien plus que tous les composites. Sa flexibilité et son élasticité apportent à l'utilisateur un confort à la frappe, en particulier répétitive.
- Le deuxième est sa légèreté. Comparé à des types de manches plus récents, le bois reste plus performant en poids. Sa structure alvéolaire lui permet de conserver de l'air dans chaque alvéole. Le centre de gravité est remonté vers la tête, ce qui est un atout dans l'utilisation.
- Il est facile à adapter selon les besoins (certains le recourent, accentuent le fouet, le poncent...).
- Il est naturel et réparable, ce qui est un plus pour l'environnement.
- Il possède un grip naturel et chaleureux que de nombreux utilisateurs apprécient.
- Mais... il est sensible à l'hygrométrie, moins résistant aux faux-coups et peut casser.

2 ALTERNATIVES :

- Le Protect et sa bague métallique protègent le manche et lui permettent d'augmenter sa durée de vie.
- Les matériaux composites. Avec 3 voire 4 matières combinées, les manches deviennent incassables, et moins sensibles aux faux coups.

LES ESSENCES DE BOIS

- Hickory : l'Hickory américain est un bois dur, très performant pour les frappes professionnelles. Il est reconnu comme incontournable dans l'industrie. Ses qualités mécaniques permettent une utilisation en frappe moyenne à puissante.
- Frêne : le frêne est adapté aux frappes légères à moyennes. Les manches frêne sont issues de forêts gérées durablement, labellisées PEFC.

UN EMMANCHEMENT PERFORMANT

- Le manche est poussé par une machine hydraulique, et un capteur d'effort mesure sur chaque produit unitairement la puissance d'emmanchement, puis un capteur de pression contrôle la mise en place de la résine.
- Les performances à l'arrachement sont beaucoup plus élevées que les normes et sont la marque de fabrique de MOB outillage.



Innovation Protect : le douille traverse l'œil pour une tenue optimale



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273



277



283

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MARTEAUX DE MÉCANICIEN

LE MARTEAU RIVOIR DE MÉCANICIEN



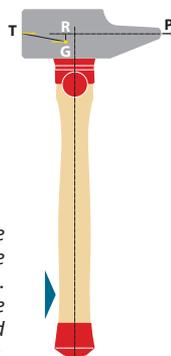
CONFORT ET ERGONOMIE

Mob est le concepteur du rivoir moderne, ce qui permet :

- Un contrôle du choc, qui n'entraîne aucun mouvement discordant qui affecterait l'outil ou l'objet frappé.
- Un très bon équilibre, avec une dissymétrie de l'outil par rapport à l'œil pour éviter tout ventre de vibration au niveau de l'œil qui se répercuterait le long du manche. Ainsi le rebond est facilité et la fatigue diminuée.



La panne "p" se dégage en retrait vers le manche et ramène ainsi le centre de gravité "G" en arrière du centre de percussion "R" et un peu vers le bas.
 • Le couple développé par le choc a donc un rayon de giration "GR" qui tend à relever le marteau, d'où un rebond favorable qui diminue l'effort de levage de la masse.



MARTEAU RIVOIR DE MÉCANICIEN MANCHE CARBON

Modèle français. Quadrimatière.



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
26	21	80	250	266	0001260701	5	0001831
28	22	86	315	290	0001280701	5	0001848
30	24	92	400	292	0001300701	5	0001855
32	26	100	500	322	0001320701	5	0001862
36	29	103	630	326	0001360701	5	0001879
40	33	110	800	330	0001400701	5	0001893
42	34	117	1000	332	0001420701	5	0001909

MARTEAU RIVOIR DE MÉCANICIEN PROTECT

Modèle français - Manche Hickory avec douille pare faux-coups en acier.



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
32	26	100	500	300	0001329301	6675050301	11	5	0010505
36	29	103	630	300	0001369301	6675060301	12	5	0010512
40	33	110	800	330	0001409301	6675080301	12	5	0010529

MARTEAU RIVOIR DE MÉCANICIEN MANCHE LE ROUGE

Modèle français. Trimatière



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
30	24	92	400	292	0001300A01	5	0001541
36	29	103	630	326	0001360A01	5	0001558
40	33	110	800	330	0001400A01	5	0001565
42	34	117	1000	332	0001420A01	5	0001701

MARTEAU RIVOIR DE MÉCANICIEN MANCHE HICKORY

Modèle français. Hickory américain véritable.



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
26	21	80	250	260	0001260301	6602	11	5	0001169
28	22	86	315	280	0001280301	6603	11	5	0001244
30	24	92	400	280	0001300301	6604	12	5	0001336
32	26	100	500	300	0001320301	6605	14	5	0001442
36	29	103	630	300	0001360301	6606	15	5	0001503
40	33	110	800	330	0001400301	6607	16	5	0001664
42	34	117	1000	330	0001420301	6608	16	5	0001763

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MARTEAUX DE MÉCANICIEN

MARTEAU RIVOIR DE MÉCANICIEN MANCHE FRÊNE

Modèle français.
Label PEFC.



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
18	14	68	100	250	0001180201	6800	08	5	0001022
22	17	74	160	250	0001220201	6800	10	5	0001060
24	19	77	200	260	0001240201	6801	11	5	0001107
26	21	80	250	260	0001260201	6801	11	5	0001152
28	22	86	315	280	0001280201	6802	11	5	0001237
30	24	92	400	280	0001300201	6803	12	5	0001329
32	26	100	500	300	0001320201	6804	14	5	0001435
36	29	103	630	300	0001360201	6805	15	5	0001497
40	33	110	800	330	0001400201	6806	16	5	0001657
42	34	117	1000	330	0001420201	6807	17	5	0001756

MARTEAU RIVOIR SÉCURIPLUS

Traitement thermique intensif,
dureté obtenue : 50 à 58 HRC
au centre de la zone de frappe.



C mm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
40	33	110	315	800	0009400301	6607	16	1	0009486
55	44	142	380	2000	0009550301	6610	18	1	0009684

MARTEAU À MAIN

PUISSANCE

- Le marteau à main est un rivoir de poids élevé, avec une géométrie adaptée aux frappes puissantes.
- Les arrêtes sont chanfreinées de façon plus marquée pour éviter tout risque d'éclat.

CARACTÉRISTIQUES

- Tête en acier à forte teneur en carbone C45E. Tête forgée, avec traitement thermique par induction des surfaces travaillantes (54 HRC). Parties travaillantes finement polies. Peinture poudre époxy déposée par procédé électrostatique, suivi d'une cuisson au four. Chanfrein de 1/20° de la tête à 45°. Panne en travers.

MANCHE

Emmanchement réalisé par une machine hydraulique, un capteur d'effort mesure sur chaque produit unitairement la puissance d'emmanchement, puis un capteur de pression contrôle la mise en place de la résine. Les performances à l'arrachement sont beaucoup plus élevées que les normes et sont la marque de fabrique de MOB outillage.



MARTEAU À MAIN MANCHE FRÊNE

Panne en travers.
Label PEFC.



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
45	36	128	1250	350	0002450201	6808	17	1	0002029
50	40	138	1500	350	0002500201	6808	18	1	0002081
55	44	142	2000	380	0002550201	6809	18	1	0002159
60	48	150	2500	380	0002600201	6809	18	1	0002210

MARTEAU À MAIN MANCHE HICKORY

Panne en travers



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
45	36	128	1250	350	0002450301	6609	17	1	0002036
50	40	138	1500	350	0002500301	6609	18	1	0002098
55	44	142	2000	380	0002550301	6610	18	1	0002166
60	48	150	2500	380	0002600301	6610	18	1	0002227

MARTEAU À MAIN PROTECT

Modèle français - Manche Hickory avec douille
pare faux-coups en acier.



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
45	36	128	1250	350	0002459301	6675150301	14	1	0013186
50	40	138	1500	350	0002509301	6675150301	14	1	0013193
55	44	142	2000	350	0002559301	6675200301	16	1	0013209

MARTEAU À MAIN MANCHE CARBON

Panne en travers



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
45	36	128	1250	365	0002450701	1	0002272
50	40	138	1500	370	0002500701	1	0002289
55	44	142	2000	375	0002550701	1	0002296



MARTEAU DUO

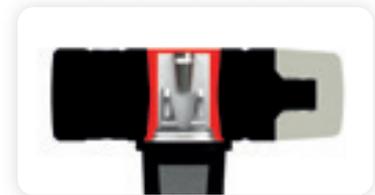


CONCEPTION BREVETÉE

Le seul marteau avec embout maillet. Très différent d'un maillet avec embout métal, il a au contraire le poids et la puissance d'un rivoir. Un vrai marteau à part entière, avec les qualités de sécurité et d'indémarchabilité qui font la réputation de Mob. Conception unique et brevetée (patent pending). Modèle déposé.



