



KING TONY

Enjoy your work

FR



2022

PROMOTIONS

N°1

Janvier-Avril

TENTE DE GAGNER LE CADEAU DU MOIS !

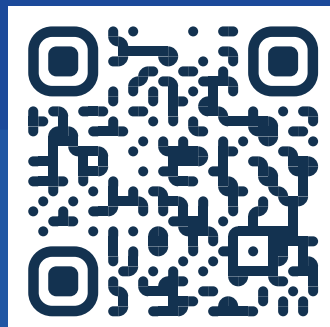


1

JE M'INSCRIS
À LA NEWSLETTER



www.kingtonyeurope.com/newsletter



2

JE SURVEILLE
MES E-MAILS



JE SAISIS
MA CHANCE !



1048MR

Janvier 2022



P794108

Février 2022



361408R

Mars 2022



32526MRN

Avril 2022

Cliquets

- Matériaux :
 - corps en Cr-V
 - carré conducteur en Cr-Mo
- Finitions :
 - corps poli et chromé
 - carré conducteur phosphaté noir



réversible



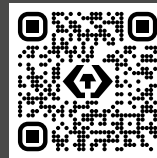
CHROME
VANADIUM



30% min.
au dessus
des normes
DIN et ANSI



GARANTIE
ILLIMITÉE



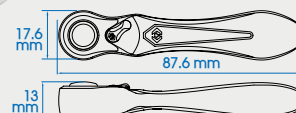
26 mm



- Porte-embouts
12 pans



- Porte-douilles avec
bille de sécurité



276B0225

2
PCS

new

MINI
CLIQUET

1/4"

27 €^B

JEU DE MINI CLIQUET PORTE-EMBOUT ET PORTE-DOUILLES 1/4"

- Verrouillage de sécurité de l'embout

277455G



1/4"

28 €^B



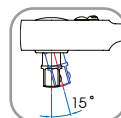
477410G



1/2"

30 €^B

**CLIQUETS RÉVERSIBLES
AVEC CARDAN INTÉGRÉ**



277155G



1/4"

23 €^B

377108G



3/8"

27 €^B

477110G



1/2"

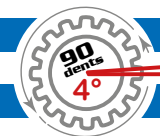
30 €^B

CLIQUETS RÉVERSIBLES

- Verrouillage de sécurité de la douille



277355GS



1/4"

27 €^B

477310GS



1/2"

30 €^B

**CLIQUETS RÉVERSIBLES
I-BEAM***

- Verrouillage de sécurité de la douille
- Protection contre les infiltrations de poussières et la condensation



* La conception I-BEAM (inspirée de la technologie des poutres IPN) offre une résistance supérieure

677820FS



3/4"

82 €^B

**CLIQUET
RÉVERSIBLE**

- Verrouillage de sécurité de la douille



877932F



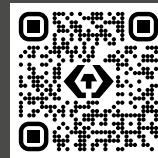
1"

175 €^B

**CLIQUET
RÉVERSIBLE**



Douilles à main



Bague en caoutchouc
sur toutes les douilles
1/2", 3/4" et 1"



Code couleur :



DIMENSIONS
MÉTRIQUES



DIMENSIONS
EN POUCES



25
PCS

2525MRE 1/4"

32€ B

Contenu

1.43

2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
1025P	PH2, PH2
1025H	H5, H6
1025T	T10, T15, T20, T25, T30, T40
277155G	2142
222104	



51
PCS

2551MR 1/4"

84€ B

Contenu

1.43

2335M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
1025S	3.0, 4.0, 5.0, 6.0
1025P	PH1, PH2, PH2, PH3
1025Z	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3
1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
1025H	H3, H4, H5, H6
2223	50, 100 mm
275555G	2178DF
2142	
2792	770225
75363	2813



26
PCS

2526SR02 1/4"

77€ B

Contenu

1.38

2335S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 15/32", 1/2"
2235S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
2221	55, 100 mm
275555G	2792
2813	



21
PCS

COMPATIBLE
1/3 tiroir

4321MRE 1/2"

119€ B

Contenu

4.5

4335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32
477910B	412111G
458312	425110
4791	



23
PCS

COMPATIBLE
1/3 tiroir

4523MRE01 1/2"

113€ B

Contenu

3.88

4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32
4251	125, 250 mm
477110G	
457212	4791



24
PCS

4526SR04 1/2"

137€ B

Contenu

5.95

4335S	5/16", 3/8", 7/16", 15/32", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-3/16", 1-1/4"
4251	125, 250 mm
475510G	4791
445215F	457212

7511MR

110
PCS



1/4"+1/2"

209€^B

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
	2235M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	4235M	14, 15, 17, 19, 22
	4335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32
	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	4635	16, 20, 8
	2031	PH1, PH2
	2032	4, 5.5, 6.5
	2033	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
	2035	H3, H4, H5, H6
	2038	PZ1, PZ2

Contenu

6.9

	1836P	PH3, PH4
	1836S	8x1.2, 10x1.6, 12x2.0
	1836T	T40, T45, T50, T55, T60
	1836H	H7, H8, H10, H12, H14
	1836Z	PZ3, PZ4
	1125M	1.5, 2, 2.5
	2745	277155G
	2792	4791
	2178DF	
	222102, 222104	425105
	4222	3824
	770225	4148 10S



6
PCS

3716MR

3/8"

88€^B

Pour bougie de moteur diesel. Douilles équipées d'une bille de retenue pour maintenir la bougie.

Contenu

1.23

	3785M	8, 9, 10, 12, 14, 16
--	-------	----------------------



17
PCS

25
PCS

6318MR10

3/4"

269€^B

Contenu

10.8

	6335M	19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50, 55
	6251	100, 200, 400
	677820F	657220
	6791	

	6335M	22, 24, 27, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41, 46, 50
	6251	100, 200
	677920F	657220

8015MR

1"

589€^B

Contenu

34.5

	8330M	36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80
	8251	200, 400
	877932F	
	857225	



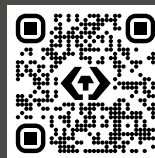
15
PCS

Douilles à chocs

CHROME
MOLYBDENUM

50% min.
au dessus
des normes
DIN et ANSI

GARANTIE
ILLIMITÉE



Code couleur :



DIMENSIONS
MÉTRIQUES



DIMENSIONS
EN POUCES



4866P 1/2" → 3/4" **10€** B

ADAPTATEUR AUGMENTATEUR

Entrée 1/2". Pour l'utilisation de douilles à chocs 3/4".



6864P 3/4" → 1/2" **17€** B

ADAPTATEUR RÉDUCTEUR

Entrée 3/4". Pour l'utilisation de douilles à chocs 1/2".
Couple maxi : 512 Nm.



8866P 1" → 3/4" **22€** B

ADAPTATEUR RÉDUCTEUR

Entrée 1". Pour l'utilisation de douilles à chocs 3/4".
Couple maxi : 1412 Nm.



4427MP new 1/2" **159€** B

Contenu

4.09



4535M

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,
17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24,
25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33,
34, 36



4414MP 1/2" **59€** B

Contenu

2.25



4535M

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
18, 19, 21, 22, 24, 27



4414SP 1/2" **69€** B

Contenu

2.4



4535S

3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8",
11/16", 3/4", 13/16", 7/8",
15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"



4410MP 1/2" **69€** B

Contenu

2.3



4435M

12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23



4415MP 1/2" **139€** B

Contenu

4.9



4435M

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
18, 19, 21, 24, 26, 29, 32



4415MP03 1/2" **130€** B

Contenu

4.9



4435M

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
19, 21, 22, 24, 27, 30, 32

Douilles à chocs spéciales jantes alu



4403MP 1/2" **36€** B

Contenu

0.75



4415M

17, 19, 21



4405MX 1/2" **24€** B

Contenu

0.85



4945MX

17, 19, 21



4417MP 1/2" **119€** B

Contenu

2.25



4053

T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60



6408MP10 3/4" 89 € B

Contenu

3.5

- 6515M 19, 22, 24, 27, 30
- 6535M 32, 36, 38



6414MP new 3/4" 265 € B

Contenu

11.94

- 6435M 19, 21, 22, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41



883532M 32 mm 1" 36 € B

883533M 33 mm 1" 36 € B

DOUILLE À CHOCS LONGUE À PAROI FINE MÉTRIQUE 6 PANS

Clés à chocs pneumatiques



678 Nm 33431050 1/2" 195 € B



1288 Nm 33481095 1/2" 289 € B



1491 Nm 33681100 3/4" 349 € B



1356 Nm 44803AMP01 1/2" 299 € B

Contenu 5.7

- 4535M 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27
- 4435M 17, 19, 21
- 33461100 (1356 Nm) SY251M (1/4" BSPT)
- 426005P 4799P LUBE15



2712 Nm 33861200 1" 869 € B

33862200 1" 849 € B

	Carré conducteur pouces	Broche Std. / Long	Taille boulon mm	Vitesse de rotation R.P.M	Couple Max. Nm	Longueur totale mm	Entrée d'air pouces	Tuyau d'air ID	Pression d'air bar	Consommation d'air L/min	Bruit DBA	Vibrations M/S²	Poids kg
33431050	1/2"	standard	M16	9000	678	109	1/4"	3/8"	6.2	142	101.02	8.70	1.35
33481095	1/2"	standard	M24	8000	1288	197	1/4"	3/8"	6.2	190	96	8.10	2.25
33461100	1/2"	standard	M24	9500	1356	190	1/4"	3/8"	6.2	207	99.2	13.32	2.4
33681100	3/4"	standard	M30	8000	1491	211	1/4"	3/8"	6.2	190	96	8.98	2.35
33861200	1"	standard	M36	5000	2712	347	1/2"	3/4"	6.2	255	106	17.20	7.40
33862200	1"	long	M36	5000	2712	487	1/2"	3/4"	6.2	255	104	14.5	8.10



TROUSSE DE CLÉS MIXTES I-BEAM MÉTRIQUES

	Contenu	PCS	kg		
12D14MRN05	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	14	1.24	56 €	B
12D15MRN	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32	15	3.32	112 €	B
12D15MRN01	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24	14	1.63	78 €	B
12D26MRN	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32	26	5.60	195 €	B

*Profilé en forme de I inspiré de la technologie des poutres IPN.



12D12MRS	58 €	B
-----------------	-------------	---

JEU DE CLÉS MIXTES I-BEAM* EN ÉTUI

Contenu

1062 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22



1214SRN01	111 €	B
------------------	--------------	---

TROUSSE DE CLÉS MIXTES EN POUCES

Contenu

5060 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"



13013MRE	175 €	B
-----------------	--------------	---

COFFRET DE CLÉS MIXTES À CLIQUET À TÊTE ARTICULÉE

Non-réversibles.

Contenu

3730M 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19

1/4" 3/8" 1/2" 1/4"



12107MRN01	84 €	B
-------------------	-------------	---

TROUSSE DE CLÉS MIXTES À CLIQUET MÉTRIQUES

Non-réversibles.

Contenu

3731M 8, 10, 11, 12, 13, 17, 19



1712MRN	129 €	B
----------------	--------------	---

TROUSSE DE CLÉS POLYGALES CONTRECROUÉES À 75°

Contenu

1970 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 4 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 26, 25 x 28, 30 x 32



14903MR	81 €	B
----------------	-------------	---

JEU DE CLÉS POLYGALES À CLIQUET RÉVERSIBLES - 4 DIMENSIONS PAR CLÉ

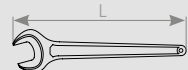
Contenu

3739M 8 x 9 & 10 x 11 mm, 12 x 13 & 14 x 15 mm, 16 x 17 & 18 x 19 mm



CLÉ À FOURCHE SIMPLE

L'extrémité épaisse de la fourche permet d'appliquer des couples de serrage très élevés. En acier au chrome vanadium (Cr-V). Finition : phosphatée. DIN 894.



	Dimensions mm	L mm	kg	
10F024P	24	220	203	7,60 €
10F030P	30	272	335	10,80 €
10F032P	32	285	410	12 €
10F036P	36	317	556	16 €
10F041P	41	340	875	20 €
10F046P	46	395	1060	27 €
10F050P	50	425	1402	34 €
10F055P	55	425	1403	38 €
10F060P	60	470	2544	52 €
10F065P	65	470	2441	59 €
10F070P	70	500	3457	75 €
10F075P	75	500	3333	81 €



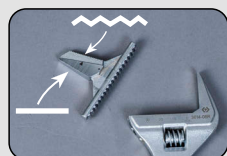
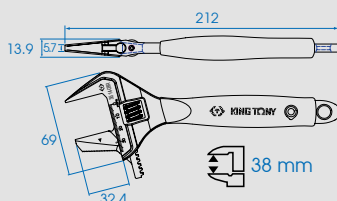
361408R **new** 2 EN 1

35€ B

CLÉ À MOLETTE À MÂCHOIRE RÉVERSIBLE

Très grande ouverture de la mâchoire, 50 % plus large que les clés à molette traditionnelles. Grande capacité de profondeur, avec ses mâchoires 30 % plus longues que les clés à molette traditionnelles. Poignée en TPR, percée à l'extrémité.

298.6



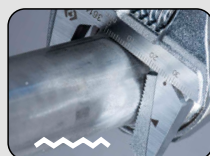
Mâchoire réversible

Mâchoires larges à double fonction pouvant être utilisées comme clé à molette ou serre-tube.



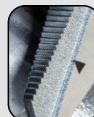
Fonction clé à molette

D'un côté, la mâchoire est plate, pour un usage traditionnel tout en évitant d'endommager les pièces.



Fonction clé serre-tube

De l'autre côté, la mâchoire a une denture fine, pour un serrage puissant sur les tubes et autres pièces nécessitant une forte adhérence et un couple élevé.



Métrique et en pouces

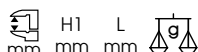
Mâchoire à vis avec graduation métrique et graduation en pouces, engrenage souple.



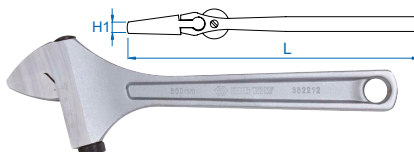
3611R

CLÉ À MOLETTE

Graduation millimétrique du bec. Finition chromée.



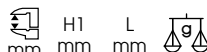
	mm	H1 mm	L mm	g	
361106R	20	7	150	125	10,80€ B
361108R	25	8	200	226	14€ B
361110R	30	11	250	430	18€ B
361112R	35	13	300	680	22€ B



3622

CLÉ À MOLETTE LATÉRALE

Aucun risque d'ouverture des mâchoires lors de l'utilisation. Finition chromée.



	mm	H1 mm	L mm	g	
362210R	32.8	8.3	258.5	483	36€ B
362212R	38.1	9.6	308.5	786	45€ B
362216R	50	12.8	406.5	1677	59€ B
362220R	62	14.2	505.5	2634	108€ B



361610

35€ B

CLÉ AUTO-SERRANTE À REPRISE RAPIDE

Mors autobloquants. Idéale pour les vis à empreintes 6 pans, XZN®, carrées, Torx® ; même abîmées. Capacité : de 8 à 32 mm. Longueur : 265 mm. Poids : 466 g.



6 PCS

1306MRN

59€ B

TROUSSE DE CLÉS À TUYAUTER

Contenu

0.95



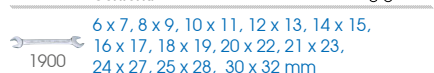
1112MRN

83€ B

TROUSSE DE CLÉS À FOURCHES

Contenu

2.35



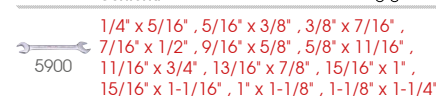
1112SR

81€ B

TROUSSE DE CLÉS À FOURCHES

Contenu

2.35



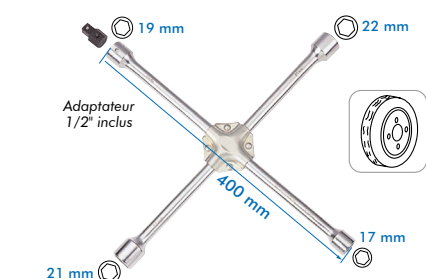
1912MR1

109€ B

TROUSSE DE CLÉS À PIPE DÉBOUCHÉES

Contenu

4.75

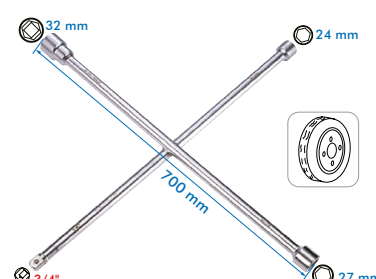


1991722

31€ B

CLÉ EN CROIX

Clé pour démontage de roues. Finition chromée.