Embout maillet interchangeable.
Matière : Nylon. Dureté 65 ShoreD.



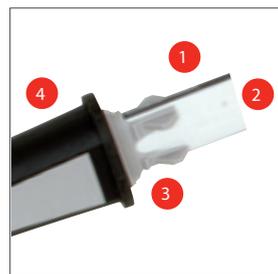
Les faces latérales permettent également des frappes d'appoint.

EMMANCHEMENT

Réalisé par une machine hydraulique, un capteur d'effort mesure sur chaque produit unitairement la puissance d'emmanchement, puis un capteur de pression contrôle la mise en place de la résine. Les performances à l'arrachement sont beaucoup plus élevées que les normes et sont la marque de fabrique de MOB outillage.

MANCHE COMPOSITE CARBON QUADRI-MATIÈRE

Avec une âme incassable en fibre de verre et 2 barreaux de fibre de carbone, du polypropylène anti-vibration et une surinjection en élastomère pour le grip. Une frappe sèche et précise.



>> 4 MATIÈRES *Carbon*

1. Fibre de carbone : 2 ensembles de fibre de carbone. La frappe est sèche, facile, puissante et précise.
2. Fibre de verre : Résistance extrême à la flexion, élément anti-casse majeur.
3. Polypropylène : Tenue du marteau sous les chocs de la frappe.
4. Élastomère : Grip souple et nervuré, d'une fermeté "anti-ampoule". Permet de saisir le marteau sur toute sa longueur.

Découvrez
notre vidéo :



MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MARTEAUX DUO



FRAPPE D'AJUSTAGE CÔTÉ MAILLET

« Je l'utilise comme un maillet pour des frappes légères ou moyennes, sur des pièces que je dois préserver. »



FRAPPE PUISSANTE CÔTÉ MAILLET

« Le seul "maillet" qui a de la puissance. J'arrive à frapper très fort sans abîmer la pièce. »



FRAPPE CÔTÉ MARTEAU

« C'est un vrai marteau qui permet de former les pièces, frapper sur burins et chasses goupilles, déplacer des assemblages... »



FRAPPE LATÉRALE

« Il présente des joues qui prennent le relai quand on n'a pas la place habituelle d'un marteau. Bien pratique. »



2 TÊTES, 1 MARTEAU

« Avec le même outil, j'enchaîne des frappes métal et maillet. »



GAIN DE PLACE 2EN1

« Ce marteau m'évite de transporter un marteau et un maillet. Pratique lorsqu'on est en itinérance. »



100% MADE IN FRANCE

- Conception française dans notre pôle R&D Mob.
- Tête forgée dans notre usine du Chambon-Feugerolles.
- Manche quadrimatière injecté dans notre usine d'Ambierle.

FORGE DES TÊTES

- Tête en acier à forte teneur en carbone C45E.
- Tête forgée, avec traitement thermique par induction des surfaces travaillantes (54 HRC).
- Parties travaillantes finement polies.
- Peinture poudre époxy déposée par procédé électrostatique, suivi d'une cuisson au four.
- Tête chanfreinée, légèrement bombée.

MARTEAU DUO MANCHE CARBON

Marteau 2 en 1, avec un embout maillet côté panne. Manche quadrimatière.



EMBOUS INTERCHANGEABLES NYLON POUR DUO

Nylon - Dureté 65 ShoreD



C mm	B mm	A mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
27	27	92	340	0390270701	1	0015548
32	26	100	500	0390320701	1	0014978
35	29	103	630	0390350701	1	0014985
40	34	117	1000	0390400701	1	0014992
50	50	125	1580	0390500701	1	0015555

Ø mm	Ref.	Ref.	EAN 330380+
27	0371271001	3	0375130
32	0371321001	3	0375109
35	0371351001	3	0375116
40	0371401001	3	0375123
50	0371501001	3	0375147



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273



277



283

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MARTEAUX DE MENUISIER

MARTEAU DE MENUISIER



UTILISATION

- Marteau utilisé dans le second œuvre pour l'assemblage et la pose des éléments de bois brut ou autres matériaux.

QUALITÉ DE LA TÊTE

- Acier forgé - Forte teneur en carbone
- Bon fibrage et chanfreins anti-éclat
- Grenailage, meulage et mise en peinture électrostatique époxy.
- Double trempe et contrôle des zones de dureté.

SÉCURITÉ

- Son emmanchement par insert métallique (contre-cône) et résine époxy assure un maximum de sécurité.

BAGUE EXCLUSIVE

- Bague rouge qui signe les marteaux Mob manche bois. Modèle déposé.



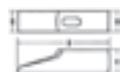
MARTEAU DE MENUISIER MANCHE CARBON

Manche quadrimatière



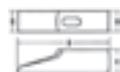
C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
16	17	85	100	256	0400160701	5	0400528
20	18	91	160	260	0400200701	5	0400535
22	19	97	200	284	0400220701	5	0400542
24	20	103	250	286	0400240701	5	0400559
26	23	108	315	288	0400260701	5	0400566
28	25	113	400	290	0400280701	5	0400573
30	26	122	500	320	0400300701	5	0400580
32	27	132	630	322	0400320701	5	0400597
36	30	140	800	326	0400360701	5	0400603

MARTEAU DE MENUISIER MANCHE HICKORY



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
20	18	91	160	260	0400200301	6602	09	5	0400085
22	19	97	200	280	0400220301	6603	11	5	0400153
24	20	103	250	280	0400240301	6603	11	5	0400207
26	23	108	315	280	0400260301	6603	11	5	0400245
28	25	113	400	300	0400280301	6605	14	5	0400313
30	26	122	500	300	0400300301	6605	14	2	0400375

MARTEAU DE MENUISIER MANCHE FRÊNE



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
16	17	85	100	250	0400160201	6800	08	5	0400023
20	18	91	160	260	0400200201	6801	09	5	0400078
22	19	97	200	280	0400220201	6802	11	5	0400146
24	20	103	250	280	0400240201	6802	11	5	0400191
26	23	108	315	280	0400260201	6802	11	5	0400238
28	25	113	400	300	0400280201	6804	14	5	0400306
30	26	122	500	300	0400300201	6804	14	2	0400368
32	27	132	630	300	0400320201	6805	15	2	0400436
36	30	140	800	315	0400360201	6806	16	2	0400481

MARTEAU DE MENUISIER MANCHE LE ROUGE

Manche trimatière



C mm	B mm	A mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
24	20	103	250	286	0400240A01	5	0400399
30	26	122	500	320	0400300A01	5	0400627

MARTEAU D'ÉLECTRICIEN



UTILISATION

- Doté d'une table plate, d'une tête très allongée et d'une panne très mince, il est utilisé pour clouer dans les endroits étroits et fixer les attaches de conduits ou de fils électriques.

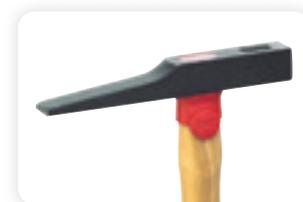


QUALITÉ DE LA TÊTE

- Acier forgé
- Forte teneur en carbone
- Bon fibrage et chanfreins anti-éclat
- Grenailage, meulage et mise en peinture électrostatique époxy
- Double trempe et contrôle des zones de dureté

SÉCURITÉ

- Son emmanchement par insert métallique (contre-cône) et résine époxy assure un maximum de sécurité.



MARTEAU D'ÉLECTRICIEN MANCHE CARBON

Manche quadrimatière



C mm	A mm	B mm	g	L mm	Ref.	Ref.	EAN 330380+
16	126	14	160	256	0416160701	5	0416307
18	135	15	200	258	0416180701	5	0416314

MARTEAU D'ÉLECTRICIEN MANCHE HICKORY



C mm	A mm	B mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	Ref.	EAN 330380+
16	126	14	160	250	0416160301	6640	08	5	0416031
18	135	15	200	260	0416180301	6602	09	5	0416093

MARTEAU D'ÉLECTRICIEN MANCHE LE ROUGE

Manche trimatière



C mm	A mm	B mm	g	L mm	Ref.	Ref.	EAN 330380+
18	135	15	200	258	0416180A01	5	0416055

MARTEAU D'ÉLECTRICIEN MANCHE FRÊNE

Label PEFC.



C mm	A mm	B mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	Ref.	EAN 330380+
16	126	14	160	250	0416160201	6800	08	5	0416024
18	135	15	200	260	0416180201	6801	09	5	0416086
20	142	16	250	260	0416200201	6801	09	2	0416178



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273



277



283

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

AUTRES MARTEAUX INDUSTRIE

MARTEAU À MAIN PANNE EN LONG



C mm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
43	43	128	330	1250	0003120301	6608	16	1	0003033
45	45	138	350	1500	0003150301	6609	17	1	0003071
50	50	142	380	2000	0003200301	6610	18	1	0003118

MARTEAU EUROPE CENTRALE MANCHE FRÊNE



Rivoir allemand - DIN 1041.
Label PEFC.



A mm	C mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
95	19	200	260	0402020201	6801	9	5	0060074
105	23	300	280	0402030201	6802	11	5	0060128
118	27	500	300	0402050201	6804	14	5	0060210
135	36	1000	330	0402100201	6807	17	1	0060364
145	42	1500	350	0402150201	6808	17	1	0060418
155	47	2000	380	0402200201	6809	18	1	0060456

MARTEAU EUROPE CENTRALE MANCHE HICKORY



Rivoir allemand. DIN 1041. Pas de bague de protection à partir de 3kg



A mm	C mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
105	23	300	280	0402030301	6603	11	5	0060135
130	33	800	315	0402080301	6607	16	1	0060326
135	36	1000	330	0402100301	6608	16	1	0060371
145	42	1500	350	0402150301	6609	17	1	0060425

MARTEAU EUROPE CENTRALE MANCHE CARBON



Rivoir allemand DIN 1041



A mm	C mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
105	23	300	285	0402030701	5	0402812
118	27	500	317	0402050701	5	0402836
130	33	800	323	0402080701	5	0402850
135	36	1000	326	0402100701	5	0402867
145	42	1500	362	0402150701	1	0402874
155	47	2000	367	0402200701	1	0402881

MARTEAU EUROPE CENTRALE MANCHE TRIMATIERE CONIQUE



Rivoir allemand DIN 1042



A mm	C mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
184	68	5000	900	0402510801	1	0002531

MARTEAU ANGLAIS

À boule



lb	B1 mm	B mm	A mm	L mm	g	Ancienne Ref.	Ref.	☐	EAN 401613+
1/2	21	24	83	290	225	0420020201	5081030500	1	4504020
1	26	30	103	340	450	0420040201	5081031000	1	4504044
2	33	38	125	390	900	0420090201	5081032000	1	4504099

MARTEAU À PIQUER LES SOUDURES MANCHE FRÊNE



Label PEFC.



A mm	B mm	C mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
175	20	22	300	280	0430300201	6802	11	1	0292024
185	22	24	400	280	0430400201	6803	12	1	0292086
200	23	25	500	300	0430500201	6804	14	1	0292130

MARTEAU À PIQUER LES SOUDURES MANCHE HICKORY



A mm	B mm	C mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
175	20	22	300	280	0430300301	6603	11	1	0292031
185	22	24	400	280	0430400301	6604	12	1	0292093
200	23	25	500	300	0430500301	6605	14	1	0292147

MARTEAU À PIQUER LES SOUDURES MANCHE CARBON



A mm	B mm	C mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
185	22	24	400	286	0430400701	1	0430020

MARTEAU À GARNIR



Fabrication française dans nos usines

UTILISATION

- Utilisé au départ par les chaudronniers, pour donner une forme aux tôles, il est apprécié par les zingueurs.



CARACTÉRISTIQUES

- Tête en acier à forte teneur en carbone C45E, forgée, avec traitement thermique par induction des surfaces travaillantes (54 HRC)
- Tête ronde, bombée, finement polie, y compris sur la circonférence extérieure
- Peinture poudre époxy déposée par procédé électrostatique, suivi d'une cuisson au four.
- Emmanchement hydraulique avec capteur de contrôle de la pression.



Modèle Protect : avec douille en acier protège faux-coups

MARTEAU À GARNIR MANCHE HICKORY

Tête ronde



B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
18	95	100	250	0200180301	6640	08	1	0200029
22	102	160	260	0200220301	6602	09	1	0200043
26	112	250	280	0200260301	6603	11	1	0200074
28	116	315	280	0200280301	6603	11	1	0200104
30	121	400	280	0200300301	6604	12	1	0200159
32	132	500	300	0200320301	6605	13	1	0200203
36	137	630	300	0200360301	6606	13	1	0200241
40	147	800	315	0200400301	6607	15	1	0200326
45	157	1250	350	0200450301	6609	17	1	0200401
50	162	1500	350	0200500301	6609	17	1	0200432
60	175	2500	800	0200600301	6667	16x2	1	0200494

MARTEAU À GARNIR PROTECT

Tête ronde - manche Hickory - douille pare faux-coups en acier, traversante et emmanchée dans la tête



B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
28	116	315	280	0200289301	6675030301	08	5	0201033
40	147	800	315	0200409301	6675080301	12	1	0201064
50	162	1500	350	0200509301	6675150301	14	1	0201071

MARTEAU À GARNIR MANCHE CARBON

Tête ronde



B mm	A mm	g	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
28	116	315	290	0200280701	1	0200586
32	132	500	322	0200320701	1	0200593
36	137	630	326	0200360701	1	0200609
40	147	800	330	0200400701	1	0200623
50	162	1500	370	0200500701	1	0200630

MARTEAU À GARNIR ALLONGÉ MANCHE HICKORY

Tête carrée de 28
Manche Hickory



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
28	140	280	400	0298000301	6604	12	1	0329188



MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MASSETTES

MARTEAU À PLANER MANCHE HICKORY

Têtes rondes (1 plate - 1 bombée)



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
30	105	280	400	0204300301	6604	12	1	0204140
40	126	315	800	0204400301	6607	15	1	0204232
50	145	350	1500	0204500301	6609	17	1	0204317
60	160	700	3000	0204600301	6667	16x2	1	0005679

MARTEAU POSTILLON MANCHE HICKORY

1 tête ronde 1 tête carrée



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
22	85	260	160	0213220301	6602	09	2	0213029
26	95	280	250	0213260301	6603	11	2	0213050
28	100	280	315	0213280301	6603	11	2	0213098
30	105	280	400	0213300301	6604	12	2	0213128
36	120	300	630	0213360301	6606	15	2	0213166
40	126	315	800	0213400301	6607	15	2	0213197

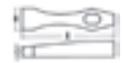
MARTEAU À EMBOUTIR MANCHE HICKORY



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Coin	Manche de rechange	☐	EAN 330380+
30	130	280	400	0208300301	12	6604	1	0208087

MARTEAU À RETREINDRE MANCHE HICKORY

1 panne horizontale
Manche Hickory



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
30	16	130	280	400	0209300301	6604	12	1	0209084

MASSETTE CARRÉE MANCHE FRÊNE

À angles vifs pour casser ou tailler les agglos ou quartiers, ou frapper de façon homogène.

Emmanchement droit. Label PEFC.



Tête g	A mm	B mm	C mm	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
1000	95	36	42	260	0127100201	6870	16	1	0127074
1250	100	41	45	260	0127120201	6870	17	1	0127166
1500	100	44	50	280	0127150201	6871	17	1	0127265

MASSETTE CARRÉE MANCHE HICKORY

À angles vifs pour casser ou tailler les agglos ou quartiers, ou frapper de façon homogène.

Emmanchement droit.



Tête g	A mm	B mm	C mm	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
1000	95	36	42	260	0127100301	6650	15	1	0127081
1250	100	41	45	260	0127120301	6650	16	1	0127173
1500	100	44	50	280	0127150301	6651	17	1	0127272

MASSETTE CARRÉE MANCHE LE ROUGE

À angles vifs pour casser ou tailler les agglos ou quartiers, ou frapper de façon homogène. Emmanchement droit.



Tête g	A mm	B mm	C mm	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
1250	100	41	45	260	0127120A01	1	0136069

MASSETTE CARRÉE MANCHE CARBON

À angles vifs pour casser ou tailler les agglos ou quartiers, ou frapper de façon homogène. Emmanchement droit.