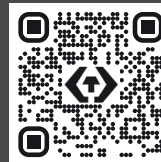
19932427

78€ B

CLÉ EN CROIX

Clé pour démontage de roues. Finition chromée.

Pinces



GARANTIE
ILLIMITÉE



42104GP01 **65€** ^B

Contenu

1.5



**4
PCS**

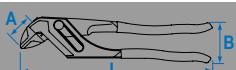


PINCE-ÉTAU MONO-POINT

Mâchoire fine type serre-tubes. Réglage par vis arrière. Coupe fil intégré. Finition chromée polie.

	L mm		
601107R	185	38	367
601110R	254	48	542

14€ ^B
17€ ^B

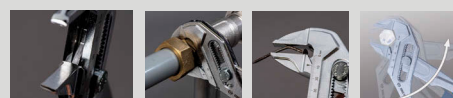


Acier forgé. Poignées gainées en PVC.



Mâchoires lisses

new



PINCE CLÉ

Mâchoires lisses, idéales pour ne pas abîmer les pièces fragiles. Idéale pour saisir, tenir, presser et plier des pièces. Forte puissance de préhension avec une transmission de force manuelle multipliée par 8. La fonction de cliquet permet de serrer et de libérer les boulons rapidement et facilement.



	L mm	A mm	B mm		Nbre de positions	
651810C	266	35,5	57	42	17	509

44€ ^B



Denture épaisse.



PINCE MULTIPRISE À BRANCHES ENTREPASSÉES À VERROUILLAGE

DIN ISO 8976. Denture autobloquante sur les tubes. Prise parfaite des écrous.

	L mm	A mm	B mm		Nbre de positions	
651708C	200	54	44	40	16	190
651710C	250	68	56	60	22	360
651712C	310	89	73	70	26	540

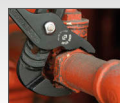
24€ ^B

27€ ^B

33€ ^B



Denture épaisse.



PINCE MULTIPRISE STANDARD

DIN ISO 8976.

	L mm	A mm	B mm		Nbre de positions	
651117C	425	58	55	100	7	1150

40€ ^B



Type gros efforts



Coupe au centre.

PINCE COUPANTE DÉMULTIPLIÉE

Tranchants trempés par induction. Poignées en PP + TPR. DIN ISO 5749.

	L mm	Capacités de coupe (Ø mm)	
613308	200	6.0 Fil souple 5.0 Fil semi-dur 4.0 Fil dur 3.5 Corde à piano	399

43€ ^B



Coupe au centre.

COUPE-BOULONS Certifié GS et TUV.

	L mm	Capacités de coupe Ø mm			
		HRC 15	HRC 35		
613124	600	10	8	3.1	54€
613130	900	13	10	7	75€

54€ ^B

75€ ^B

Pinces pour circlips

GARANTIE ILLIMITÉE



4 PCS

42114GP **64€** B

Contenu		0.62
	68HS07 L 180 mm, Ø 18-60 mm	
	68HB07 L 170 mm, Ø 18-60 mm	
	68SS07 L 180 mm, Ø 18-60 mm	
	68SB07 L 170 mm, Ø 18-60 mm	



6 PCS

42116GP **102€** B

Contenu		1.33
	68HS07 L 180 mm, Ø 18-60 mm	
	68HS10 L 250 mm, Ø 30-100 mm	
	68HB07 L 170 mm, Ø 18-60 mm	
	68SS07 L 180 mm, Ø 18-60 mm	
	68SS10 L 250 mm, Ø 30-100 mm	
	68SB07 L 170 mm, Ø 18-60 mm	



4 PCS

42154GP **57€** B

Contenu		0.62
	66HS07 L 188 mm, Ø 19-60 mm	
	66HB07 L 175 mm, Ø 19-60 mm	
	66SS07 L 188 mm, Ø 19-60 mm	
	66SB07 L 175 mm, Ø 19-60 mm	



15 PCS

45211PP **179€** B

Becs interchangeable. Poignées avec verrouillage à cliquet.

Contenu		3.32
	68GS16 L 406 mm, Ø 82-175 mm	
	45° 68GQ02 Ø 82-175 mm	
	90° 68GB02 Ø 82-175 mm	
	68RS16 L 406 mm, Ø 82-165 mm	
	45° 68RQ02 Ø 82-165 mm	
	90° 68RB02 Ø 82-165 mm	
	68ZZ02 M6 x 1.0	



Pinces à riveter

GARANTIE ILLIMITÉE



85 PCS

213009MR **72€** B

THERMOFORMÉ DE PINCE À RIVETER MANUELLE

Conçue pour fixer des objets sur du métal fin. 4 embouts interchangeables (M4, M5, M6, M8). 80 rivets d'insert en fer. Longueur de la pince : 265 mm. Poids : 1320 g. Dimensions du thermoformé : 186 x 375 mm.



2120101 **20€** B

PINCE À RIVETER MANUELLE

Pour rivets de Ø 2.4, 3.2, 4, 4.8 mm. Corps en aluminium forgé. 4 embouchures. Longueur : 260 mm. Poids : 539 g.

79711 **62€** B

PINCE À RIVETER À 2 MAINS

Pour rivets de Ø 3.2, 4, 4.8, 6.4 mm. Corps en aluminium forgé. Longueur : 460 mm. Poids : 1488 g.

Tournevis et embouts



30117MR **30 €** ^B

Contenu

0.72

- ⊕ 1421 PH1x80, PH2x100
- ⊖ 1422 3x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x150, 8x175

31116MR **22 €** ^B

Contenu

0.56

- ⊕ 1421 PH0x60, PH1x80, PH2x100
- ⊖ 1422 3x75, 5.5x100, 6.5x150

30319PR **37 €** ^B

Contenu

0.88

- ⊕ 1423 T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T20x100, T25x100, T27x100, T30x125, T40x150



30112MR **91 €** ^B

Contenu

12
PCS

- 1450 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13



30206MR **45 €** ^B

Lame traversante



Coquille permettant des frappes légères

Contenu

1.2

- ⊕ 1461 PH1x75, PH2x100, PH3x150
- ⊖ 1462 5.5x100, 6.5x150, 8x175



32518MR **47 €** ^B

COFFRET DE TOURNEVIS À LAMES RÉVERSIBLES

Longueur des lames : 125 mm.

Contenu

0.7

- ⊕ 1317PN PH1 x PH2
- ⊖ 1317SN 4 x 6, 5 x 7
- ⊗ 1317ZN PZ1 x PZ2
- ⊕ 1317TN T10 x T15, T20 x T25, T30 x T40
- ⊖ 1317BHN H4 x H4, H5 x H5, H6 x H6

91232



3
PCS

31003MR **18 €** ^B

Contenu

0.384

- ⊕ 1421 Extra-long PH2 x 300
- ⊖ 1422 Extra-long 6.5 x 300

212118

79B101 **5,30 €** ^B

MAGNÉTISEUR / DÉMAGNÉTISEUR

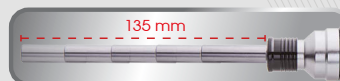
Démagnétisez vos tournevis pour travailler en toute sécurité sur l'électronique sensible.



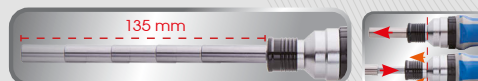
Magnétisez vos tournevis pour leur permettre de saisir de petites vis.

32808MR **22 €** ^B

JEU DE TOURNEVIS À CLIQUET 8 EN 1



Porte-embout magnétique télescopique



Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Porte-embout magnétique télescopique

Contenu

0.27

- ⊕ 1/4" 1025P PH1, PH2
- ⊗ 1/4" 1025Z PZ2
- ⊖ 1/4" 1025S 4.0 x 0.5, 5.5 x 0.8, 6.5 x 1.2

215506

2155DF



Serrage, desserrage et verrouillage



8
PCS

2555MR

1/4"

63 €

B

COFFRET DE TOURNEVIS À CLIQUET ARTICULÉ AVEC EMBOUTS ET DOUILLES 1/4"

Poignée articulée, idéale pour les endroits exigus et difficiles d'accès

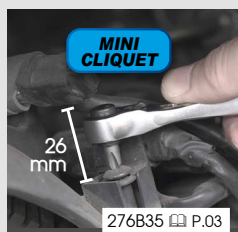


Serrage, desserrage et verrouillage

Contenu

1

1/2"	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
1/4"	1025S	3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 8
1/4"	1025P	PH0, PH1, PH2, PH3
1/4"	1025Z	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
1/4"	1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
1/4"	1025H	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8
1/4"	1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
1/4"	1025R	RB1, RB2
770225	75060	2166DF

55
PCSMINI
CLIQUET

276B35 P.03



Redressement automatique des rails d'embouts de vissage à l'ouverture du coffret

26
PCSsérie
Atom

1026CQAM

new

1/4"

48 €

B

COFFRET D'EMBOUTS DE VISSAGE ET MINI CLIQUET 1/4" - SÉRIE ATOM

Contenu

0.39

1/4"	1025H	H3, H4, H5, H6, H8
1/4"	1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
1/4"	1025Z	PZ1, PZ2, PZ3
1/4"	1025P	PH1, PH2, PH3
1/4"	1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T30H
1/4"	276B35	
1/4"	75363	
1/4"	770225	



140 x 65 x 36 mm



1048MR

1/4"

59 €

B

COFFRET D'EMBOUTS DE VISSAGE AVEC CLIQUET PAUME DE MAIN

Contenu

0.53

1/4"	1025S	3 x 0.5, 4 x 0.5, 5 x 0.8, 6 x 1
1/4"	1025P	PH1 x 2, PH2 x 2 ø6mm, PH3, PH2 ø4.7mm
1/4"	1025T	T10, T15, T20 x 2, T25, T27, T30, T40
1/4"	1025H	H3, H4, H5, H6
1/4"	1025U	T10H, T15H, T20H x 2, T25H, T27H, T30H, T40H
1/4"	1025Z	PZ2 x 2
1/4"	7150T	T15, T20, T25
1/4"	7150P	PH2 x 2
1/4"	7150Z	PZ2
1/4"	7150S	4.0 x 0.8, 6.0 x 1.0
1/4"	7150H	H3, H4, H5, H6, H7, H8
75075	75363	2746



150 x 102 x 46 mm

49
PCS

2746

1/4"

21 €

B

CLIQUET PORTE-EMBOUT "PAUME DE MAIN"

Inclinable à 15°, pour une main mieux positionnée, réduisant les troubles musculosquelettiques (TMS) et le risque de blessure.

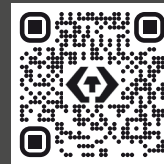


Serrage, desserrage et verrouillage.



Conçu pour travailler dans les espaces restreints.

Embouts de vissage



GARANTIE
ILLIMITÉE



3
PCS

9103PR new 1/4" **9€** B

JEU DE PORTE-DOUILLES AVEC BILLE DE SÉCURITÉ

Porte-douilles 1/4", 3/8" et 1/2" de 50 mm de long. Idéals pour les visseuses. Avec bille de verrouillage de sécurité de la douille. En acier au chrome-vanadium (Cr-V). Finition : sablée, huilée anti-rouille. DIN 7428.

Contenu		0.09
1/4"	770250	
3/8"	770350	
1/2"	770450	



49
PCS

1049CQ10 1/4" **37€** B

Contenu		0.51
1/4" 1025P	PH1 x 2, PH2 x 2 ø6mm, PH2 x 2 ø4.7mm, PH3 x 2	
1/4" 1025S	4.0 x 2, 5.5 x 2, 6.5 x 2	
1/4" 1025Z	PZ1 x 2, PZ2 x 2, PZ3 x 2	
1/4" 1025T	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	
1/4" 1025H	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8	
1/4" 1025U	T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T30H, T40H	
1/4" 1025R	RB1, RB2	
1/4" 2142	2142	
1/4" 770	770225	
1/4" 750A	75050A	



11
PCS

1011MQ 10 mm **24€** B

Contenu		0.82
10 mm (L: 36 mm)	1636M M5, M6, M8, M10, M12	
10 mm (L: 80 mm)	1680M M5, M6, M8, M10, M12	
1/2"	4148 10 mm	



43
PCS

1043CQ 10 mm **77€** B

Version à Impact

Contenu		2.42
10 mm (L: 36 mm)	1636H H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12	
10 mm (L: 80 mm)	1680H H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12	
10 mm (L: 36 mm)	1636M M5, M6, M8, M10, M12	
10 mm (L: 80 mm)	1680M M5, M6, M8, M10, M12	
10 mm (L: 36 mm)	1636T T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60	
10 mm (L: 80 mm)	1680T T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60	
1/2"	4147 10 mm	



32
PCS

1032CQ 1/4" **27€** B

Contenu		0.3
1/4" 1025S	3, 4, 5, 6 mm	
1/4" 1025P	PH1, PH2, PH2, PH3	
1/4" 1025Z	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3	
1/4" 1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	
1/4" 1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H	
1/4" 1025H	H3, H4, H5, H6	
1/4" 75363	770225	



10
PCS

4505MR 1/2" 5/16" **49€** B

COFFRET DE TOURNEVIS À FRAPPER ET ACCESSOIRES

Contenu		1.6
5/16" 1836P	PH2, PH3	
5/16" 1836S	9, 11	
1/2" 4335M	8, 10, 12, 14	
4148 (1/2" → 5/16")	4112 (1/2")	



Clés mâles



* alliage d'acier au Silicium Nickel Chrome Molybdenum Vanadium



8
PCS

22218MR **44€** B

Contenu

1.1

1165MR H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10



9
PCS

22319PR **57€** B

Contenu

1.2

1163R T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H



6
PCS

23106MR **69€** B

Contenu

1

1195M H3, H4, H5, H6, H8, H10



10
PCS

20210MR **62€** B

Contenu

0.47

1125M H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17



9
PCS

20110MR **19€** B

Contenu

0.45

1130M H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10



9
PCS

20129SR **19€** B

Contenu

0.39

1130S 1/16", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 5/64"



9
PCS

204B29PR **33€** B

Contenu

0.37

T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



9
PCS

201B09MR **36€** B

Contenu

0.49

1120MR H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10



9
PCS

20109MR **20€** B

Contenu

0.49

1120MR H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10



9
PCS

20319PR **31€** B

Contenu

0.5

1123R T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



9
PCS

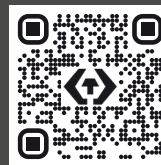
20419PR **34€** B

Contenu

0.45

1127R T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H

Outils pour la plomberie



6531

CLÉ SERRE-TUBES STILLSON

Corps et mors monobloc forgés. Denture traitée HRC 57.

	max mm	mm	inch		
653118	60	407	18	1720	32 € B
653124	75	539	24	3150	50 € B
653136	102	825	36	6280	102 € B
653148	140	1034	48	9750	149 € B



6541L

Aluminium

new

CLÉ SERRE-TUBES EN ALUMINIUM, TYPE BEC DE CANARD À 90°

Idéale pour travailler sur les tuyaux se trouvant le long des murs, des sols, au ras des plafonds et autres endroits difficiles d'accès. Corps en aluminium. Bec déporté à 90°.

	max mm	mm	inch		
654114L	60	356	14*	856	38 € B
654118L	76	457	18*	1486	60 € B



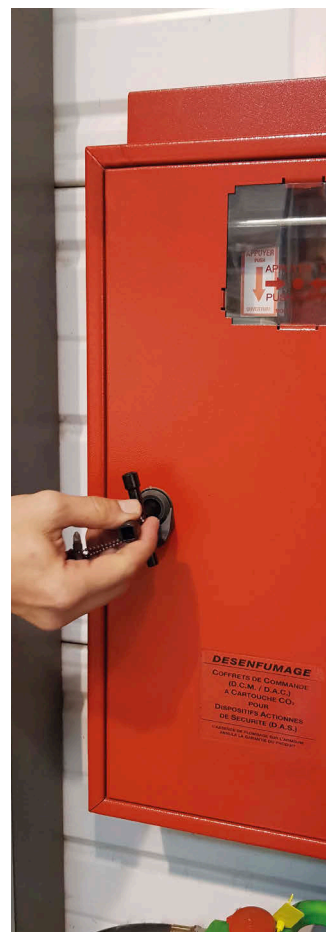
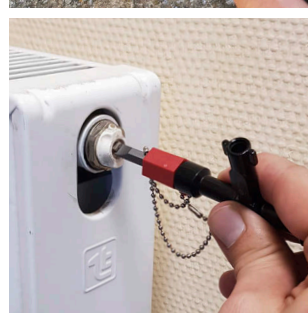
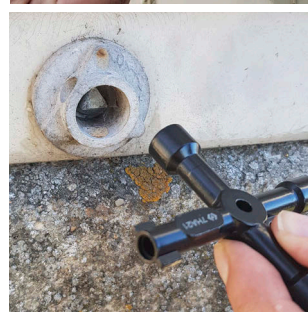
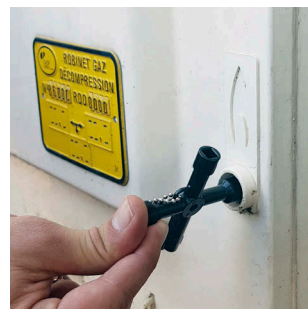
7HA21

new

10 € B

CLÉ UNIVERSELLE À 4 VOIES POUR ARMOIRES DE COMMANDE

Pour toutes les armoires et systèmes de fermeture standard. Pour les armoires de commande, systèmes de fermeture d'alimentation en gaz, eau et électricité. Pour les installations techniques dans les bâtiments telles que les climatisations et ventilations, les soupapes d'arrêt, les tableaux de distribution, etc. Poids : 89 g.