Tête g	A mm	B mm	C mm	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
1000	95	36	42	257	0127100701	1	0127494
1250	100	41	45	260	0127120701	1	0127500
1500	100	44	50	265	0127150701	1	0127517

MASSETTE ANGLES ABATTUS MANCHE CARBON

Têtes plates. Emmanchement droit.



g	A mm	C mm	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
1000	100	40	255	0137100701	1	0137110
1250	110	43	258	0137120701	1	0137127
1500	120	45	260	0137150701	1	0137134

MASSETTE ANGLES ABATTUS PROTECT

Têtes plates. Emmanchement droit.



g	A mm	C mm	L mm	Ref.	☐	EAN 330380+
1250	110	43	250	0137129301	1	0140035

MASSETTE ANGLES ABATTUS MANCHE FRÊNE

Têtes plates. Emmanchement droit. Label PEFC.



g	A mm	C mm	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
1000	100	40	260	0137100201	6870	16	1	0136724
1250	110	43	250	0137120201	6870	17	1	0136809
1500	120	45	20	0137150201	6871	17	1	0136885

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MASSES ET OUTILS DE FORGE

MASSE COUPLE MANCHE HICKORY

Têtes bombées. Angles abattus.
Emmanchement droit, avec coin.
Manche Hickory américain très résistant.



kg	A mm	C mm	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	Ref.	EAN 330380+
2	130	50	270	0136200301	6652	18	1	0136281
3	155	55	700	0136300301	6667	18	1	0136304
4	170	62	800	0136400301	6668	18	1	0136434
5	175	67	900	0136500301	6669	16	1	0136564
6	180	71	900	0136600301	6669	16	1	0136663
8	190	80	1000	0136800301	6670	18	1	0136700

TRANCHE À FROID MANCHE HICKORY



A mm	C mm	R mm	X mm	Y mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	EAN 330380+	
185	33	15	80	6	350	1500	0006150301	6609	17	1	0006027

TRANCHE À CHAUD MANCHE HICKORY



Disponible jusqu'à épuisement
des stocks



A mm	C mm	X mm	Y mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	EAN 330380+	
185	33	90	0	350	1500	0007150301	6609	17	1	0007024

POINÇON À ŒIL MANCHE HICKORY



DIN 5253



Ø mm	g	Ancienne Ref.	Ref.	EAN 401613+
10	800	0012100301	5056020010	4503245

TRANCHET D'ENCLUME



Acier à forte teneur en carbone C45E



A mm	B mm	C mm	g	Ref.	EAN 401613+
135	23->25	50	1150	5058010000	4503276

TENAILLE DE FORGE



Standard



A mm	B mm	Ø mm	g	Ref.	EAN 330380+
500	88	14	1400	0031500601	0031012

TENAILLE DE FORGE



Plate ouverte



A mm	B mm	C mm	Ø mm	g	Ref.	EAN 330380+
300	80	7	11	800	0032300601	0032309
400	90	9	13	1200	0032400601	0032408
500	100	10	14	1400	0032500601	0032019
600	110	16	14	2000	0032600601	0032026

TENAILLE DE FORGE



À bouterolle



A mm	B mm	Ø mm	g	Ref.	EAN 330380+
500	100	14	1400	0037500601	0037502

TENAILLE DE FORGE



Coquilles carrées



A mm	B mm	C1x2 mm	Ø mm	g	Ref.	EAN 330380+
500	100	11x23	14	1400	0041500601	0041509

TENAILLE DE FORGE



Coquilles rondes



A mm	B mm	Ø mm	g	Ref.	EAN 330380+
300	70	10,5	800	0034300601	0034303
400	80	13	1200	0034400601	0034402

TENAILLE DE FORGERON



Universelle



A mm	Ø mm	B mm	C1 mm	C mm	g	Ref.	EAN 330380+
300	11	80	8	8	800	0047300601	0047303
400	13	90	10	10	1200	0047400601	0047402
500	14	110	15	15	1400	0047500601	0047013
600	14	130	20	15	2000	0047600601	0047020



MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MARTEAUX ET TAS DE CARROSSIER

MARTEAU POSTILLON MANCHE HICKORY

Modèle court



Carré B mm	ØB mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rech	Coin	☐	EAN 330380+
25	30	105	280	360	0311000301	6603	11	1	0331020

MARTEAU POSTILLON MANCHE HICKORY

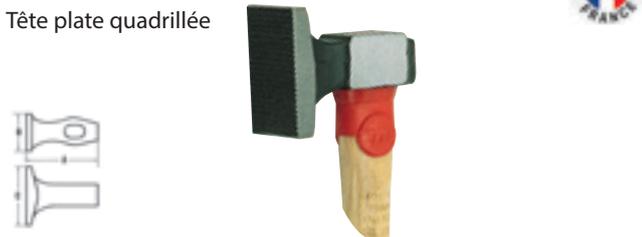
1 tête ronde quadrillée - 1 tête carrée pièce fine (existe en 40/35 sur demande)



Carré B mm	ØB mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rech	Coin	☐	EAN 330380+
30	35	105	280	360	0347000301	6603	11	1	0334106

BATTE À PLANER MANCHE HICKORY

Tête plate quadrillée



Cmm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
50	30	65	280	200	0376100301	6603	11	1	0337046

BATTE À PLANER MANCHE HICKORY

Tête plate



Cmm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
50	30	65	280	200	0300100301	6603	11	1	0330023
60	40	80	280	350	0300200301	6603	11	1	0330061

BATTE À PLANER MANCHE HICKORY

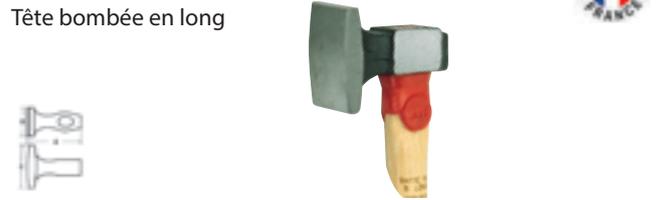
Tête bombée en large



Cmm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
50	30	65	280	200	0301100301	6603	11	1	0330092

BATTE À PLANER MANCHE HICKORY

Tête bombée en long



C mm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	☐	EAN 330380+
50	30	65	280	200	0308100301	6603	11	1	0330238

MARTEAU À DÉBOSSELER MANCHE HICKORY

Panne cintrée



B mm	C mm	C1 mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rech	Coin	☐	EAN 330380+
43	8	20	160	280	350	0314350301	6603	11	1	0314009

MARTEAU À FORCE ROTATRICE MANCHE HICKORY

Idéal pour la carrosserie. Sa conception exclusive permet de transformer la force de frappe en rotation.



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ancienne Ref.	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 401613+
42	32	115	280	300	0384000301	0160530000	6603	1	4002915

COFFRET DE TÔLIER

10 outils :

- tas américain
- table plate
- fer à cheval
- tas diabololo
- tas épinçoir
- marteau rivoir de 32
- marteau à garnir
- allongé
- batte à planer
- plate 50 x 30
- marteau postillon
- corps rond
- maillet plastique
- monture à arc



L mm	LxPxH cm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
10 pcs	48 x 22,5 x 12,5	10	0391100701	1	0339033

TABLE PLATE

"fer à cheval"



B mm	C mm	A mm	D mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
95	75	100	23	1000	0290100601	1	0329010

TAS AMERICAIN



A mm	B mm	C mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
82	60	34	1000	0281000601	1	0328037

TAS ALLÉGÉ "DÉTROIT"



A mm	B mm	C mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
85	55	25	800	0374000601	1	0337022

TAS ÉPINÇOIR



A mm	B mm	C mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
125	65	37	1270	0304000601	1	0330177

CUILLÈRE ÉTROITE



C mm	B mm	A mm	D mm	E mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
180	34	310	22	10	825	0321000601	1	0332034

CUILLÈRE LARGE



C mm	B mm	A mm	D mm	E mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
140	50	250	23	8	795	0322000601	1	0332058

MASSETTE SANS REBOND

FRAPPE

- Effet sans rebond
- Tête partiellement remplie de billes d'acier.
- Effet d'inertie lors de la frappe.
- Dureté tendre : A86.
- Limite le risque d'éclat des pièces métalliques frappées.