Outils isolés VDE



GARANTIE
ILLIMITÉE



18
PCS



25VE01MRV 1/4" 210€^B

IEC 60900

Contenu



2335VE	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
2035VE	H3, H4, H5, H6
2221VE	100, 150
2771VE55	2178VE05



14
PCS



35VE01MRV 3/8" 239€^B

IEC 60900

Contenu



3335VE	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19
3025VE	H5, H6, H8
3221VE	150, 250
3771VE08	3178VE08



16
PCS



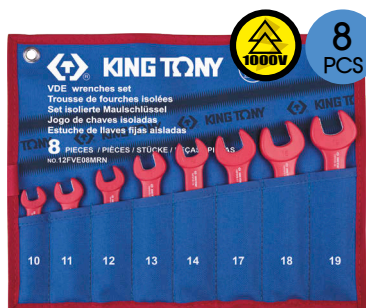
45VE01MRV 1/2" 306€^B

IEC 60900

Contenu



4335VE	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24
4025VE	H8, H10
4251VE	125, 250
4771VE10	4178VE08



8
PCS



12FVE08MRN 149€^B

TROUSSE DE CLÉS À FOURCHE ISOLÉES

IEC 60900

Contenu

10FOVE	10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19 mm
--------	-----------------------------------



10
PCS



12FVE10MRN 194€^B

TROUSSE DE CLÉS À FOURCHE ISOLÉES

IEC 60900

Contenu

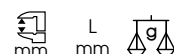
10FOVE	10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22 mm
--------	---



3611VE

CLÉ À MOLETTE ISOLÉE

IEC 60900



	mm	L mm	g	
3611VE06	24	164	167	35€^B
3611VE08	28	212	273	44€^B
3611VE10	32	260	497	54€^B
3611VE12	38	310	679	71€^B



7
PCS



30617MR 37€^B

JEU DE TOURNEVIS ISOLÉS

IEC 60900

Contenu



1471	PH1x100, PH2x100, PH3x150
1472	4x100, 5.5x125, 6.5x150, 8x175



7
PCS



30607MR 37€^B

JEU DE TOURNEVIS ISOLÉS

IEC 60900

Contenu



1478	PZ1x100, PZ2x100, PZ3x150
1472	4x100, 5.5x125, 6.5x150, 8x175



3
PCS

40603GP 62€^B

JEU DE PINCES ISOLÉES

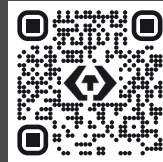
IEC 60900

Contenu



611607A	621606A	631808A
---------	---------	---------

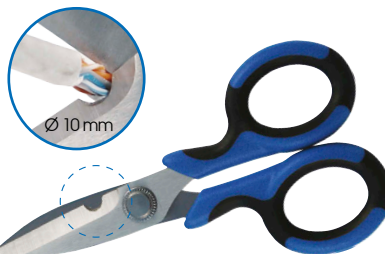
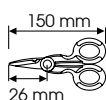
Outils pour l'électricité et l'électronique



6AB1306 **20 €** B

CISEAUX D'ÉLECTRICIENS

Haute performance de coupe avec peu d'effort. Lames dentelées en AUS-8. Dénudeur intégré dans la lame. Capacité de coupe : 38 mm², AWG : 2.



6AB1255 **9,70 €** B

CISEAUX D'ÉLECTRICIENS

Lames dentelées en acier inoxydable. Dénudeur intégré dans la lame. Capacité de coupe : Ø 10 mm : câble électrique, carton, caoutchouc, cuir ; Ø 0,5 mm : acier laminé, cuivre, aluminium.



6AB3175 **10 €** B

CISEAUX MULTI-USAGES

Coupe-câble intégré dans la lame. Capacité de coupe : 1,5-4 mm², AWG : 16-12. Coupe : câble, carton, caoutchouc, cuir (2 mm), acier laminé, cuivre (0,5 mm), aluminium (0,5 mm), tapis, branche, etc.



797707 **6,50 €** B

CUTTER

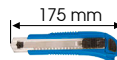
Système de blocage de la lame amélioré. Lame en acier carbone SK4, dureté HRC ≥ 65. Traitement de la lame : technique de trempe par laser assurant une grande dureté du tranchant. Lame avec revêtement noir. Épaisseur de lame : 0,7 mm. Largeur de lame : 18 mm. Poids : 117 g.



797807 **4,80 €** B

CUTTER AVEC RECHARGE AUTOMATIQUE

Fonction de mise en place automatique d'une nouvelle lame. Stockage de 3 lames sécables. Lame en acier carbone SK4, dureté HRC ≥ 62. Épaisseur de lame : 0,5 mm. Largeur de lame : 18 mm. Poids : 132 g.



797107 **12 €** B

CUTTER AVEC RECHARGE AUTOMATIQUE

Fonction de mise en place automatique d'une nouvelle lame. Stockage de 3 lames sécables (18 mm). Guide de la lame en acier inoxydable. Molette de blocage de la lame. Poids : 180 g.



797807P02 **3,45 €** B

LAMES DE CUTTER SÉCABLES (18 MM)

Lame en acier carbone SK4. Pour 797707 et 797807.



797107P02 **4,70 €** B

LAMES DE CUTTER SÉCABLES (18 MM)

10 PCS



794507 **13 €** B

CUTTER PLIANT À DOUBLE LAMES



Sélection de la lame



lame trapèze

lame crochet



794108A **24 €** B

COUTEAU À CRAN D'ARRÊT

Cran d'arrêt empêchant la lame de se replier sur le manche après l'ouverture. Léger et pratique à utiliser. Lame en acier inoxydable avec revêtement noir. Avec attache pour ceinture. Ouverture rapide. 173 g.



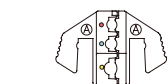
42107GX

COFFRET DE PINCE À SERTIR À CLIQUET AVEC MATRICES INTERCHANGEABLES

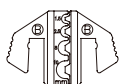
Système à crémaillère assurant un sertissage complet.

7
PCS

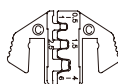
128 €^B



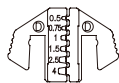
A : Cosses et connecteurs isolés de 0.5 à 6 mm²



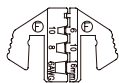
B : Cosses et connecteurs non isolés de 1.5 à 10 mm²



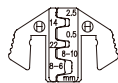
C : Connecteurs femelles et fiches non isolés de 0.5 à 6 mm²



D : Embouts de fils de 0.5 à 4 mm²



F : Embouts de fils de 6 à 16 mm²



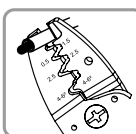
H : Connecteurs femelles et fiches non isolés de 0.5 à 10 mm²

672110

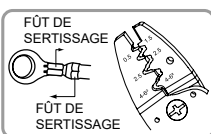
PINCE À SERTIR STANDARD POUR COSSES PRÉ-ISOLÉES

Poids : 248 g.

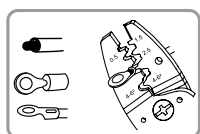
31 €^B



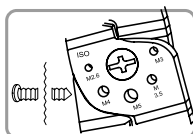
Coupe-fil
Ø 6 mm²



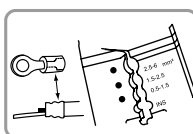
Cosses à sertir nues
1.5 ~ 6 mm²



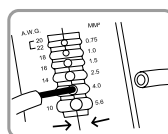
Cosses à sertir non isolées
0.5 ~ 6 mm²



Coupe-boulons
M2.6 ~ M5



Cosses à sertir avec
fût isolant
0.5 ~ 6 mm²



Dénudeur de fil
0.75 ~ 6.0 mm²
10 ~ 22 AWG

6AC5122

new



135 €^B

PINCE À SERTIR GROS EFFORT

Pour cosses de 10 mm² à 120 mm².
Réglage par vis.
Poids : 3 kg.



Capacité de sertissage

AWG	8	6	4	2	1/0	2/0	3/0	4/0
JIS (mm²)	8	14	22	38	60	70	80	100
DIN (mm²)	10	16	25	35	50	70	95	120



6AC5126

new



152 €^B

PINCE À SERTIR GROS EFFORT

Pour cosses de 10 mm² à 150 mm².
Réglage par vis.
Poids : 3.9 kg.



Capacité de sertissage

AWG	8	6	4	2	1/0	2/0	3/0	4/0	300MCM
JIS (mm²)	8	14	22	38	60	70	80	100	150
DIN (mm²)	10	16	25	35	50	70	95	120	150



67A107

new

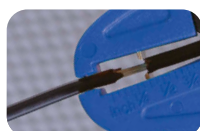
16 €^B

PINCE À DÉNUDER AUTOMATIQUE

Poids : 209 g.



Coupe-fil
Ø 5 mm



Dénudeur
0.05 ~ 3.5 mm²
30 ~ 12 AWG



676208

new

18 €^B

PINCE À DÉNUDER AUTOMATIQUE

Poids : 271 g.



Coupe-fil
Ø 6 mm



Dénudeur
0.2 ~ 6.0 mm²
24 ~ 10 AWG



Sertissage de cosses isolées
0.5 ~ 6 mm²
22 ~ 10 AWG

Outils de mesure électronique



9DM1371

149€ B

MULTIMÈTRE DIGITAL

Enregistrement des valeurs, plage automatique. Sélection de mise hors tension automatique. Indication de l'unité et de la fonction. Protection 600V.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Voltagés DC (0.1mV ~ 1V) 400mV / 4V / 40V / 400V / 600V

Voltagés AC (0.001V ~ 1V) 400mV / 4V / 40V / 400V / 600V

Ampère DC (0.1uA ~ 0.01A) 400uA / 4000uA / 40mA / 400mA / 10A

Ampère AC (0.1uA ~ 10A) 400uA / 4000uA / 40mA / 400mA / 10A

Résistance (0.1Ω ~ 10kΩ) 400Ω / 4kΩ / 40kΩ / 400kΩ / 4MΩ / 40MΩ

Fréquence (1Hz ~ 10kHz) 4 KHz / 40kHz / 400kHz / 4MHz / 40 MHz

Vérification de continuité Oui Test de diode Oui

Indicateur de batterie faible Oui

Taux d'échantillonnage 2 fois / seconde

Indicateur de surcharge OL

Dimensions 150 x 70 x 35 mm Poids 300 g

Agrément CE IEC1010-1CAT II



9DM1361

68€ B

MULTIMÈTRE DIGITAL

Mise hors tension automatique. Sélection automatique des calibres. Indicateur de polarité négative (aucune indication de polarité positive). Faible consommation d'énergie.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Voltagés DC (0.1mV ~ 1V) 200mV / 2V / 20V / 200V / 600V

Voltagés AC (0.001V ~ 1V) 2V / 20V / 200V / 600V

Ampère DC (0.1uA ~ 0.01A) 200uA / 2000uA / 20mA / 2A / 10A

Ampère AC (0.1uA ~ 10A) 200uA / 2000uA / 20mA / 2A / 10A

Résistance (0.1Ω ~ 0.01MΩ) 200Ω / 2kΩ / 20kΩ / 200kΩ / 2MΩ / 20MΩ

Vérification de continuité Oui Test de diode Oui

Indicateur de batterie faible Oui Hfe(NPN, PNP) Oui

Affichage LCD 3-1/2 digits 1999 points

Taux d'échantillonnage 3 fois / seconde

Dimensions 138 x 70 x 32 mm Poids 85 g

Agrément CE EN61010-1, 600V CATII, 300V CATIII



9DM2351

128€ B

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE AC

Indicateur de surcharge : "OL" et bip. Taille maximale de la pince : Ø 30 mm. Indicateur de polarité négative (aucune indication de polarité positive). Arrêt automatique après 15 minutes environ. Faible consommation d'énergie. Fils de test amovibles, utilisation facile. Vendue avec une housse de rangement.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Ampère AC (0.1A - 1A) 200A / 600A

Voltagés AC (0.001V - 1V) 2V / 20V / 200V / 600V

Voltagés DC (0.1mV - 1V) 200mV / 2V / 20V / 200V / 600V

Résistance (0.1Ω - 0.01MΩ) 200Ω / 2kΩ / 20kΩ / 200kΩ / 2MΩ / 20MΩ

Vérification de continuité Oui Test de diode Oui

Indicateur de batterie faible Oui

Affichage LCD 3-1/2 digits 1999 points

Taux d'échantillonnage 3 fois / seconde

Dimensions 117 x 76 x 18 mm Poids 121 g

Agrément CE IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 CAT.III 600V Degré de pollution 2



9DM2352 AC et DC

168€ B

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE AC/DC

Indicateur de surcharge : "OL" et bip. Taille maximale de la pince : Ø 30 mm. Indicateur de polarité négative (aucune indication de polarité positive). Arrêt automatique après 15 minutes environ. Faible consommation d'énergie. Fils de test amovibles, utilisation facile. Vendue avec une housse de rangement.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Ampère AC (0.1A - 1A) 400A / 600A

Ampère DC (0.1A - 1A) 400A / 600A

Voltagés AC (0.001V - 1V) 4V / 40V / 400V / 600V

Voltagés DC (0.1mV - 1V) 400mV / 4V / 40V / 400V / 600V

Fréquence Hz 5Hz / 50Hz / 500Hz / 5kHz / 50kHz / 100kHz

Résistance (0.1Ω - 0.01MΩ) 400Ω / 4kΩ / 40kΩ / 400kΩ / 4MΩ / 40MΩ

Vérification de continuité Oui Test de diode Oui

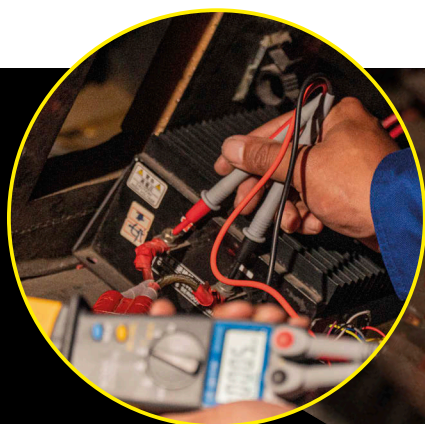
Indicateur de batterie faible Oui

Affichage LCD 3-1/2 digits 1999 points

Taux d'échantillonnage 3 fois / seconde

Dimensions 117 x 76 x 18 mm Poids 121 g

Agrément CE IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 CAT.III 600V Degré de pollution 2



THERMOMÈTRE INFRAROUGE

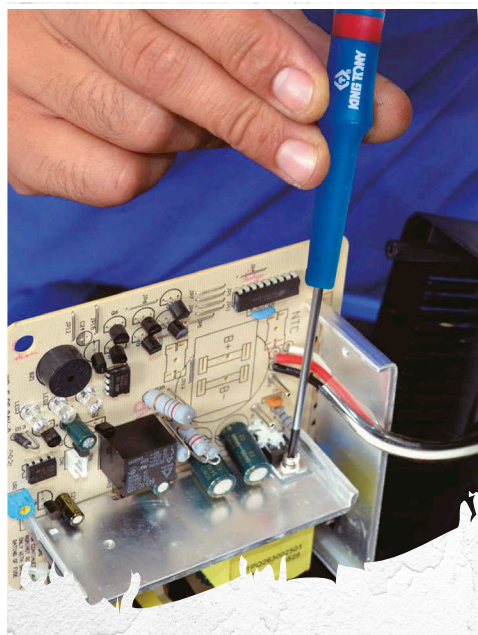
Mesure sans contact. Pointeur laser précis. Utilisation sûre et simple grâce à ses 4 boutons : sélecteur d'émissivité 0.85 / 0.90 / 0.95, sélecteur °C / °F, pointeur laser ON / OFF, rétroéclairage ON / OFF. 1 pile de 9V (inclue).

INFORMATIONS TECHNIQUES

Plage de températures	-30 à 550°C (-22 à 1022°F)
Température de fonctionnement	0-50° C
Humidité	80% RH
Résolution	0.1°C / 0.1°F
Précision Infrarouge	±2.5% ou 3°C
Émissivité	0.85 / 0.90 / 0.95 (réglage numérique)
Ratio distance/taille du spot	12 : 1
Arrêt automatique	15 secondes
Sécurité	Laser de classe 2 (puissance < 1 mW)
Dimensions	193 x 47 x 126 mm Poids 313 g



Outils de précision



8
PCS

32108MR

25 € B

Contenu

⊕	1431	PH00x40, PH00x40, PH0x40, PH1x40
⊖	1432	1.5x40, 2.0x40, 2.5x40, 3.0x40

0.24



9
PCS

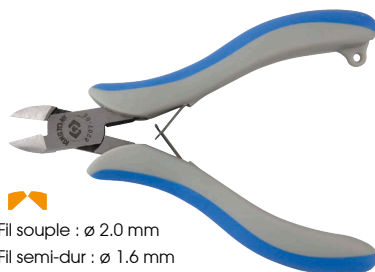
32309PR

29 € B

Contenu

⊕	1433	T4x40, T5x40, T6x40, T7x40, T8x40, T9x50, T10x50, T15x50, T20x50
---	------	--

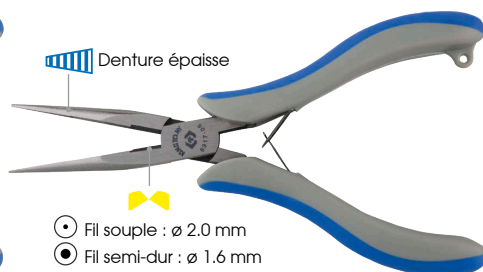
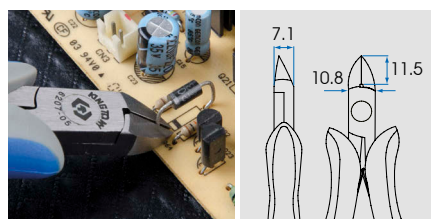
0.26



- Fil souple : ø 2.0 mm
- Fil semi-dur : ø 1.6 mm

620705 new 11 € B

PINCE COUPANTE DE PRÉCISION À COUPE DIAGONALE

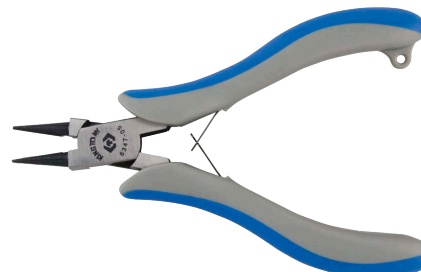
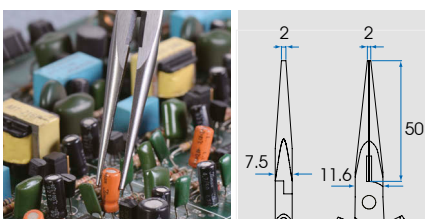


Denture épaisse

- Fil souple : ø 2.0 mm
- Fil semi-dur : ø 1.6 mm

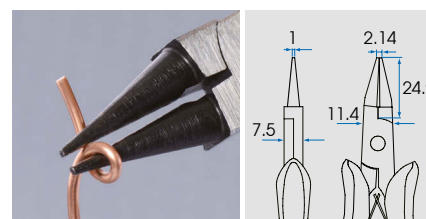
631706 new 11 € B

PINCE DE PRÉCISION À BEC DEMI-ROND



634705 new 8 10,50 € B

PINCE DE PRÉCISION À BEC ROND COURT



Marteaux et outils de frappe



MARTEAU DE MÉCANICIEN

Manche en bois hickory. Tête en acier.
DIN 1041.

	mm	mm	mm	mm	
782150OS	118	27	320	650	14€ B
782180OS	130	33	350	950	18€ B



MARTEAU DE MÉCANICIEN À TÊTE SPHÉRIQUE

Manche en bois hickory. Tête en acier.
C45, BA876.

	mm	mm	mm	mm	
781132OS	700	33	375	800	20€ B
781140OS	910	36	400	1100	22€ B



MARTEAU RIVOIR

Manche tri-matières. Tête en acier.

	mm	mm	mm	mm	
786229	500	29	320	675	25€ B
786238	1000	38	360	1370	35€ B
786244	1500	44	360	1865	41€ B
786250	2000	50	400	2460	54€ B



MASSE À ANGLES ABATTUS

Manche tri-matières. Tête en acier.

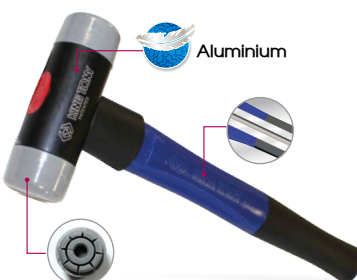
	mm	mm	mm	mm	
784315	1500	45	280	1750	39€ B



MASSE À EMBOUTS INTERCHANGEABLES

Manche en bois hickory. Tête en acier.
Embout en polyuréthane.

	mm	mm	mm	mm	
784232PIH	32	300	400		21€ B
784250PIH	50	320	950		39€ B



MASSE À EMBOUTS INTERCHANGEABLES

Manche tri-matières. Tête en aluminium.
Embout en polyuréthane.

	mm	mm	mm	mm	
784227PAT	27	300	250		29€ B
784232PAT	32	300	300		35€ B
784240PAT	40	320	450		50€ B
784250PAT	50	320	600		64€ B



5
PCS

1025PRN **new** **30€** B

Contenu 0.79

762 13 x 100, 15 x 125, 17 x 150,
20 x 175, 23 x 200



1006GPN **39€** B

Contenu 0.8

764G Ø 2 x 140, Ø 3 x 150,
Ø 4 x 180, Ø 5 x 200,
Ø 6 x 210, Ø 8 x 220

1009GPN **75€** B

Contenu 1.9

764G Ø 2 x 140, Ø 3 x 150,
Ø 4 x 180, Ø 5 x 200,
Ø 6 x 210, Ø 8 x 220,
Ø 10 x 230, Ø 12 x 250,
Ø 14 x 290



1006PRN **30€** B

Contenu 0.57

764 Ø 2 x 30, Ø 3 x 40, Ø 4 x 50,
Ø 5 x 50, Ø 6 x 50, Ø 8 x 50

1009PRN **55€** B

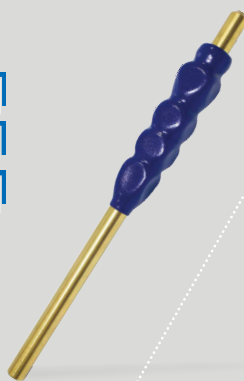
Contenu 1.6

764 Ø 2 x 30, Ø 3 x 40, Ø 4 x 50,
Ø 5 x 50, Ø 6 x 50, Ø 8 x 50,
Ø 10 x 65, Ø 12 x 70, Ø 14 x 75

7661210	Ø 12 mm	18€ ^B
7661510	Ø 15 mm	27€ ^B
7662010	Ø 20 mm	39€ ^B

CHASSE-AXES GAINÉ EN LAITON

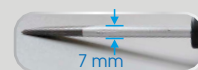
En laiton pour ne pas abîmer les pièces à travailler. La poignée amovible réduit les vibrations et permet une meilleure prise en main. Longueur : 250 mm.



7622610GR 16,30€^B

BURIN EXTRA PLAT GAINÉ

Réduit les vibrations. Poignée pare-coups protégeant la main lors de la frappe. Prise en main confortable. Largeur de la tête : 26 x 7 mm. Longueur : 250 mm.



Forets, Tarauds, Filières

13954MQ

COFFRET DE TARAUDS ET FILIÈRES

Acier HSS.

54 PCS

M18

11 jeux de 3 tarauds : ébaucheur, intermédiaire, finisseur

599€^B

Contenu		
	M3x2,5 M4x3,3 M5x4,2 M6x5,0 M8x6,8 M10x8,5	M12x10,2 M14x12,0 M16x14,0 M18x15,5 M20x17,5
	20x5, 20x7, 25x9, 30x11, 38x14, 45x18 mm	1xN°1, 1xN°3

7.35



11328SQ 99€^B

JEU DE TARAUDS ET FORETS

Acier HSS.

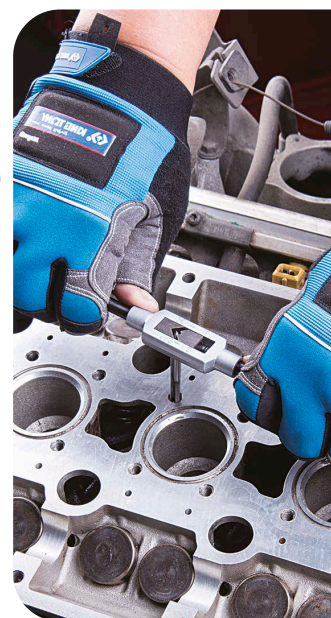
Contenu	0.96
	2,5, 3,3, 4,2, 5, 6,8, 8,5, 10,2
	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12

12939MQ1 91€^B **12939SQ1** 91€^B

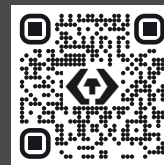
COFFRET DE TARAUDS ET FILIÈRES

Acier à haute teneur en carbone SK5

Contenu		1.4
12939MQ1		M3x0.5 M3x0.6 M4x0.7 M4x0.75 M5x0.8 M5x0.9
		M6x0.75 M6x1.0 M7x0.75 M7x1.0 M8x1.0 M8x1.25
		M10x1.25 M10x1.5 M12x1.5 M12x1.75 1/8NPT27
12939SQ1		4NS36 6NC32 8NC32 10NC24 10NF32 12NC24
		1/4NC20 1/4NF28 5/16NC18 5/16NF24 3/8NC16 3/8NF24
		7/16NC14 7/16NF20 1/2NC13 1/2NF20 1/8NPT27
12, 13, 14, 16, 18, 20, 24, 27, 28, 32, 36, 40		



Outils d'atelier



ÉTAU À BASE TOURNANTE

	mm	W mm	H mm	L mm	kg	
9TZ1105	166	130	67	365	11.0	139 € D
9TZ1106	200	155	76	422	14.5	169 € D
9TZ1108	225	200	89	492	18.0	226 € D
9TZ1110	250	250	102	572	25.6	355 € D

Légère et antidérapante



Espace de stockage de lames situé dans la monture.

45°
90°
135°
180°

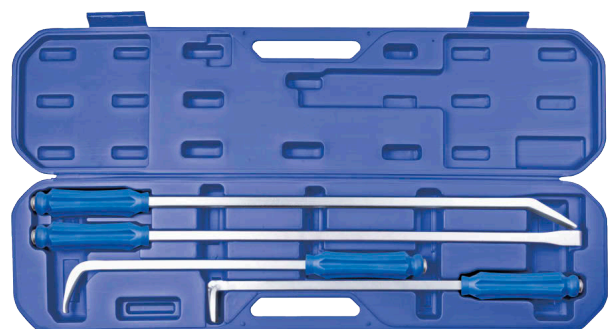


792112

20 € B

SCIE À MÉTAUX À MONTURE HAUTE PERFORMANCE

Choix de l'angle de la lame (45°, 90°, 135° et 180°) en tournant la molette. Poignée en ABS + TPR. Longueur de la lame : 300 mm. Longueur totale : 510 mm. Poids : 555 g.



9TK024

199 € B

JEU DE LEVIER D'EFFORT

Pour les gros efforts. Inclut un levier droit et des leviers courbés à 90°, 45° et 30° pour répondre à un grand nombre de situations d'utilisation. Leviers extra longs pour plus de puissance.

Contenu	kg 9.34
	625 mm, 90°
	625 mm, 45°
	920 mm, 90°
	920 mm, 45°



4 PCS



1015GQ

50 € B

JEU LIMES DEMI-DOUCES AVEC MANCHE BI-MATIÈRE

Contenu	kg 1.4
	7510210G
	7520210G
	7530210G
	7540210G
	7550210G



9TK014

46 € B

JEU DE LEVIER D'EFFORT

Réduit l'effet ressort pendant l'effort. Acier renforcé et trempé. Poignée bi-matière PP+TPR. Chrome Vanadium. Thermoformé 650 x 150 x 45 mm.

Contenu	kg 1.87
	204 mm
	312 mm
	458 mm
	608 mm

ZD101100C **100 feuilles** **24 €** ^B

ZD101336C **336 feuilles** **71 €** ^B

LINGETTES MULTI-USAGE

Débarrassez-vous de la graisse, de l'huile, du goudron, de la peinture, de la terre, du silicone, des adhésifs et plus encore. Une feuille suffit pour nettoyer efficacement. Nettoyage rapide. Nettoyage en profondeur, frais et hydratant. Nettoie et protège efficacement les mains de tous types de saletés sans utiliser de solvants toxiques. Élimine jusqu'à 99,99% des bactéries. Sur la liste SVHC non REACH. Sur la liste des produits chimiques non-CA Prop 65. Solvants non toxiques (SGS).



Aucune eau
requisse



Formule à base
d'huile essentielle
de citron

Idéales pour nettoyer les mains, les surfaces et les outils



7909

MÈTRE À RUBAN

Homologation CE - classe de précision II.
Verrouillage automatique du ruban. Anticasse.
Antidérapant. Ruban anti-reflets.

Graduation métrique

7909402M	2 m x 16 mm		5 €	^B
7909403M	3 m x 16 mm		5,60 €	^B
7909405M	5 m x 19 mm		7,70 €	^B
7909408M	8 m x 25 mm		13 €	^B



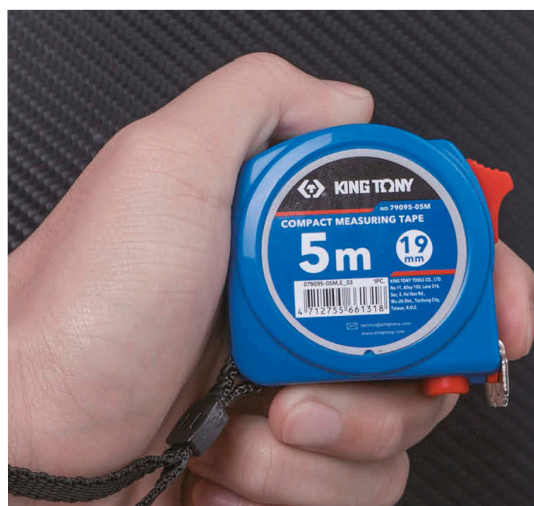
Magnétique



Crochet latéral pour
fixation à la ceinture



2 boutons de déverrouillage



Mini

7909505M

5 m x 19 mm

6 €

^B

MÈTRE À RUBAN LÉGER ET COMPACT

Homologation CE - classe de précision II. Graduation métrique. Ruban avec revêtement nylon. Boîtier ABS + TPE ergonomique et antichoc. 180 g.