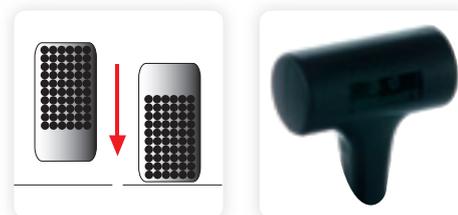


SURMOULAGE INTÉGRAL

- NBR Nitrile Rubber, résistant de -20°C à +90°C.
- Evite la rupture de la tête et l'échappement des billes.

UTILISATION

- Montage, assemblage, positionnement de pièces.
- Idéal pour les phases d'ajustage précis.



MASSETTE SANS REBOND

Tête remplie de billes d'acier - corps en acier - intégralement enrobé de NBR



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
30	105	280	270	0375300001	1	0375017
35	90	280	385	0375350001	1	0375024
45	90	300	620	0375450001	1	0375031
50	100	320	860	0375500001	1	0375048
60	110	370	1340	0375600001	1	0375055

MAILLET SANS REBOND

Tête carrée angles abattus, remplie de billes d'acier, enrobée de NBR. Corps en acier. Manche en fibre de verre, poignée élastomère.



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
100	160	900	5500	0375910001	1	0375079



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273

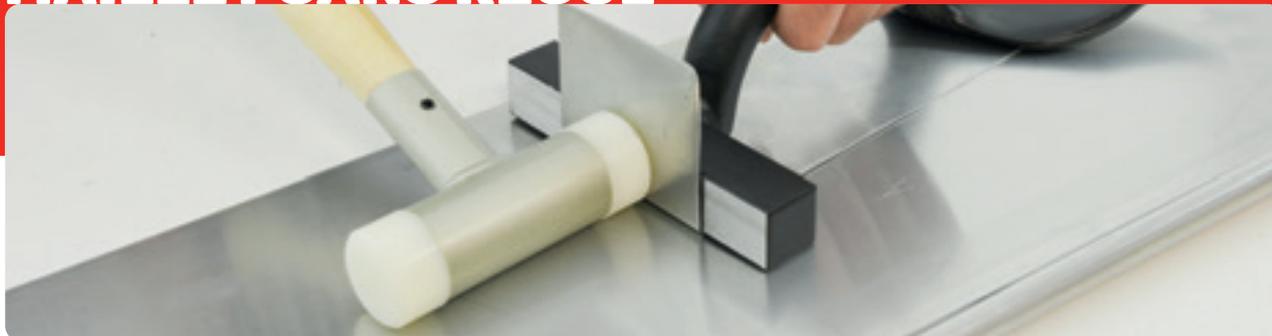


277



283

MAILLET SANS REcul

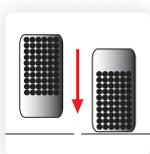


UTILISATION

- Dans les opérations d'ajustage, il est souvent important de privilégier la précision, et la suppression de l'effet rebond est alors recherchée.

EMBOUTS

- Embouts Nylon - dureté 80 Shore D
- Aucun risque d'éclat sur des surfaces dures. Pas de marque.



PRINCIPE

- La tête de massette contient des billes d'acier. Au moment du choc, le principe d'inertie plaque les billes vers le bas et compense la force du rebond.

MAILLET SANS REcul À EMBOUTS INTERCHANGEABLES MANCHE TUBE

Embouts Nylon - dureté 80D Shore
- manche tubulaire



Ø mm	g	Ref.	☐	EAN 401613+
35	600	5135050035	1	4508219
40	800	5135050040	1	4508226
50	1120	5135050050	1	4508233
60	1700	5135050060	1	4508240

MAILLET SANS REcul À EMBOUTS INTERCHANGEABLES MANCHE BOIS

Tête de massette remplie de billes d'acier
- embouts Nylon - dureté 80D Shore
- manche bois



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
30	105	345	440	0370300301	1	0370029
35	110	350	560	0370350301	1	0370036
40	120	370	730	0370400301	1	0370043
50	125	380	1080	0370500301	1	0370067
60	139	410	1750	0370600301	1	0370074

MAILLET À EMBOUTS INTERCHANGEABLES MANCHE ACIER TUBULAIRE

Manche acier tubulaire - poignée caoutchouc
- embouts Nylon - Dureté 80D



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Ref. embout	☐	EAN 330380+
35	100	318	700	0352350510	5135150035	1	0335097
40	110	323	900	0352400510	5135150040	1	0335127
50	115	328	1150	0352500510	5135150050	1	3525006

EMBOUTS INTERCHANGEABLES POUR MAILLET

Embouts Nylon
- Dureté 80D Shore



B mm	Pour ref.	Ref.	☐	EAN 401613+
30	0370300301	5135150030	2	4508301
35	0370350301 - 5135050035 - 0352350510	5135150035	2	4508318
40	0370400301 - 5135050040 - 0352400510	5135150040	2	4508325
50	0370500301 - 5135050050 - 0352500510	5135150050	2	4508332
60	0370360301 - 5135050060	5135150060	2	4508349

MASSETTE À EMBOUTS INTERCHANGEABLES

DOUBLE DURETÉ

- 2 embouts montés par défaut : 1 embout nylon durété 75 Shore D et 1 embout acétate de cellulose durété 68 Shore D

MANCHE ET CORPS

- Corps en aluminium
- Manche frêne, issu de forêts gérées durablement (PEFC)



CHANGEMENT D'EMBOUTS

- Après la casse de l'ancien embout, le nouvel embout se monte par simple frappe
- Qualité Made in Germany



MASSETTE À EMBOUTS 2 DURETÉS

Manche frêne - corps aluminium - 1 embout nylon durété 75D - 1 embout acétate de cellulose durété 68D



ØD mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
30	280	370	0377300201	1	0007673
40	325	625	0377400201	1	0007680
50	340	955	0377500201	1	0007697

MAILLET NYLON

Manche frêne



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
32	95	290	310	0371320201	1	0371033
35	100	290	370	0371350201	1	0371040
40	105	320	540	0371400201	1	0371019
50	120	340	860	0371500201	1	0371057

MASSETTE AVEC CORPS EN ACIER LOURD

Avec embouts en plastique vissés "Vistaflex"
Manche frêne. Label PEFC.



Massette						Embouts		
B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Coin	EAN 330380+	Ref.	EAN 330380+
35	95	285	410	0395035201	11	9600851	0396035610	2 9600776

MAILLET EN PLASTIQUE

Tête bombée - embouts Cellulose-Acétate D69
Manche frêne



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
32	95	290	330	0369320201	1	0369030
50	120	340	880	0369500201	1	0369061



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273



277



283

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MARTELLERIE TENDRE

MAILLET CAOUTCHOUC

CARACTÉRISTIQUES

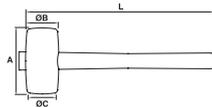
- 2 qualités de caoutchouc : dure 90 Shore A ou tendre 75 Shore A
- Tête légèrement bombée

EMMANCHEMENT

- Emmanchement conique

QUALITÉ DE BOIS

- Essence de bois : frêne PEFC.
- Qualité sans nœud non adhérent, hors aubier, fil droit



MAILLET CAOUTCHOUC TENDRE

Tête caoutchouc qualité tendre, 75 Shore A - légèrement bombée. Label PEFC.



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 330380+
65	60	110	320	450	0348065201	6820030201	3	9600530

MAILLET CAOUTCHOUC DUR

Tête caoutchouc dur 90 Shore A, légèrement bombée. Label PEFC.



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 330380+
40	35	75	270	150	0367400201	6820010201	3	0336087
50	50	90	290	350	0367500201	6820020201	3	0336056
60	60	110	320	550	0367600201	6820030201	3	0336063
70	70	120	370	750	0367700201	6820040201	3	0336070
90	90	130	370	1120	0367900201	6820040201	3	0336094

MAILLET CAOUTCHOUC FORME CARRELEUR NOIR

Un côté rond, un côté plat, 75 Shore A. Manche frêne. Label PEFC.



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 330380+
65	60	110	330	500	0346650201	6820030201	3	9600424
90	80	140	370	1100	0346900201	6820040201	3	9600431

MAILLET CAOUTCHOUC FORME CARRELEUR BLANC

Un côté rond, un côté plat, 75 Shore A. Manche frêne. Label PEFC.