Crochet latéral pour
fixation à la ceinture



2 boutons de déverrouillage

Éclairage



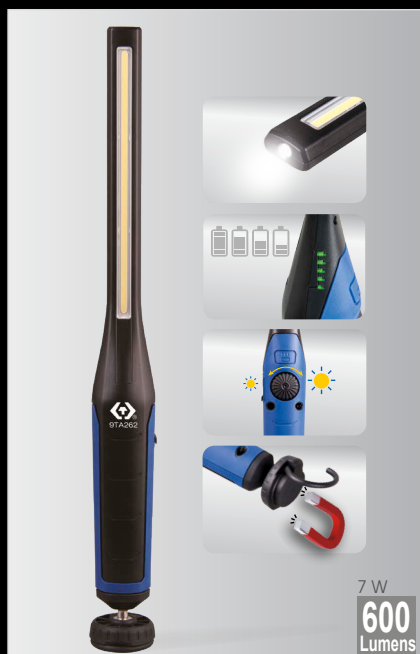
GARANTIE
1 AN

Les lampes d'inspection



9TA264

66€^B



9TA262AA

62€^B



9TA251A

74€^B



9TA27A

32€^B



9TA241AA

52€^B



9TA52AA

49€^B



9TA28A

16€^B

	Luminosité	Température de couleur	Longueur	Autonomie	Temps de charge	Batterie Li-Ion	USB	Indice de protection	Éclairage
9TA264	60-700 & 120 lm	5700-7000 K	400 mm	2-16 h & 10 h	4 h	3.7 V - 2600 mAh	✓	IP54, IK07	378
9TA262AA	600 & 120 lm	6000-7000 K	385 mm	2-15 h	4 h	3.7 V - 2600 mAh	✓	IP54, IK07	300
9TA251A	50-500 & 120 lm	6500 K	467 mm	2-16 h & 9.5 h	4 h	3.7 V - 2600 mAh	✓	IP54, IK07	322
9TA27A	300 lm	7200 K	220 mm	4 h	4.5 h	3.7 V - 2600 mAh	✓	-	236
9TA241AA	400 lm	6500 K	255 mm	3 h	3.5 h	3.7 V - 2600 mAh	✓	IP54	310
9TA28A	145 lm	7200 K	180 mm	2 h	2 h	3.7 V - 800 mAh	✓	-	100
9TA52AA	100 & 280 lm	6500 K	65 mm	2-5 h	2.5 h	3.7 V - 1500 mAh	✓	IP 65	110

Les lampes de travail sous capot



87163

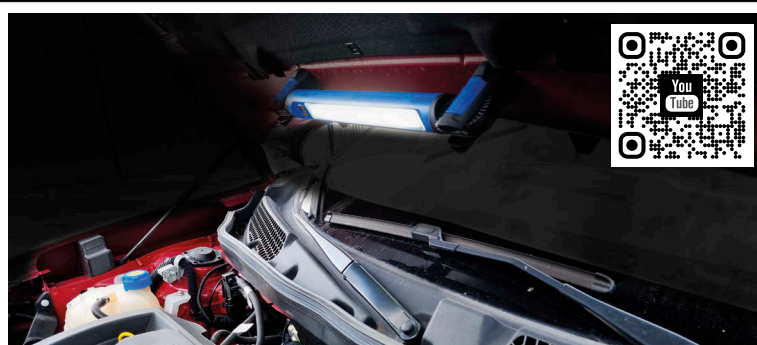
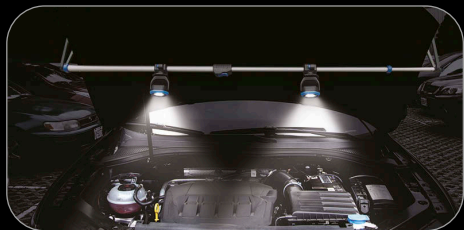
87 €

SUPPORT EXTENSIBLE POUR LAMPES MAGNÉTIQUES

2 bases mobiles supportant par magnétisme toutes sortes de lampes aimantées. 3 réglages possibles de la longueur : 850, 1450, 2100 mm.

Matériaux : aluminium + PA.

Lampes vendues séparément



SUR BATTERIE



6500 K
10 W
1000 Lumens

9TA33AA

new

49 €

Luminosité

Température de couleur

Longueur

Autonomie

Temps de charge

Batterie Li-Ion

USB

Indice de protection

487

	Luminosité	Température de couleur	Longueur	Autonomie	Temps de charge	Batterie Li-Ion	USB	Indice de protection	487
9TA33AA	1000 lm	6500 K	500 mm	2.2 / 5.5 h	4.5 h	7.4 V - 2600 mAh	-	IP20, IK07	487

Les projecteurs



87162BA

19 €

TRÉPIED RÉGLABLE POUR PROJECTEUR

Peut porter 1 ou 2 projecteurs (avec barre en T). Corps du trépied en acier robuste. 3 diamètres de tube : 25, 32 et 38 mm. Hauteur du trépied réglable de 700 à 1500 mm. Poids de charge : 3 kg. Poids : 0.65 kg.

FILAIRE



±6500 K
30 W
3000 Lumens

9TA42AA

59 €

SUR BATTERIE



5700 K
45 W
4500 Lumens

9TA45AA

209 €



SUR BATTERIE



6500 K
40 W
4000 Lumens

AVEC ENCEINTE BLUETOOTH®

9TA46AA

212 €

Luminosité

Température de couleur

Dimensions (mm)

Autonomie

Temps de charge

Batterie Li-Ion

USB

Indice de protection

1239

	Luminosité	Température de couleur	Dimensions (mm)	Autonomie	Temps de charge	Batterie Li-Ion	USB	Indice de protection	1239
9TA42AA	3000 lm	6000-7000 K	238 x 270 x 46	-	-	-	-	IP54	1239
9TA45AA	750-4500 lm	5700 K	288 x 176 x 131	2-12 h	3.5 h	11.1 V - 5200 mAh	-	IP65, IK07	2140
9TA46AA	400-4000 lm	6500 K	210 x 210 x 100	3.5-12 h	3.5 h	11.1 V - 5200 mAh	-	IP65, IK07	1450

Coffrets empilables modulaires

MODULAR
STACKING BOX
MB
BOX



Repérez en un clin d'œil le contenu du coffret grâce aux 4 portes-étiquettes (2 frontaux et 1 de chaque côté).



Fixation des coffrets sécurisée par 2 attaches latérales



Deux poignées robustes et ergonomiques facilitent le transport ; l'une située sur le couvercle et l'autre à l'avant du coffret.



Assemblez facilement plusieurs coffrets grâce à l'attache I-Locking, déverrouillable d'une seule main en la faisant pivoter à 90°.



Support avec quatre roulettes pivotantes dont deux avec frein intégré.



Couvercle conçu pour y fixer un organisateur d'outils, constitué d'1 ou 2 panneaux

KING TONY a conçu ses coffrets empilables pour faire face à différentes situations de travail dont les besoins en outillage varient.

Avec les coffrets empilables et modulaires, il est plus facile d'emporter ses outils.

Finis les multiples allers-retours entre le véhicule et le chantier ! Les coffrets empilables et modulaires permettent de gagner en temps, en énergie et en efficacité.



L 874053 **69 €** D
456 x 372 x 262 mm

M 874052 **56 €** D
456 x 372 x 155 mm

S 874051 **49 €** D
456 x 372 x 115 mm

874059 **69 €** D
655 x 490 x 170 mm



9052001MRV **529 €** D

COFFRET D'OUTILS POUR ÉLECTRICIENS

Contenu

	1471	PH0 x 75, PH1 x 100, PH2 x 100
	1472	3 x 75, 4 x 100, 5.5 x 125, 6.5 x 150
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	6CB02	7909505M
	6CB21	671606A
	633608A	631808A
	633608A	614608A
	651110	361110R
	7622308, 7621010	7821500S
	9CJ1120	631108
	67B355	6AAG1120
		874052

9052002MRV **459 €** D **1/4" + 1/2"**

COFFRET D'OUTILS "LES INDISPENSABLES"

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
	4335M	10, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32
	275555G	477310GS
	2179DF	
	425110R	2792
	4791	
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1147R	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H
	1025H	H3, H4, H5, H6
	1025S	3.0, 4.0, 5.0, 6.0
	1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
	1025Z	PZ1, PZ2 x 2, PZ3
	75363	770225
	2142	
	Ø 4 x 120	15 x 125
	Ø 4 x 150	5 x 130
	1062	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22
	631108	651110
	621106	611107
	6AB3175	9TA281
	7909505M	874052

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe, mètre à ruban, lampe stylo et coffret.

Prix de vente publics conseillés en euros hors taxes. Photos non contractuelles. Offre valable du 01/01/2022 au 30/04/2022.

Mobilier nomade

Simplifiez vos déplacements !



874516BA

399 € ^D

SERVANTE MODULABLE

600 x 369 x 988 mm

hors 1,72 € HT d'éco-part.



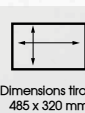
Crochets anti-ouverture



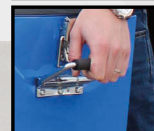
Supporte 80 kg de charge



Tiroirs sur glissières à billes



Dimensions tiroirs 485 x 320 mm



951164MRE2

1/4" + 1/2"

1 090 € ^D

SERVANTE MODULABLE COMPLÈTE 164 PIÈCES

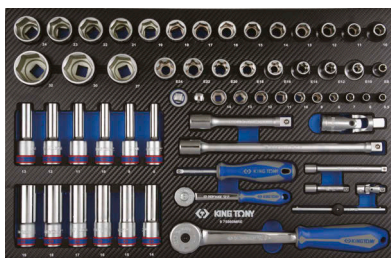
EVAWAVE 485 x 320 mm

hors 1,72 € HT d'éco-part.



164 PCS

GARANTIE ILLIMITÉE*



Contenu

	2335M	5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
	4335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
	4375M	E8, E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	4235M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
	275555G	475510G
	2178DF	257145
	222302, 222304	425105, 425110
	2792	4791
	2813	4813
		2142

	1025P	PH1, PH2, PH3
	1025Z	PZ1, PZ2
	1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	1025H	H3, H4, H5, H6
	4033	T20, T25, T27, T30, T40, T50, T55, T60, T70
	4035	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8
	1147R	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H
	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24
	2121	320670

	1422	3x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x38, 6.5x150, 8x175, 10x200, 12x250
	1421	PH1x80, PH2x38, PH2x100, PH3x150
	782130CS	
	7621706, 7622007	7610405
	7640305, 7640406, 7640565, 7640607	
	651710C	611108
	621106	631106
	685B07	68SS07
	67HS07	67HB07

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe et servante d'atelier

Retrouvez tous nos produits sur catalog.kingtony.eu

LES ESSENTIELS

902A026MR

26
PCS

169 € D

GARANTIE
ILLIMITÉE*

902A039MR

39
PCS

1/2"

229 € D

Contenu

1060 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24

1421 PH1 x 80, PH2 x 100

1422 3 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 150, 8 x 175

764 Ø 2 x 30, Ø 3 x 40, Ø 4 x 50, Ø 5 x 50, Ø 6 x 50, Ø 8 x 50

786238 651610C

87A03AUS 361112R

INCLUS DANS 902A039MR

Contenu

4335M 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

4313MR01 477110G 425106

1/2"

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe et caisse à outils.



87A08

34 € D

CAISSE À OUTILS MÉTALLIQUE ET PLASTIQUE

Coque renforcée antichoc en polypropylène.



Plateau
amovible



Emplacement
pour un cadenas



Double fermoirs
en métal



2.0 kg



GARANTIE
ILLIMITÉE*

1/2"



42
PCS

41542MRV

1/2"

199 € D

Contenu

6.2

4335M 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24

1062 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 22, 24

1422 3 x 75, 5,5 x 100, 6,5 x 150

1421 PH0 x 60, PH1 x 100, PH2 x 100

1130M H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

477110G 425105 4791

361108R 611106

* Garantie illimitée dans le temps, hors caisse à outils.



Caisses à outils métalliques





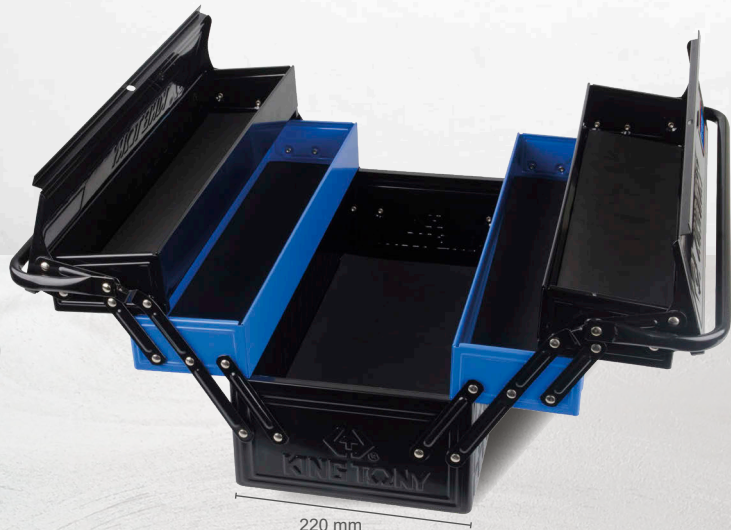
470 mm

87A05A0KB



530 mm **XL**

87408



220 mm

87A05A0KB		55 €
87408	XL	98 €

CAISSE À OUTILS MÉTALLIQUE



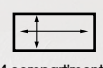
Poignées rabattables



Tôle renforcée



Emplacement pour un cadenas



4 compartiments
468/528 x 107 x 53 mm

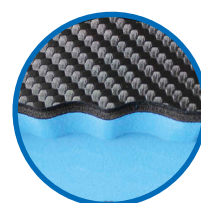
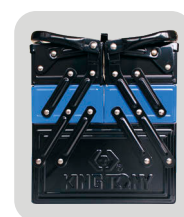


1 compartiment
468/528 x 218 x 120 mm



Mousses de protection

	mm	kg
87A05A0KB	470 x 220 x 260	5.60
87408	530 x 220 x 260	6.7



5 modules en mousse Evawave, finition carbone



GARANTIE ILLIMITÉE*

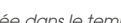
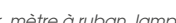
100 PCS

902100MKB1

419 €

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	4335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24
	277155G	
	477910G	
	222104	
	4791	
	2142	

	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1025H	H3, H4, H5, H6
	1025P	PH1, PH2, PH2, PH3
	1025S	3, 4, 5, 6
	1025Z	PZ1, PZ2, PZ2, PZ3
	1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
	425110	
	457212	
	75363	
	770225	

	1421	PH1x80, PH2x100, PH3x150
	1422	5.5x100, 6.5x150, 8.0x175
	1062	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24
	651710C	
	797107	
	7909303M	
	79831	
	611107	
	621106	
	631106	
	87A05A0KB	

* Garantie illimitée dans le temps, hors cutter, mètre à ruban, lampe stylo et caisse à outils.

Retrouvez tous nos produits sur catalog.kingtony.eu



2 modules thermoformés

470 x 220 x 260 mm

902076MR new 76 PCS **369 €** D

+12 **902089MR03** 88 PCS **459 €** D

+7 **902083MR** new 83 PCS **489 €** D

Contenu



		4335MR	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
		475510G	4791R
		463521R	425105R, 425110R
		457212	445218FR 422302R
		1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24
		1900	6 x 7, 8 x 10, 11 x 13, 12 x 13, 17 x 19, 22 x 24
		1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
		1147	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
		1421	PH2 x 38, PH3 x 150
		1422	3 x 75, 5 x 100
		611107	631106 651610C
		782180	361108R 791112 87402

902091MR new 91 PCS **499 €** D

+12 **902103MR07** 103 PCS **569 €** D

+7 **902098MR1** new 98 PCS **579 €** D

Contenu



		4335MR	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
		475510G	4791R
		463521R	425105R, 425110R
		457212	445218FR 422302R
		1062	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
		1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
		1147	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
		1421	PH0 x 60, PH1 x 100, PH2 x 100, PH3 x 150
		1422	3 x 75, 4 x 100, 5 x 75, 5.5 x 125, 6.5 x 150, 8 x 175
		611107	631106 651610C
		623208	643110 601110R
		782180	361112R 791112
		2x115, 3x125, 4x150, 5x165, 6x180, 8x200, 12x230, 14x250	
		20x175, 26x300	7909303C 87402

i Les différences entre les 2 modèles sont notées **en gras**.

INCLUS DANS 902089MR03 / 902103MR07

Contenu

1812MR 1080 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22, 24

INCLUS DANS 902083MR / 902098MR1

Réversible

Contenu

3732M 8, 10, 11, 12, 13, 17, 19 12207MRN01

* Garantie illimitée dans le temps, hors mètre à ruban, lame de scie, outils de frappe et caisse à outils

Prix de vente publics conseillés en euros hors taxes. Photos non contractuelles. Offre valable du 01/01/2022 au 30/04/2022.



Coffres métalliques

STRENGTH
series **XL**

vérin à gaz



8741710BG 10+1 **549 €**

**COFFRE MÉTALLIQUE XL
(EXTRA PROFOND)**

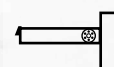
hors 2,04 € HT d'éco-part.



Tôle
de 1.2 mm



Fermeture
centralisée par clé



Tiroirs sur glissières
à billes



Tiroirs
renforcés



3 tiroirs et la soute sont compatibles
avec les modules #6 (560 x 375 mm)

	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
8741710BG	Total	660 x 455 x 483	51.2
	1 soute	646 x 420 x 70	
	6 tiroirs	169 x 410 x 48.5	
	1 tiroir	169 x 410 x 154	
	2 tiroirs	576 x 410 x 48.5	
	1 tiroir	576 x 410 x 75	

STRENGTH
series



6 tiroirs + 1 soute
874116B



9 tiroirs + 1 soute
874119B



874116B 6+1 **279 €**

hors 1,00 € HT d'éco-part.

874119B 9+1 **339 €**

**COFFRE MÉTALLIQUE
TRANSPORTABLE**

hors 1,20 € HT d'éco-part.



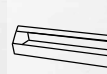
Fermeture
centralisée par clé



Tiroirs sur glissières
à billes



Tiroirs
renforcés



Plateau
amovible



Tôle
de 0.8 mm



	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
874116B	Total	660 x 307 x 374	25.4
	1 soute	646 x 290 x 60	
	3 tiroirs	170 x 275 x 50	
	2 tiroirs	569 x 275 x 50	
	1 tiroir	569 x 275 x 75	
874119B	Total	660 x 307 x 427	30.2
	1 soute	646 x 290 x 60	
	6 tiroirs	170 x 275 x 50	
	2 tiroirs	569 x 275 x 50	
	1 tiroir	569 x 275 x 75	



Identification par couleur

Notre système breveté d'identification par couleurs est une innovation astucieuse dans l'histoire de l'outillage. Pour faciliter la reconnaissance des outils, KING TONY® a créé deux couleurs : BLEU pour les unités de mesure métriques, ROUGE pour les pouces.



Dimensions métriques



Dimensions en pouces

Dimensions en pouces et métriques!



GARANTIE ILLIMITÉE*

911000CR07

1/4" + 3/8" + 1/2"

999 €^D

hors 1,00 € HT d'éco-part.

Contenu		
	2335M	4, 4.5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	2335S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
	2235M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	2235S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
	3330M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22
	3330S	3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16"
	4330M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
	4330S	3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"
	1900	8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 18 x 19
	5900	1/4"x5/16", 3/8"x7/16", 7/16"x1/2", 9/16"x5/8", 11/16"x3/4", 13/16"x7/8"
	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21
	5060	1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 1"
	1970	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19
	5970	1/4"x5/16", 3/8"x7/16", 1/2"x9/16", 5/8"x11/16", 3/4"x7/8", 15/16"x1", 1-1/16"x1-1/8"
	1930	10 x 11, 12 x 14, 14 x 17
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1130S	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"

	1421	PH0, PH1, PH2, PH2, PH3
	1422	3x75, 6.5x38, 6.5 x 100, 6.5x150, 8x175
	463516M, 463521R	
	277955G	
	377908G	
	477910G	
	2792	
	3792	
	4791	
	2813	
	3812	
	4813	
	222102, 222104	
	322103, 322106	
	425105R, 425110R	
	345208F	
	445215FR	
	357108	
	457210	
	781116OS	
	361108P, 361112P	
	7621505, 7621706, 7622007, 7622410	
	7640406, 7640607, 7640808	
	7610506	
	623107	
	631106	
	611107	
	68SB07	
	68SS07	
	651110C	
	68HS07	
	68HB07	
	601110R	
	791112	
	874116B	

48.1

219
PCS



Tiroirs sur glissières à billes



Dimensions métriques



Dimensions en pouces

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe, lame de scie, et coffre métallique.

Prix de vente publics conseillés en euros hors taxes. Photos non contractuelles. Offre valable du 01/01/2022 au 30/04/2022.

Servantes d'atelier

BUMPER
RFS series

8
TIROIRS



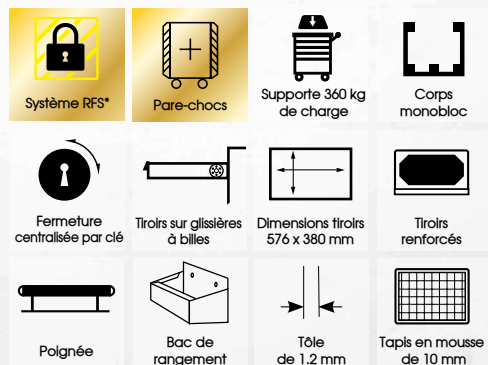
876348GG

859 €

**SERVANTE D'ATELIER
BUMPER RFS - 8 TIROIRS**

hors 2,88€ HT d'éco-part.

Ouverture d'un seul tiroir à la fois afin d'éviter tout risque de basculement !



	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
876348GG	Total	820 x 475 x 775	72.14
	Total + roulettes de Ø 127 x 32 mm	820 x 475 x 940	
	7 tiroirs	576 x 380 x 75	
	1 tiroir	576 x 380 x 154	

*RFS - Risk-Free System : système risque zéro

BUMPER
series

Existe en 3 colors

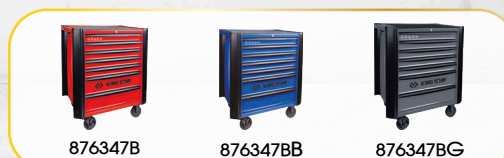
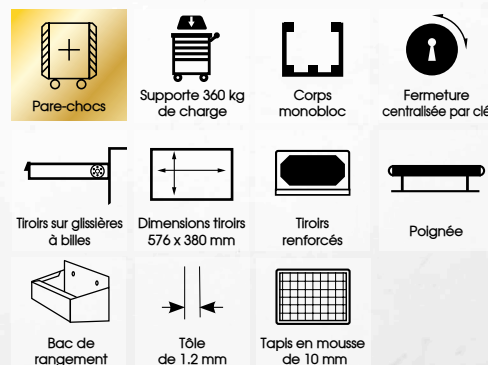


876347B(-B/-G)

719 €

**SERVANTE D'ATELIER
BUMPER - 7 TIROIRS**

hors 2,64€ HT d'éco-part.



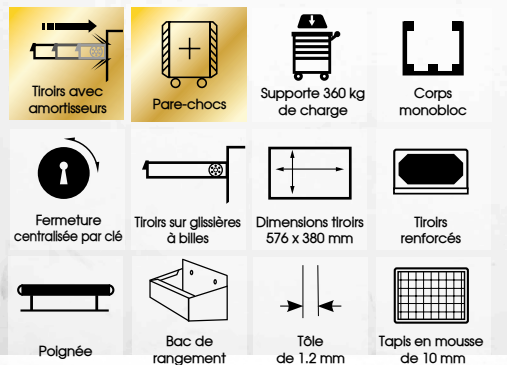
	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
876347B	Total	820 x 475 x 775	66.14
	Total + roulettes de Ø 127 x 32 mm	820 x 475 x 940	
	5 tiroirs	576 x 380 x 75	
	2 tiroirs	576 x 380 x 154	

876347JKB 749 € D

SERVANTE D'ATELIER BUMPER SOFT CLOSE - 7 TIROIRS

hors 2,68 € HT d'éco-part.

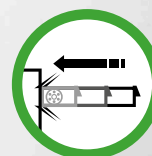
Glissières équipées d'amortisseurs pour une fermeture des tiroirs en douceur



	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
876347JKB	Total	820 x 475 x 775	67
	Total + roulettes de Ø 127 x 32 mm	820 x 475 x 940	
	5 tiroirs	576 x 380 x 75	
	2 tiroirs	576 x 380 x 154	



BUMPER
Soft Close
series



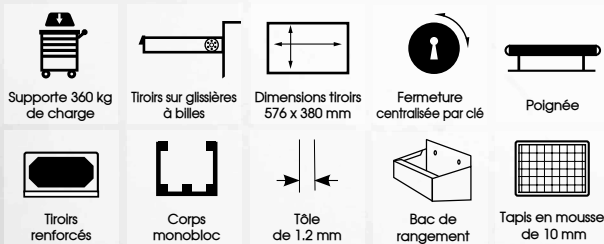
874347B 589 € D

SERVANTE D'ATELIER STRENGTH - 7 TIROIRS

hors 2,56 € HT d'éco-part.

874347BW 685 € D

hors 2,56 € HT d'éco-part.



	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
874347B / 874347BW	Total	670 x 460 x 812	64
	Total + roulettes de Ø 127 x 32 mm	670 x 460 x 960	
	5 tiroirs	576 x 380 x 75	
	2 tiroirs	576 x 380 x 154	

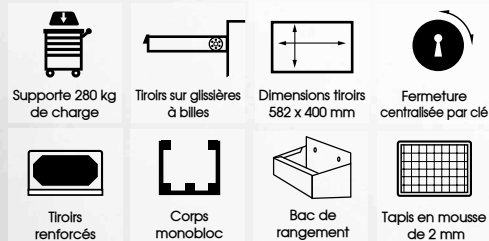


STRENGTH
series

ST874347B-(PG) 549 € D

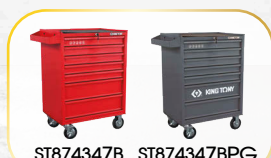
SERVANTE D'ATELIER PRO - 7 TIROIRS

hors 2,48 € HT d'éco-part.



	Caractéristique	Dimensions (mm) L x P x H	
ST874347B	Total	680 x 460 x 823	62
	Total + roulettes de Ø 127 x 32 mm	680 x 460 x 953	
	5 tiroirs	582 x 400 x 76	
	2 tiroirs	582 x 400 x 156	

PRO
series



Mobilier d'atelier



87502P011

409 €

ÉTABLI D'ATELIER

hors 1,92 € HT d'éco-part.



Caractéristique

Dimensions (mm)
L x P x H



87502P011	Total	1525 x 700 x 1520	48
-----------	-------	-------------------	----



Bacs latéraux avec perforations permettant de suspendre des outils sur des crochets

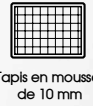
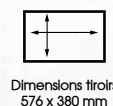


874463BK(B/R)

479 €

CHARIOT D'ATELIER 2 ÉTAGES + 3 TIROIRS

hors 1,52 € HT d'éco-part.



Tiroirs sur glissières à billes

Dimensions tiroirs 576 x 380 mm

Fermeture centralisée par clé

Tapis en mousse de 10 mm



874463BKB



874463BKR



Caractéristique

Dimensions (mm)
L x P x H



874463BK	Total	765 x 490 x 760	38
	Total + roulettes de Ø 127 mm	765 x 490 x 925	
	3 tiroirs	576 x 380 x 75	

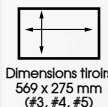


874411B

219 €

CHARIOT D'ATELIER 3 ÉTAGES

hors 0,92 € HT d'éco-part.



Tiroirs sur glissières à billes

Poignée

Dimensions tiroirs 569 x 275 mm (#3, #4, #5)



Caractéristique

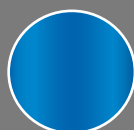
Dimensions (mm)
L x P x H



874411B	Total	716 x 410 x 750	23.2
	Total + roulettes de Ø 75 mm	716 x 410 x 855	
	1 tiroir	569 x 275 x 75	



CHOISISSEZ
le coloris de
vos façades



(B) bleu



(G) gris

CHOISISSEZ
votre plan
de travail



en bois



en inox



87D11AK(G/B)



2 890 €^D

hors 14,86 € HT d'éco-part.

87D11AK(G/B)S



2 999 €^D

hors 14,86 € HT d'éco-part.



1965 mm

87D11AK(G/B)L



1 399 €^D

hors 7,45 € HT d'éco-part.

87D11AK(G/B)LS



1 459 €^D

hors 7,45 € HT d'éco-part.



1965 mm

87D11AK(G/B)R



1 509 €^D

hors 7,45 € HT d'éco-part.

87D11AK(G/B)RS



1 569 €^D

hors 7,45 € HT d'éco-part.



2640 mm

87D11AK(G/B)T



1 859 €^D

hors 9,12 € HT d'éco-part.

87D11AK(G/B)TS



1 899 €^D

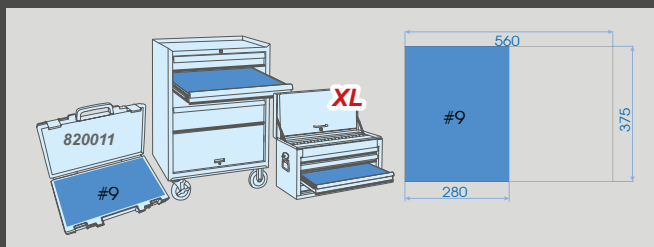
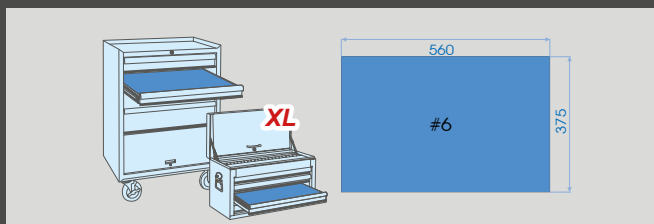
hors 9,12 € HT d'éco-part.



Les modules EVAWAVE #6 ne logent pas dans les tiroirs de la servante (G/B)



Modules en mousse EVAWAVE

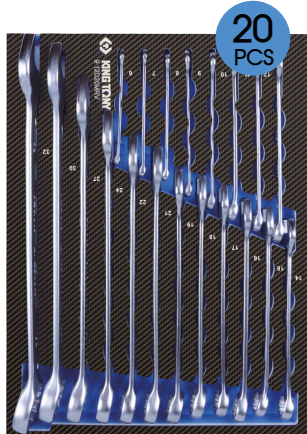


91112MRE #9

92€ B

Contenu 2.6

6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32

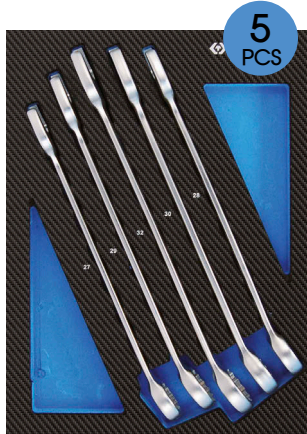


912D20MRE new #9

139€ B

Contenu 3.3

6, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32



912D05MRE #9

85€ B

Contenu 2.6

1062 27, 28, 29, 30, 32



912208MRE #9

173€ B

Contenu 1.6

3732M 8, 10, 11, 13, 17, 19, 22, 24



912214MRE #9

265€ B

Contenu 2.26

3732M 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24



990421GNE #6

245€ B

Contenu 3.5



990409TQE #6

129€ B

Contenu

7906312 7909305M 797107



61
PCS
991161CQE #9
118€ B

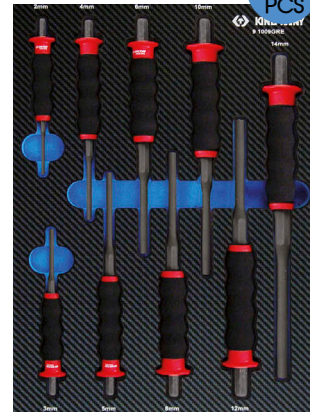
Contenu		1.4
	1636H	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1636T	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	1636M	M5, M6, M8, M10, M12
	1680H	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1680T	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	1680M	M5, M6, M8, M10, M12
	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H	
	1127R	
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	414710M	

22
PCS
990222MRE #9
125€ B

Contenu		1.94
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8
	1147R	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
	651710C	
	631106	
	611108	
	621106	

7
PCS
990407GQE #9
138€ B

Contenu		1.2
	7711106A	
	7734020	
	7909405M	
	9DC23	
	797107	
	74408	
	793204	

9
PCS
91009GPE #9
86€ B

Contenu		2
	764G	Ø 2, Ø 3, Ø 4, Ø 5, Ø 6, Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14

17
PCS
990217GRE03 new #6
220€ B

990217GRE04 new #6
220€ B

Contenu	
	990217GRE03 → 781116
	990217GRE04 → 782150
	764 3, 4, 5, 6
	7610506
	7671705
	601110R
	611108
	623107
	631405
	631108
	651710C
	66SB07
	66SS07
	66HB07
	66HS07

19
PCS
990319PRE #6
139€ B

Contenu		2.44
	1421	PH0 x 60
	1422	3 x 75, 4 x 100, 5.5 x 125, 6.5 x 150, 8 x 175
	1427	T10H x 75, T15H x 75, T20H x 100, T25H x 100, T27H x 100, T30H x 125, T40H x 150
	1427	PZ1x100, PZ3x150
	762G	22
	764G	Ø 4, Ø 5, Ø 6

8
PCS
990408GQE #6
259€ B

Contenu		2.35
	762G	18, 22
	9TK108, 9TK112	
	785116	
	784310	
	782027	
	786238	

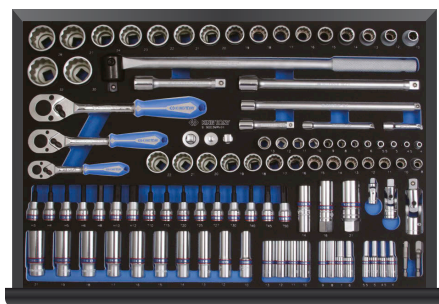
Composition 149 outils

1/4"

3/8"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*



934149MRVD

new

1/4" + 1/2"

509 €

Contenu

	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
	3235M	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21	
	3635	16, 21	 36A014
	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	
	3330M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	
	4330M	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 32	
	3025	H3, H4, H5, H6, H8, H10, H12	
	3023	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	
	277155G	 377108G	 477110GR
	222102, 222104	 322103, 322110	 425105, 425110
	446218F	 770250, 770350	
	2813	 3812	 4813
	2792	 3792	 4791

	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24		
	1421	PH1 x 80, PH2 x 38, PH2 x 100, PH3 x 150		
	1422	3 x 75, 4 x 100, 5.5 x 125, 6.5 x 38, 6.5 x 150, 8 x 175		
	764	3, 4, 5, 6		
	7610506	 7671705	 781116	
	601110R	 611108	 623107	
	631405	 631108	 651110C	
	66SB07	 66SS07	 66HB07	 66HS07