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 330380+
65	50	110	330	500	0346652201	6820030201	3	9601032

MAILLET BÉTONNIÈRE

Grande taille. Tête caoutchouc dur 90 Shore A, légèrement bombée. Label PEFC.



kg	A mm	L mm	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 330380+		
1	85	80	130	800	0190000201	6820050201	1	0190016

MAILLET TP

Spécial Travaux Publics, par exemple pour poser les bordures de trottoir. Tête caoutchouc dur 90 Shore A, légèrement bombée. Label PEFC.



kg	L mm	A mm	Ref.	Manche de rechange	☐	EAN 330380+		
4	500	120	110	190	0190200201	6822000201	1	0191037
4	1150	120	110	190	0190100201	6822000201	1	0190023

MAILLET EN CUIR

Cuir de bovin véritable, épais.



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
50	90	300	330	0380050201	1	9600653
63	110	360	520	0380063201	1	9600660
70	116	360	670	0380070201	1	9600677
76	135	390	850	0380076201	1	9600684
89	140	390	1160	0380089201	1	9600691

MAILLET EN BOIS

Entièrement en bois naturel. Label PEFC. Dureté 65 Shore D.



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
40	35	80	250	120	0368400201	3	9601100
50	41	100	280	195	0368500201	3	0368019
60	50	120	315	335	0368600201	3	0368026
70	55	140	350	490	0368700201	3	0368033
80	65	160	380	695	0368800201	3	0368040

MAILLET DE MENUISIER

Pour la frappe de ciseaux de sculpteur. Le poids apporte de la puissance. La grande surface de frappe permet de se concentrer sur le travail du tranchant du ciseau. Entièrement en bois.



C mm	B mm	A mm	L mm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
100	68	100	300	750	0337750201	1	9600271

MAILLET EN BOIS LAMELLÉ FRETTÉ DYNACHOC



Le savoir-faire de MOB a été intégré suite à l'acquisition de la société Dynachoc en 1999. Spécialiste de la frappe « soft », Dynachoc présentait des savoir-faire complémentaires à ceux de MOB. Le nom « Dynachoc » perdure au travers de sa gamme phare de maillets lamellés-frettés.



DENSITÉ ÉLEVÉE ET HOMOGENÈME

- La tête est réalisée en bois lamellé-collé, particulièrement stable.
Réputé pour sa très grande résistance mécanique (flexion, compression, torsion), il présente une rectitude et une homogénéité supérieure au bois massif.

FRETTAGE

- 2 ensembles de fibre de verre ceinturent la masse en bois, assurant le maintien des couches croisées lors des frappes fortes et intensives, pour une longévité optimisée.
Les fibres sont colorées en vert pour signaler leur présence.

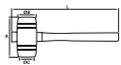
QUALITÉ

- Manche en Hickory.
- Assemblage autobloquant.



MAILLET FORME TONNEAU DYNACHOC

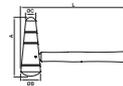
En bois comprimé avec frettage encastré en fibre de verre.
Manche hickory



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Ref.	EAN 330380+
40	30	85	260	155	0330040301	6821000301	1	9601339
50	30	100	300	330	0330050301	6821010301	1	9601346
60	45	125	325	540	0330060301	6821020301	1	9601353
70	50	145	365	790	0330070301	6821030301	1	9601360
80	60	165	390	1115	0330080301	6821040301	1	9601377
100	75	195	425	1935	0330100301	6821050301	1	9601391

MAILLET FORME CAROTTE DYNACHOC

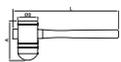
En bois comprimé avec frettage encastré en fibre de verre. Manche hickory



B mm	C mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Ref.	EAN 330380+
40	30	190	290	350	0332030301	6821060301	1	9601452

MAILLET FORME À EMBOUTIR DYNACHOC

En bois comprimé avec frettage encastré en fibre de verre.
Manche hickory



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Ref.	EAN 330380+
60	120	320	500	0331060301	6821020301	1	9601414

CHASSE DYNACHOC

En bois comprimé avec frettage encastré en fibre de verre



B mm	A mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Ref.	EAN 330380+
30	70	170	380	0398030001	6821060301	1	9600196



MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MASSETTES CUIVRE

MASSETTE CUIVRE



- Utilisée dans l'industrie pour frapper sans abîmer les pièces.
- Densité : 8.9g/cm³.
- Tête 100% cuivre désoxydé au phosphore, forgée pour plus de résistance.
- Propriétés : conducteur, ne provoque pas d'étincelles.



TÊTE

- Tête chanfreinée à 45°. Angles abattus.



MANCHE

Au choix :

- Manche Hickory : bois dur de densité élevée, adapté aux usages intensifs ou fréquents. Bague de protection sous la tête.
- Frêne. Labellisation : PEFC (bois issu de forêts gérées durablement). Bague de protection sous la tête.
- Carbon. Manche 4 matières : rigidité et précision.

Attention : le Cuivre étant une matière malléable, sa durée de vie est limitée et ses déformations importantes. Ne plus utiliser dès que le manche commence à se déchausser. Une oxydation de surface est normale, elle n'altère pas les qualités du produit.

MASSETTE CUIVRE MANCHE CARBON

Tête forgée 100% cuivre



B mm	A mm	g	L mm	Ref.	📦	EAN 330380+
30	82	600	320	0365060701	1	0365162
36	91	1000	326	0365100701	1	0365018
42	108	1500	363	0365150701	1	0365025

MASSETTE CUIVRE MANCHE HICKORY

Tête forgée 100% cuivre



B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	📦	EAN 330380+
25	75	400	300	0365040301	6605	14	1	0288027
30	82	600	300	0365060301	6606	15	1	0288058
34	86	750	315	0365070301	6607	16	1	0288096
36	91	1000	330	0365100301	6608	16	1	0288126
43	100	1500	350	0365150301	6609	17	1	0288157

MASSETTE CUIVRE MANCHE FRÊNE

Tête forgée 100% cuivre. Label PEFC.



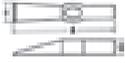
B mm	A mm	g	L mm	Ref.	Manche de rechange	Coin	📦	EAN 330380+
25	75	400	300	0365040201	6804	14	1	0365049
30	82	600	300	0365060201	6805	15	1	0365063
34	86	750	315	0365070201	6806	16	1	0365070
36	91	1000	330	0365100201	6807	16	1	0365100
43	100	1500	350	0365150201	6808	17	1	0365155

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MANCHES ET COINS

MARTEAU DE CARRELEUR

Panne en travers. Manche Hickory.



A mm	C mm	D mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Ref.	EAN 330380+
85	12	14	300	70	0449000301	6660	1	0449015

MARTEAU DE BIJOUTIER



A mm	B mm	D mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Ref.	EAN 330380+
89	13	16	300	100	0442000301	6660	1	0542013

MARTEAU DE VITRIER

Manche acier - tête plate pour planter des pointes et maintenir le verre - panne fendue pour arracher les clous - utilisé pour travailler le verre, il a un manche équipé d'un biseau pour démastiquer - modèle "Paris"



A mm	B mm	C mm	D mm	C mm	D1 mm	g	Ref.	EAN 330380+
105	260	17	17	17	25	400	0179000510	0483019

MARTEAU À PLANER LES SCIES



A mm	B mm	C mm	L mm	g	Ref.	Manche de rechange	Coin	EAN 330380+
130	20	40	315	1000	0263100301	6607	16	0263024

CHANGER SON MANCHE



RÉEMMANCHER AVEC UN MANCHE BOIS «DROIT» :

- Prendre le manche de rechange correspondant
- Choisir un coin qui entre dans l'œil mais n'en ressort pas.
- Râper si nécessaire pour que le manche entre au minimum à ras dans l'œil (il est normal qu'il y ait un ajustement à faire car MOB a fait légèrement évoluer ses œils et manches au cours du temps).
- Si le manche dépasse de l'œil, retailler avant de mettre les coins.
- Mettre le coin, avec un marteau, jusqu'à ce que le manche ait une bonne tenue dans l'œil. Pour une masse, placer 2 coins métalliques l'un à côté de l'autre.
- Les coins ne doivent pas dépasser du manche.

Nota : l'emmanchement réalisé par des utilisateurs n'est plus garanti par MOB.