Composition 155 outils

1/4"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*



934008MED7

1/4" + 1/2"

550 €

934008MED8

1/4" + 1/2"

550 €

Contenu

2335M	5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
4335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32
4235M	8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
4375M	E10, E12, E14, E16, E18
4033	T30, T40, T50, T55
4049	M8, M9, M10, M12
4036	M8, M10, M12
4035	H6, H8, H10
4026	M14
402B	M16, M18
1025H	H3, H4, H5, H6
1025U	T7H, T8H, T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
1025Z	P21, P22, P23
1025P	PH1, PH2, PH3

934008MED7 →		275555G		475510G
934008MED8 →		277155G		477110G
	257145		2178DF	
	213312DF			
	222102, 222104			
	425105R, 425110R			
	2142		2745	
	2792		4791R	
	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24		
	1421	PH1 x 80, PH2 x 38, PH2 x 100, PH3 x 150		
	1422	3 x 75, 4 x 100, 5,5 x 125, 6,5 x 38, 6,5 x 150, 8 x 175		

	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8
	1147R	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
	651710C	 631106
	611107	 621106
	67HS07	 67SB07
	67HB07	 67SS07
	7610405	
	7621706, 7622007	
	7640305, 7640406, 7640565, 7640607	
	782130	

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe

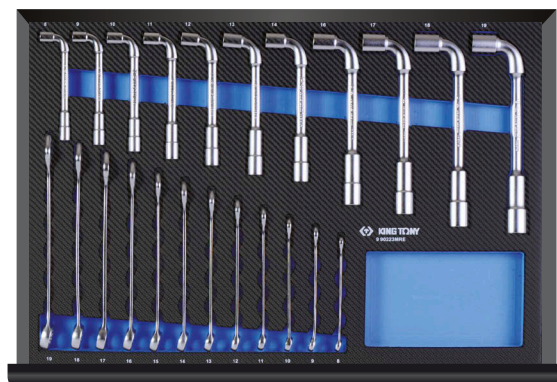
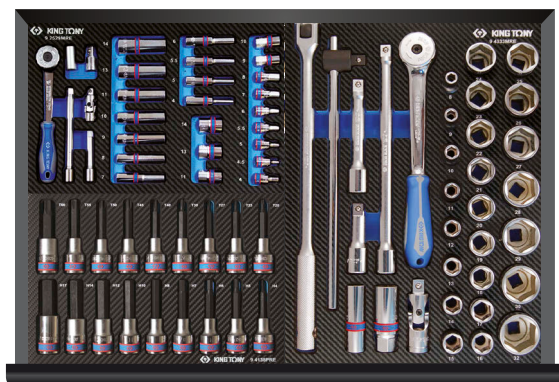
Retrouvez tous nos produits sur catalog.kingtony.eu

Composition 157 outils

1/4"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*



934016MED5

1/4" + 1/2"

745€^D

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14
	2235M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14
	275555G	222102, 222104
	2142	2813, 2792
	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32
	4635	16, 20.8
	475510G	457212
	445218F	4791
	425103, 425105, 425110	
	4033	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	4035	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17

	1421	PH0 x 60
	1422	3x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x150, 8x175
	1427	T10H x 75, T15H x 75, T20H x 100, T25H x 100, T27H x 100, T30H x 125, T40H x 150
	1427	PZ1x100, PZ3x150
	762G	22
	764G	ø4, ø5, ø6
	68HB07	
	68HS07	
	68SS07	
	68SB07	
	633608A	
	631808A	
	651610A	
	611607A	
	623607A	

	1062	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 29, 30, 32
	1080	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19
	1130M	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1127R	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H
	601110R	
	782180CS	

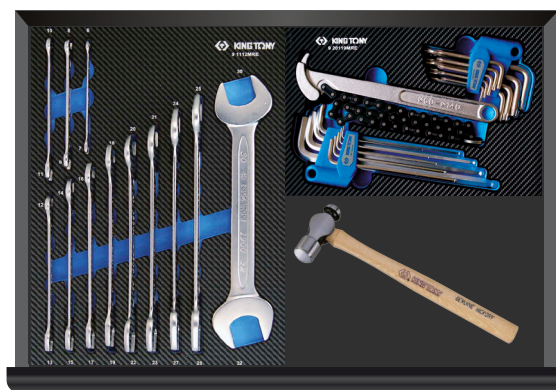
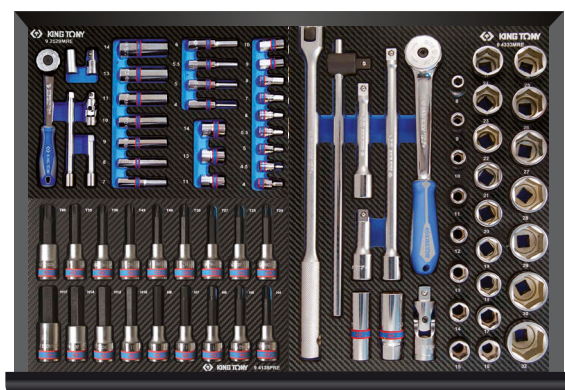
* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe

Composition 166 outils

1/4"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*



934016MED4

1/4" + 1/2"

759 € D

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14
	2235M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14
	275555G	222102, 222104
	2142	2813
	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32
	4635	16, 20, 8
	475510G	457212
	445218F	4791
	425103, 425105, 425110	
	4033	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	4035	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17

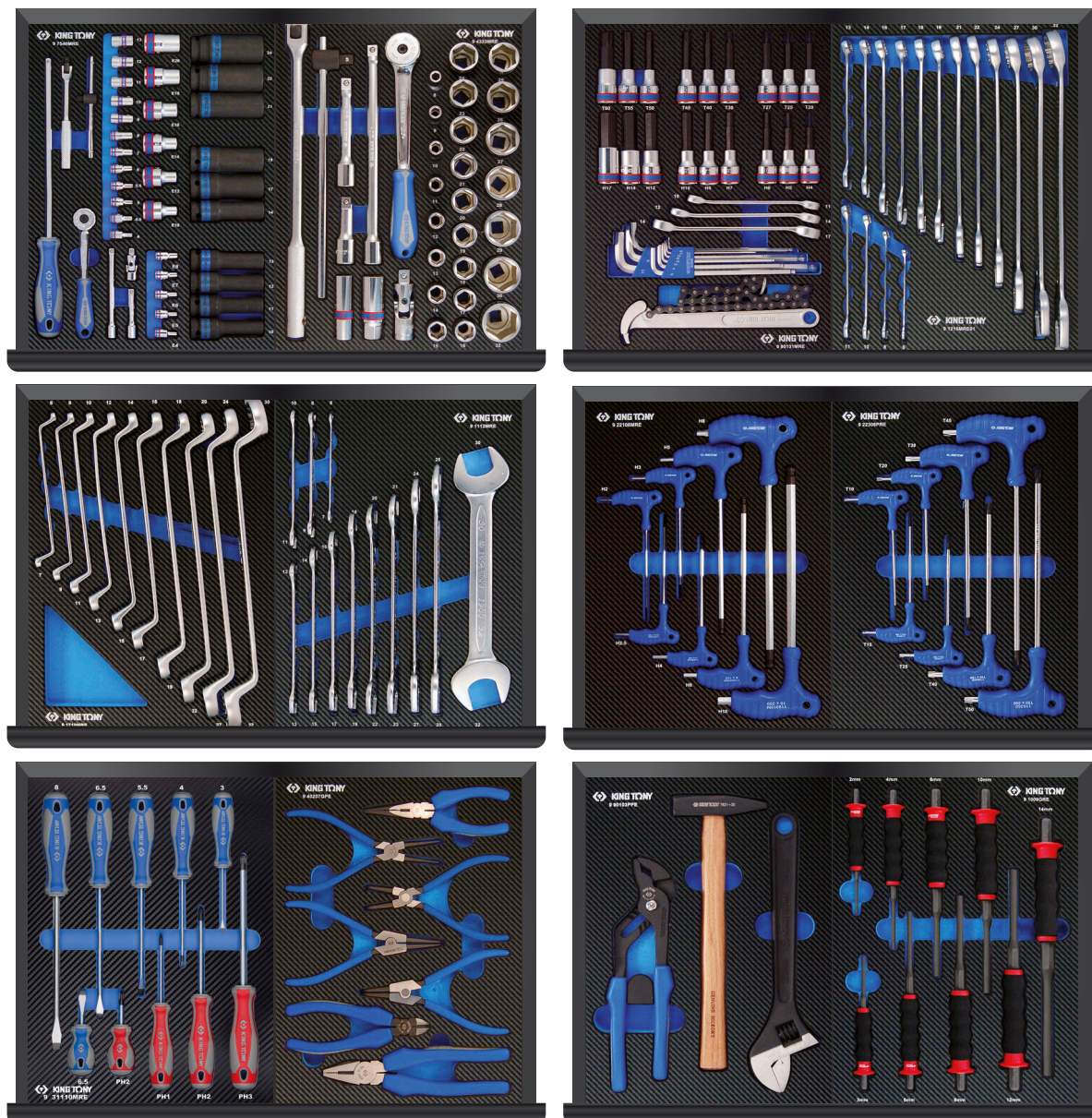
	1421	PH0 x 60
	1422	3x75, 4x100, 5.5x125, 6.5x150, 8x175
	1427	T10H x 75, T15H x 75, T20H x 100, T25H x 100, T27H x 100, T30H x 125, T40H x 150
	1427	PZ1x100, PZ3x150
	762G	22
	764G	ø4, ø5, ø6
	68HB07	68HS07
	68SS07	68SB07
	633608A	631808A
	651610A	611607A
	623607A	

	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32
	1900	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1147R	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H
	3204	781140OS

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe

Retrouvez tous nos produits sur catalog.kingtony.eu

Composition 187 outils



932187MED1

1/4" + 1/2"

939€

28.84

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20
	4435M	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24
	275555G	2792
	2177NU	257145
	245205F	222102, 222104
	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32
	4635	16, 20, 8
	475510G	457212
	445218F	4791
	425103, 425105, 425110	

	4033	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
	4035	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1930	10x11, 12x14, 14x17
	3204	621106
	611108	631106
	68HS07	68HB07
	68SS07	68SB07
	1163	T10H, T15H, T20H, T25H, T30H, T40H, T45H, T50H
	1160M	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

	1062	6, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32
	1900	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32
	75° 1970	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32
	1421	PH1 x 80, PH2 x 38, PH2 x 100, PH3 x 150
	1422	3 x 75, 4 x 100, 5.5 x 125, 6.5 x 38, 6.5 x 150, 8 x 175
	361112P	651110
	782130OS	
	764G	Ø 2, Ø 3, Ø 4, Ø 5, Ø 6, Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe

Prix de vente publics conseillés en euros hors taxes. Photos non contractuelles. Offre valable du 01/01/2022 au 30/04/2022.

Composition 286 outils

1/4"

3/8"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*



934010MRVD

1/4" + 3/8" + 1/2"

1 039 €^D

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	2013X	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
	2015X	H3, H4, H5, H6, H8
	2018X	PZ1, PZ2
	2011X	PH1, PH2
	2012X	3.5, 5.5, 8
	1025T	T6, T7
	1025M	M4, M5, M6, M8, M10
	2792	
	2813	
	276A04G	
	222102, 222104, 222106	
	3335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22
	3375M	E7, E8, E10, E11, E12
	3230M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19
	3750M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
	3812, 3814	
	377908G	
	322314	
	322103, 322106, 322110	

	4335MR	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32
	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	463516R, 463521R	
	463014RC	
	4791R	
	477910GR	
	429302	
	425105R, 425110R	
	4945MX	17, 19, 21
	4535M	17, 19, 32, 34, 36
	4415M	17, 19, 21
	4025	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19
	4026	M5, M6, M8, M10, M12, M14
	402B	M16, M18
	4023	T20, T25, T27, T30, T40 T45, T50, T55, T60
	40D0	H6, H8, H10
	4066	M8, M9, M10, M12, M14
	1060	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32
	1970	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32
	1143	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

	1930	8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 17x19, 19x22
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	7610405	
	7621706, 7622007	
	7640305, 7640406, 7640565, 7640607	
	782130	
	1421	PH2x38, PH1x80, PH2x100, PH3x150
	1422	3x75, 4x100, 5.5x100, 6.5x100, 10x200, 6.5x38
	1423	T6x48, T7x48, T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T15x250, T20x100, T20x250, T25x100, T25x250, T27x100, T30x125, T30x250
	601110R	
	631405	
	651610C	
	611106	
	623107	
	631108	
	631911C	

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe

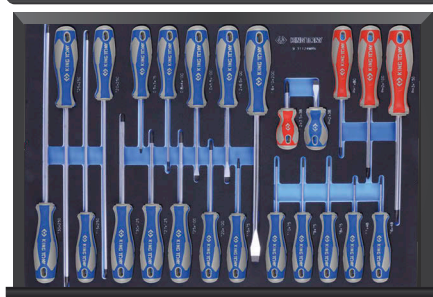
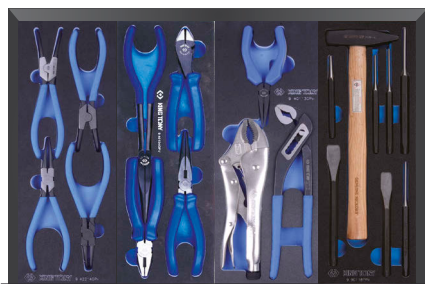
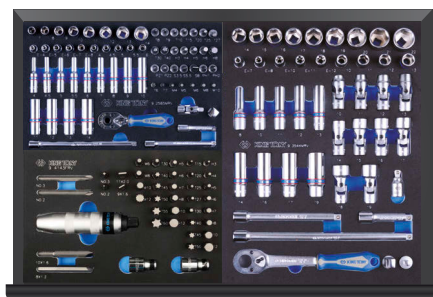
Composition 325 outils

1/4"

3/8"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*

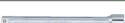


934A011MRVD01

1/4" + 3/8" + 1/2"

1 109€^D

Contenu

		2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
		2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
		2375M	E4, E5, E6, E7, E8
		2013X	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
		2015X	H3, H4, H5, H6, H8
		2018X	PZ1, PZ2
		2011X	PH1, PH2
		2012X	3.5, 5.5, 8
		1025T	T6, T7
		1025M	M4, M5, M6, M8, M10
		2792	
		2813	
		276A04G	
		222102, 222104, 222106	
		3335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22
		3375M	E7, E8, E10, E11, E12
		3230M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19
		3750M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19
		3812, 3814	
		377908G	
		322314	
		322103, 322106, 322110	
		4335MR	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32
		4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
		463516R, 463521R	
		463014RC	
		4791R	
		477910GR	
		429302	
		425105R, 425110R	

	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32
	1900	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32
	1970	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32
	1143	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
	1930	8x10, 10x12, 11x13, 12x14, 17x19, 19x22
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1421	PH2x38, PH1x80, PH2x100, PH3x150
	1422	3x75, 4x100, 5.5x100, 6.5x100, 10x200, 6.5x38
	1423	T6x48, T7x48, T8x75, T9x75, T10x75, T15x75, T15x250, T20x100, T20x250, T25x100, T25x250, T27x100, T30x125, T30x250
	1636H	H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1636M	M6, M8, M10, M12
	1636T	T30, T40, T45, T50, T55, T60
	1832H	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1832T	T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
	1836P	PH2, PH3
	1836S	9 x 1.6, 11 x 2
	1880P	PH2, PH3
	1880S	8 x 1.2, 10 x 1.6
	414810M, 414810S	4112

	1160M	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	115H	8, 10, 13
	115345R	9CZ101
	48280180	43280212
	43240115Y	7540208G
	7510208G	7550208G
	7520208G	7530208G
	611106	623107
	631108	631911C
	601110R	631405
	651610C	
	67HS07	68SB07
	67HB07	68SS07
	7610405	
	7621706, 7622007	
	7640305, 7640406, 7640565, 7640607	
	782130	
	9DC23	212118
	796204	796304

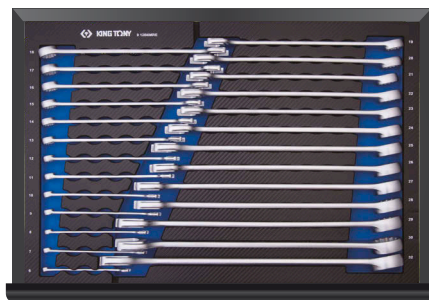
* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe, outils de mesure, outils électriques, extracteurs, brosse métallique et limes.