COINS CYLINDRIQUES

En sachet



Ø mm	Adapté à	Nb pièces	L mm	Ref.	g	EAN 330380+
08	Riv. 18 - garnir 18 - élec. 16 - men. 16	x 10	11.3	6978081001	1	20 6003167
11	Riv. 24, 26 et 28 - garnir 26 et 28 - men. 22, 24 et 26 - p. soud. 0,3kg	x 10	17.3	6978111001	1	40 6003211
12	Riv. 30 - p. soud. 0,4kg - garnir 30	x 10	18.8	6978121001	1	60 6003228
13	Garnir 32 et 36	x 10	19	6978131001	1	75 6003235
14	Riv. 32 - men. 28 et 30 - p. soud. 0,5kg	x 10	20.3	6978141001	1	90 6003242
15	Riv. 36 - men. 32 - garnir 40 - p. soud. 0,6kg	x 10	21.8	6978151001	1	110 6003259
16	Riv. 40 - men. 36	x 10	24	6978161001	1	140 6003266
17	Riv. 42 et 45	x 10	25	6978171001	1	160 6003273
18	Riv. 50 et plus	x 10	25	6978181001	1	200 6003280

COMPOSITION DE 2 COINS SUR CARTE



Ø mm	Adapté à	Ref.	EAN 330380+
10 - 12	Rivoir 22 à 30 - men. 22 à 26 mm	6972001001	5 6972012
14 - 16	Rivoir 32 à 40 - men. 28 à 36 mm	6973001001	5 6973019



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273



277



283

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

MANCHES ET COINS

COMPOSITION DE 5 COINS SUR CARTE



Ø mm	Adapté à	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	EAN 330380+
11- 12- 14- 16- 18	Riv. 24 et 26 - garnir 26 et 28 - men. 22, 24 et 26 - p. soud. 0,3kg 12 : Riv. 28 et 30 - p. soud. 0,4kg 14 : Riv. 32 - men. 28 et 30 - p. soud. 0,5kg 16 : Riv. 40 - men. 36 - massette 18 : Riv. 50 et plus	6971001001	5	6971015		

MANCHE HICKORY POUR RIVOIRS - GARNIR - ÉLECTRICIENS - MENUISIER



Pour ref.	Coin L mm	Ref.	Ref.	Ref.	EAN 330380+
0001360301 & 0400320301	15 315	6606000301	5	6606016	
0001400301 & 0400360301	16 330	6607000301	5	6607013	
0001420301	17 350	6608000301	5	6608010	
0002450301	17 380	6609000301	5	6609017	
0002550301	18 380	6610000301	5	6610013	
0204300301 & 0469350301 & 0213300301 & 0208300301 & 0200300301 & 0298000301 & 0209300301 & 0001300301 & 0430400301	12 280	6604000301	5	6604012	
0400220301 & 0400240301 & 0400260301	11 260	6603000301	5	6603015	
0400280301 & 0400300301	14 300	6605000301	5	6605019	
0416180301 & 0416200301 & 0400200301	9 250	6602000301	5	6602018	

MANCHE HICKORY PROTECT



Pour ref.	Coin L mm	Ref.	Ref.	Ref.	EAN 330380+
0001329301	11 320	6675050301	5	0011960	
0001369301	12 330	6675060301	5	0011977	
0001409301 - 0200409301	12 330	6675080301	5	0011984	
0002459301 - 0002509301 - 0200509301	15 380	6675150301	0	0013278	
0002559301	16 400	6675200301	0	0013285	
0200289301	08 300	6675030301	5	0011991	

MANCHES FRENE POUR RIVOIRS - GARNIR - ÉLECTRICIENS - MENUISIER

Label PEFC.



Pour ref.	Coin L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
0001300201 & 0430400201	12 280	66	6803000201	5	6803019
0001360201 & 0400320201	15 315	120	6805000201	5	6805013
0001400201 & 0400360201	16 330	135	6806000201	5	6806010
0001420201	17 350	160	6807000201	5	6807017
0002450201 & 0002500201	17 380	210	6808000201	5	6808014
0002550201	18 380	235	6809000201	5	6809011
0400220201 & 0400240201 & 0400260201	11 260	65	6802000201	5	6802012
0400280201	14 300	105	6804000201	5	6804016
0416160201	8 250	50	6800000201	5	6800018
0416180201 & 0416200201 & 0400200201	9 250	55	6801000201	5	6801015

MANCHES FRENE POUR MARTEAU À MAIN - MASSES - MERLINS

Emmanchement conique (sans coin).
Label PEFC.



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
900	50,5	34,5	800	6884000201	1	6884018

MANCHES DE MASSETTE FRENE

Emmanchement droit : ajouter un coin.
Label PEFC.



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
250	31	18	100	6870000201	5	6870011
260	32,5	19	130	6871000201	5	6871018

MANCHES DE MASSETTE HICKORY

Emmanchement droit : ajouter un coin



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
250	31	18	100	6650000301	5	6650019
260	32,5	19	130	6651000301	5	6651016
270	36,5	21	160	6652000301	5	6652013

MANCHES HICKORY POUR MASSES ET MERLINS

Emmanchement droit : ajouter un coin



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
700	38,2	20,6	560	6667000301	1	6667017
800	38,2	20,6	700	6668000301	1	6668014
900	44	23	860	6669000301	1	6669011
1000	50,5	28,5	870	6670000301	1	6670000

MANCHES HICKORY DE MAILLET EN BOIS LAMELLE FRETTE DYNACHOC



A mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
23	260	65	6821000301	1	6821006
27	300	95	6821010301	1	6821013
30	320	150	6821020301	1	6821020
32	390	195	6821040301	1	6821044
36	420	295	6821050301	1	6821051

MANCHES DE MAILLET FRENE CAOUTCHOUC

Label PEFC.



Pour ref.	L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
0367400201	280	24	18	45	6820010201	1	9601230
0348065201 & 0367600201	330	33	28	105	6820030201	1	9601254
0348075201 & 0367700201 & 0367900201	380	37	31	155	6820040201	1	9601261
0190000201	800	38	31	310	6820050201	1	9601278
0190100201	1150	47	37	550	6822000201	1	9601285

BURIN DE MÉCANICIEN



QUALITÉ

- Pour assurer une résistance maximale de l'outil nous choisissons nos aciers et proposons 2 gammes : C55 à haute teneur en carbone ou qualité «S» au manganèse silicium.
- Le burin est forgé et trempé. Le traitement thermique du tranchant lui confère un taillant agressif et une longévité supérieure dans le temps.



TÊTE DE SÉCURITÉ

- Ce procédé breveté évite le champignonage, les éclats et protège la main partiellement.

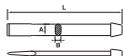
FABRICATION

- Nos outils sont réalisés dans nos usines, sur le site de IUS, en Europe.



BURIN DE MÉCANICIEN, QUALITÉ SILICIUM

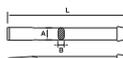
Qualité "S" - acier au manganèse silicium - réaffûtable



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Poignée adaptée	☐	EAN 330380+
160	16	8	150	7210160001		5	7210045
180	18	9	210	7210180001		5	7210069
200	20	10	280	7210200001		5	7210090
220	22	11	370	7210220001		5	7210137
250	25	12	500	7210250001	7313	5	7210175
300	26	13	680	7210300001	7313	5	7210250
350	26	13	810	7210350001	7313	5	7210304
400	26	13	920	7210400001	7313	5	7210328

BURIN DE MÉCANICIEN, QUALITÉ SILICIUM, AVEC POIGNÉE

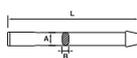
Qualité "S" - acier au manganèse silicium - réaffûtable



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
250	25	12	500	7210250201	1	7210199
300	26	13	680	7210300201	1	7210274

BURIN DE MÉCANICIEN AVEC POIGNÉE BIMATIÈRE, QUALITÉ SILICIUM

Qualité "S" - acier au manganèse silicium - réaffûtable



L mm	A mm	B mm	g	Ref.	☐	EAN 330380+
250	25	12	530	7240250201	1	7240158
300	26	13	740	7240300201	1	7240219



9



69



103



129



133



155



187



197



223



231



257



273



277



283

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

BURINS ET BÉDANES

BURIN EXTRA-PLAT



Trempe



UTILISATION

Au départ conçu pour les carrossiers, le burin extra-plat s'est généralisé dans le monde industriel grâce à sa grande finesse. Il est utile pour cisailer la tôle, lorsque l'accessibilité est faible, ou lorsqu'il faut séparer des éléments.



QUALITÉ

- Le burin est forgé et trempé. Le traitement thermique du tranchant lui confère un taillant agressif et une longévité supérieure dans le temps.
- Dureté 55HRC +/-3.
- Zone travaillante dégagée, finement polie puis vernie.
- Finesse zone travaillante : 4mm.
- Fil du tranchant sans bavure.
- Peinture époxy résistante, cuite au four, sans dégagement de COV.

TÊTE DE SÉCURITÉ

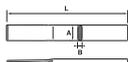
- Ce procédé breveté évite le champignonnage et les éclats.

FABRICATION

- Nos outils sont forgés dans notre usine française.

BURIN EXTRA PLAT - CISEAU DE CARROSSIER

C45

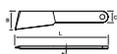


L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.
240	26	7	230	7212000001	5	7212018	EAN 330380+

BURIN LATÉRAL

Coupe latérale et en bout.

Egalement utilisé pour démastiquer



L mm	B mm	C mm	E mm	g	Ref.	Ref.	Ref.
200	38	25	6	200	0466000601	1	0466012

BÉDANE DE MÉCANICIEN



UTILISATION

- Utile pour l'ébavurage des soudures, et pour couper, cisailer, marquer et modeler les aciers et les tôles.

QUALITÉ

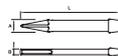
- Acier allié au Silicium d'excellente tenue mécanique 51SC7. Réaffûtabilité à cœur à vie – rendement à la frappe extrêmement élevé. Outil forgé pour une durée de vie plus importante. Trempe de la zone travaillante = taillant agressif et résistant.
- Dureté de la zone travaillante 52-58 HRC.
- Forme nervurée pour plus de résistance en pointe. Peinture époxy 60 microns minimum, cuite au four - pointe dégagée.
- Zone de préhension à chant plat : meilleure tenue (ne tourne pas dans la main).

EXCLUSIF

- Tête de sécurité brevetée : tête réalisée par une opération de forge supplémentaire = longévité de la durée de vie de la tête, pas de risque d'éclat et champignonnage réduit.

BÉDANE DE MÉCANICIEN, QUALITÉ SILICIUM

Qualité "S" - acier au manganèse silicium - réaffûtable

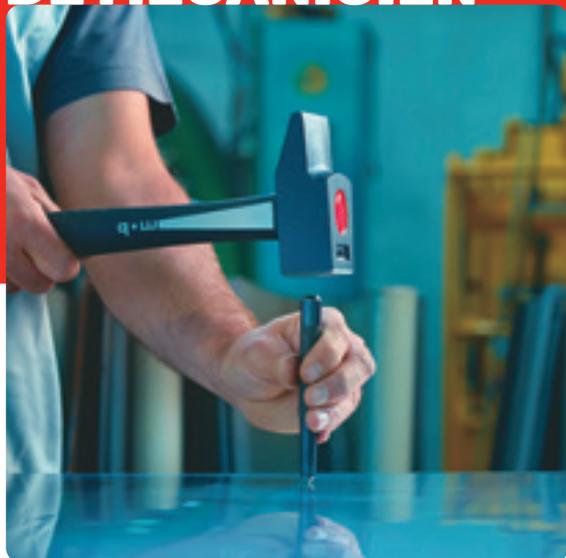


L mm	A mm	B mm	g	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.
160	16	8	140	7211160001	5	7211035	EAN 330380+
180	18	9	190	7211180001	5	7211059	
200	20	10	260	7211200001	5	7211080	
220	22	11	340	7211220001	5	7211127	
250	25	12	480	7211250001	5	7211165	

MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

POINTEAUX ET OUTILS À FRAPPER

POINTEAU DE MÉCANICIEN



QUALITÉ

- Acier Chrome Vanadium.
- Forgés.
- Dureté : 52 à 58 HRC.



PRÉSENTATION

- Corps moleté pour le grip.
- Finition : brunie.

POINTEAU DE MÉCANICIEN

Corps moleté - acier chrome vanadium



Ø mm	S mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
2,5	7	100	20	7253020010	10	7253011
3	7	100	20	7253030010	10	7253028
4	8	100	30	7253040010	10	7253035
6	10	115	60	7253060010	10	7253042
8	12	130	100	7253080010	10	7253059

POINTEAU DE MÉCANICIEN

Corps hexagonal - acier chrome vanadium



Ø mm	S mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
4	10	120	40	7254100010	10	7254018
6	12	120	70	7254120010	10	7254025
8	12	150	125	7254150010	10	7254032

CHASSE-POINTES

Corps moleté - acier chrome vanadium



Ø mm	S mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
5	8	100	30	7251050010	10	7251055

TIRE-GOUPILLES

Acier



L mm	Ø mm	S mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
230	2	18	430	7220230001	1	7220020
500	2	18	1000	7220500001	1	7220037

GRATTOIR TRIANGULAIRE

Lame forme triangulaire affûtable en acier spécial. Finition chromé polie. Manche bois peint avec virole acier.



L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
200	190	7213200010	1	7213015

GRATTOIR COURBE

Lame forme courbe affûtable en acier spécial. Finition chromé polie. Manche bois peint avec virole acier.



L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
200	180	7214200010	1	7214012

BOUTEROLLE À MAIN

Coupante



Ø mm	r mm	D mm	S mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
3	2,5	2	12	125	120	0225030610	1	0225015

BROCHE DE CHAUDRONNIER

Pour l'assemblage en construction mécanique



S mm	Ø mm	B mm	E mm	F mm	L mm	g	Ref.	Ref.	EAN 330380+
10	4,5	5	63	10	150	70	0302100610	1	0206014
12	5	5,5	68	12	170	120	0302120610	1	0206021
14	6,5	6	73	15	180	170	0302140610	1	0206038
16	8	7	78	17	190	240	0302160610	1	0206045
18	9	8	84	19	200	320	0302180610	1	0206052
20	10,5	9	90	20	210	400	0302200610	1	0206069
22	12	11	97	21	220	520	0302220610	1	0206076
24	13	12	103	22	230	630	0302240610	1	0206083
26	14,7	13	112	23	240	780	0302260610	1	0206090
28	16	15	119	24	250	920	0302280610	1	0206106
30	17	17	127	25	260	1100	0302300610	1	0206113
32	18	18	137	26	275	1300	0302320610	1	0206120



MARTEAUX ET OUTILS DE FRAPPE INDUSTRIE

CHASSE-GOUPILLES

CHASSE-GOUPILLES DE MÉCANICIEN RONDS

Corps rond moleté - acier chrome vanadium



Ø mm	S mm	L mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
2	7	100	20	7258020010	10	7258016
3	7	100	20	7258030010	10	7258023
4	8	100	30	7258040010	10	7258030
5	8	100	30	7258050010	10	7258047
6	10	115	60	7258060010	10	7258054
8	10	115	60	7258080010	10	7258078
10	12	130	100	7258100010	10	7258092

STAND DE 6 CHASSE-GOUPILLES

Corps moleté - acier chrome vanadium



6 pcs	Ø mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
	2-3-4-5-6-8	370	7259000010	1	7259013

COFFRET DE 6 CHASSE-GOUPILLES

Avec poignée Air-grip - L150 mm - acier CRV octogonal grenailé



6 pcs	Ø mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
	2-3-4-5-6-8	610	7266010001	1	7266004

CHASSE-GOUPILLES DE MÉCANICIEN HEXA

Corps hexagonal - acier chrome vanadium



Ø mm	S mm	L mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
2	8	150	55	7260020010	10	7260019
3	8	150	55	7260030010	10	7260026
4	10	150	60	7260040010	10	7260033
5	10	150	60	7260050010	10	7260040
6	10	150	60	7260060010	10	7260057
8	12	150	95	7260080010	10	7260071
10	12	150	95	7260100010	10	7260095

CHASSE-GOUPILLES



QUALITÉ

- Acier chrome vanadium
- Corps hexagonal

NORMES

- NFE 71211
- Finition brunie

STAND DE 6 CHASSE-GOUPILLES

Corps hexagonal - acier chrome vanadium



6 pcs	Ø mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
	3-4-5-6-8-10	650	7261000010	1	7261016

COFFRET MÉTAL DE 6 CHASSE-GOUPILLES

Acier chrome vanadium



6 pcs	Ø mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
	3-4-5-6-8-10	835	7263000010	1	7263010

CHASSE GOUPILLE «AIR» SET 5 TAILLES

3 PARTIES : 1 tige chasse-goupilles en acier trempé, 1 poignée métallique, 1 surmoulage en plastique soft pour la prise en main



Contenu	Ø mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
5 pcs	3/4/5/6/8 mm	725	7248040010	1	7248048

JEU 4 CHASSE-AXES «AIR»

10/12/14/16mm



x4:	L mm	g	Ref.	3	EAN 330380+
	10/12/14/16mm	300	7262040010	1	7262044