Composition 263 outils

1/4"

1/2"

GARANTIE
ILLIMITÉE*



477310GS



1061
SERIES

10%
PLUS
LONGUE

934263MRED

1/4" + 1/2"

1 399 €

Contenu

2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
2375M	4, 5, 6, 7, 8
275555G	257145
245205F	
222102, 222104	2792
2177DF	
2142	4112
1025P	PH1, PH2, PH3
1025Z	PZ1, PZ2, PZ3
1025H	3, 4, 5, 6
1025U	T7H, T8H, T9H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H
1832H	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
1832T	T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
1636H	H5, H6, H7, H8, H10, H12
1636T	T30, T40, T45, T50, T55, T60
1636M	M6, M8, M10, M12
1836S	11 x 2.0, 9 x 1.6
1836P	PH2, PH3
1061	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32
1147R	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

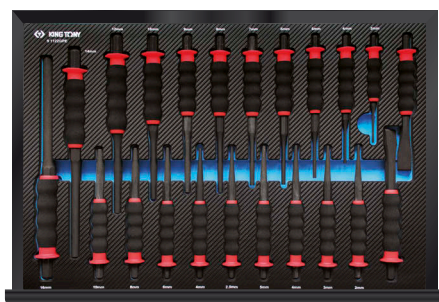
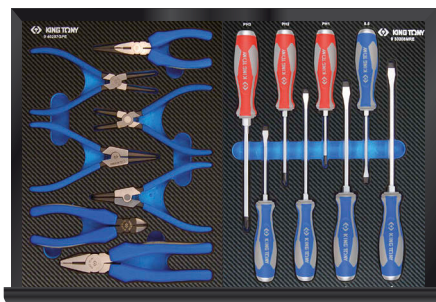
4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 36
4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
402B	M16
4025	H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17
4023	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
4026	M14, M12, M10, M8, M5
4027	T30, T40, T45, T50, T55, T60
4035	H6, H7, H8, H10
4036	M8, M10, M12
4033	T40, T45, T50, T55, T60, T70
4148	414810M (10 mm), 414810S (5/16"), 414808S (1/4")
477310GS	
445318F	
429305, 429310	4791
1461	PH2 x 75, PH2 x 100, PH3 x 150
1421	PH2 x 38
1462	5.5 x 100, 6.5 x 150, 8.0 x 175
1422	6.5 x 38, 3 x 75, 4x 100, 10.0 x 200, 12 x 250
2121A18	

361115	320670
9TK112	
6CB21	672110
9DC22	7951212
7713106	7734020
7909405M	7906320
792112	797107
651710C	6AB3175
782180OS	
7640306G, 7640407G, 7640508G, 7640684G, 7640888G, 7641009G, 7641210G, 7641411G	
7610474G, 7610674G, 7610874G, 7611074G, 7612574G	
7622284G	
7622610GR	
786238	784315
66HS07	66SB07
66HB07	66SS07
611107	621106
631106	

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe, outils de mesure, outils électriques, lame de scie et outils de coupe.

Retrouvez tous nos produits sur catalog.kingtony.eu

Composition 281 outils



3/4"

932281MRED

new

1/4" + 1/2" + 3/4"

1 449€^D

Contenu

	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20
	4435M	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24
	275555G	2792
	2177NU	257145
	245205F	222102, 222104
	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 36
	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	4025	H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17
	4023	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
	4026	M5, M8, M10, M12, M14
	4027	T30H, T40H, T45H, T50H, T55H, T60H
	4035	H6, H7, H8, H10
	4033	T40, T45, T50, T55, T60, T70
	4036	M8, M10, M12
	402B	M16
	475510G	445218F
	429305, 429310	4791
	414808S, 414810S, 414810M	

	6335M	33, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50
	677820FS	
	625104, 625108, 625116	6814
	657220	
	1062	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32
	1120MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	1147R	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, T45H, T50H
	3204	
	1636H	H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1636M	M6, M8, M10, M12
	1636T	T30, T40, T45, T50, T55, T60
	1832H	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
	1832T	T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
	1836P	PH2, PH3
	1836S	9 x 1.6, 11 x 2
	1880P	PH2, PH3
	1880S	8 x 1.2, 10 x 1.6
	414810M, 414810S	4112

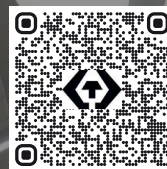
	1461	PH1 x 75, PH2 x 100, PH3 x 150
	1462	5.5 x 100, 6.5 x 100, 6.5 x 150, 8 x 150, 8 x 175
	611108	621106
	631106	
	68HS07	68HB07
	68SS07	68SB07
	361112P	651110
	782130OS	
	764G	ø3, ø4, ø5, ø6, ø7, ø8, ø9, ø10, ø12, ø14, ø16
	762G	18, 22 (x2)
	761G	ø2.5, ø4, ø6, ø8, ø10
	763G	ø2, ø3, ø4, ø5
	9TK108, 9TK112	785116
	784310	782027
	786238	793204
	7711106A	7734020
	7909405M	9DC23
	797107	74408

* Garantie illimitée dans le temps, hors outils de frappe, outils de mesure, outils électriques et outils de coupe.

Prix de vente publics conseillés en euros hors taxes. Photos non contractuelles. Offre valable du 01/01/2022 au 30/04/2022.

Serrage contrôlé

1 Nm = 0.738 ft.lb. = 0.102 kgf.m
1 ft.lb. = 1.356 Nm = 0.138 kgf.m
1 in.lb. = 0.113 Nm = 1.152 kgf.cm



PRÉCISION
+/- 3%

62
SERIES



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE À USAGE INTENSIF

Conçue pour un réglage facile du couple.
DIN ISO 6789 et ASME B107.300-2010.
Précision du couple garantie à ±3% (serrage).
Inversion du sens de rotation par levier.
Modes serrage (CW) et desserrage (CCW).

	Carre conducteur	Capacité de couple Nm	Graduation	Nombre de dents	Longueur totale mm		
	1/4"	4-20 Nm	0.1 Nm	24	324	640	97€^B
	1/4"	2-10 Nm	0.1 Nm	24	281	560	95€^B
	1/4"	5-30 Nm	0.5 Nm	24	325	640	105€^B
	3/8"	4-20 Nm	0.1 Nm	24	324	640	97€^B
	3/8"	20-100 Nm	0.5 Nm	32	435	1300	116€^B
	3/8"	10-60 Nm	0.5 Nm	32	325	1300	109€^B
	1/2"	40-200 Nm	1 Nm	32	521	1590	119€^B
	1/2"	60-340 Nm	2 Nm	32	613	1810	123€^B
	1/2"	20-100 Nm	0.5 Nm	32	435	1590	116€^B
	1/2"	80-400 Nm	2 Nm	32	613	1970	114€^B
	3/4"	100-600 Nm	5 Nm	24	1048	5500	351€^B
	3/4"	150-800 Nm	5 Nm	24	1234	5600	443€^B
	3/4"	200-1000 Nm	5 Nm	24	1238	6150	475€^B
	1"	200-1000 Nm	5 Nm	24	1238	6150	479€^B

PUSH BUTTON



3/4" et 1"
sans Push button



348622DG 1" **799€^B**

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE À USAGE INTENSIF

Conçue pour un réglage facile du couple.
DIN ISO 6789 et ASME B107.300-2010.
Précision du couple garantie à ±3% (serrage).
Inversion du sens de rotation par levier.
Modes serrage (CW) et desserrage (CCW).

	Carre conducteur	Capacité de couple Nm	Graduation	Longueur totale mm	
348622DG	1"	300-1500 Nm	10 Nm	1850	12200



Pour embout 6 pans 1/4"

341112DG 1/4" **119€^B**

TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE

Échelle laser facile à lire
Poignée ergonomique en caoutchouc
Alliage d'aluminium de haute qualité
Tolérance de couple : ±5%
DIN ISO 6789 & ASME B107.300-2010

	1/4"	Capacité Couple cNm / Nm / in-lb	Graduation	Longueur totale mm	
341112DG	○	1.5 - 6.5 Nm	0.1 Nm	196	475



Régler le couple par la bague bleue



x26

Jauge d'angle de rotation

1/2"
173 Nm max.
4500 Nm max.

3448826 26:1 1639 € B

MULTIPLICATEUR DE COUPLE 26:1
Précision du couple à $\pm 5\%$. Fonction anti-retour de force. 2 styles de barre de réaction (droite et coudée). 8,9 kg.



S'utilise avec des douilles à chocs. Ne pas utiliser avec un outil énergisé (clé à chocs...). Ne pas utiliser avec une rallonge.



540 Nm max.
3/4"
2700 Nm max.

3468805A 5:1 480 € B

MULTIPLICATEUR DE COUPLE 5:1
Précision du couple à $\pm 5\%$. 2 styles de barre de réaction (droite et coudée). 7,4 kg.



Adaptateur de contrôle



1/2" x 1/4"

1/2" x 3/8"



Adaptateur dynamométrique et angulaire

344171A new 1/2" 145 € B

COFFRET D'ADAPTEUR DYNAMOMÉTRIQUE/ANGULAIRE ÉLECTRONIQUE

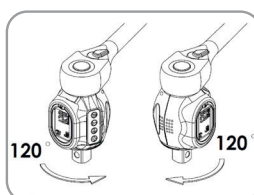
Contient : un adaptateur dynamométrique et angulaire, un adaptateur de contrôle, un adaptateur 1/2" x 1/4" et un adaptateur 1/2" x 3/8"
Unités de mesure : Kg-cm, Kg-m, ft-lb, In-lb, Nm
Batterie : CR2032
Température de fonctionnement : 10°C - 60°C
Température de stockage : -20°C - 70°C



Écran LED rétro-éclairé pour une lecture plus facile



Avertisseur visuel lors de l'obtention du couple



Corps pivotant jusqu'à 120° de chaque côté pour une lecture plus facile



Contrôlez le couple de votre clé dynamométrique avec l'adaptateur de contrôle



Carré conducteur

Nm

Capacité Couple

Grad.

ft.lb

kgf.m

Mémoire

Précision sens horaire

Précision sens antihoraire

344171A

1/2"

40-200 Nm

0.1 Nm

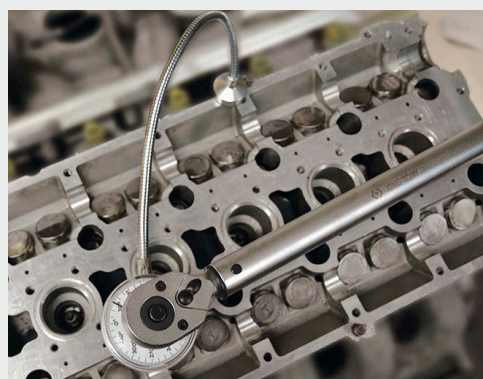
29.5-147.5 ft.lb

4.08-20.38 kgf.m

10

+ ou - 2 %

+ ou - 2 %



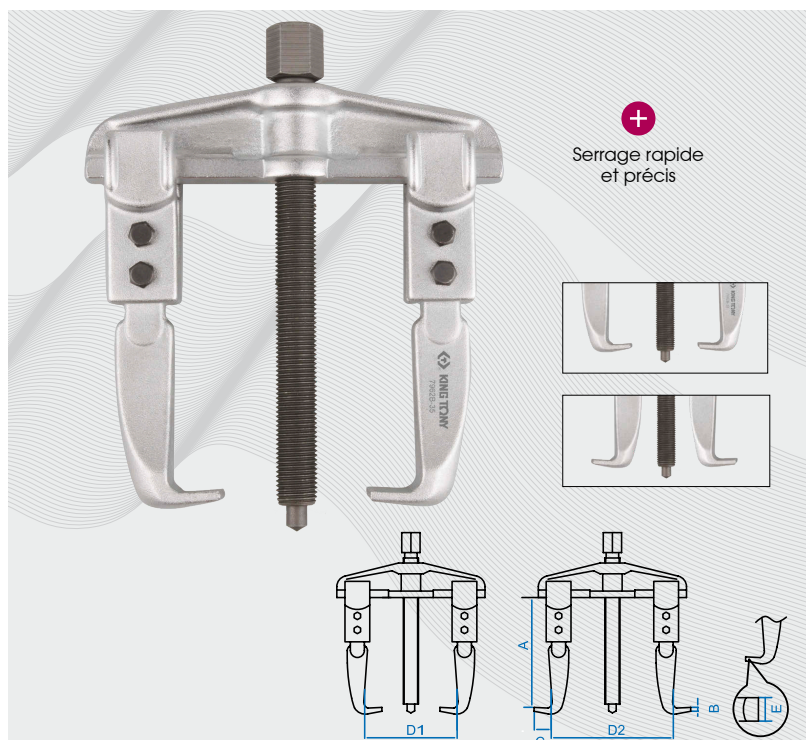
34440A 1/2" 31 € B

CLÉ DE SERRAGE ANGULAIRE

Échelle d'angle de 360°, marquée par incréments de 2° et par intervalles de 10° et 30°. Indicateur gravé sur une plaque transparente : protège le cadran de la saleté et de la graisse. Bras flexible et magnétique pour une meilleure adaptation contre les composants. Cadran en composite robuste et index tournant permettant à l'opérateur de serrer avec précision jusqu'à l'angle voulu.



Extracteurs



+
Serrage rapide
et précis

7962B

EXTRACTEUR UNIVERSEL À 2 GRIFFES

Pour une extraction intérieure et extérieure.
Griffes coulissantes et interchangeables.

	A mm	B mm	C mm	D1 mm	D2 mm	E mm	Puissance Tonnes	mm	kg	
7962B05	100	3.8	14.5	130	60-160	21	5 T	17	1.15	70€ ^B
7962B06	150	4.6	23	150	85-200	30	6 T	22	2.98	114€ ^B



+
Griffes
auto-centrées

796313ALT

EXTRACTEUR À 3 GRIFFES ARTICULÉES

Pour une extraction intérieure et extérieure. Version extra long. Filetage fin.

 Convertible en 2 ou 3 griffes

	mm	mm	Puissance Tonnes	mm	kg	
79631301ALT	105	110	1 T	12	1000	161€ ^B
79631307ALT	225	240	7 T	19	6500	295€ ^B



79621805C

199€^B

79621810C

225€^B

COFFRET D'EXTRACTEURS À 2 GRIFFES MULTI-UTILISATION

Pour extraction intérieure, extérieure, par vissage, pour espaces réduits. Filetage fin. Griffes coulissantes. 4 griffes additionnelles. 1 adaptateur de protection de la pointe.

	mm	mm	mm	mm	Puissance Tonnes	kg
79621805C	17	173	140	9/16"x12h	5 T	2.7
79621810C	22	250	182	3/4"x12h	10 T	6.0



12
PCS

9BA21

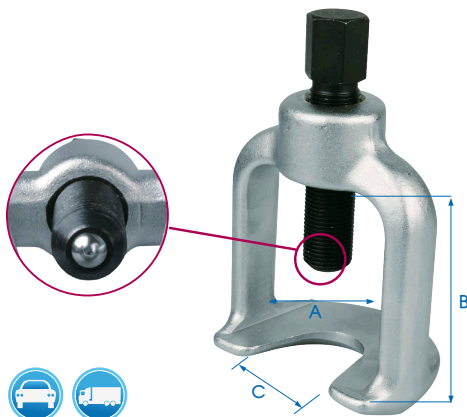
118€^B

COFFRET DE POTENCE ET DÉCOLLEURS

CONTENU :

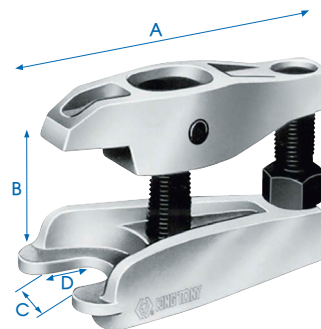
- 1 potence
- 1 décolleur 30-50 mm
- 2 tirants (102 mm)
- 2 rallonges pour tirants (102 mm)
- 1 décolleur 50-75 mm
- 2 tirants (127 mm)
- 2 rallonges pour tirants (127 mm)
- 1 vis de pression de 175 mm




9BE42
40€ ^B
EXTRACTEUR DE ROTULES À ACTION DIRECTE

Conçu pour extraire les biellettes de direction, les biellettes de barre stabilisatrice, les rotules de direction ainsi que diverses rotules.

	max. Nm	A mm	B mm	C mm	mm		
9BE42	120	46	48	23	17	M16x1.5	558


9BE5681

18~22

74€ ^B
EXTRACTEUR DE ROTULES SUR AXE

Pour une extraction de rotules de direction et de suspension. Universel.

	C mm	A mm	B mm	mm	D mm	
9BE5681	18 ~ 22	97	50	19	25	364

+ Une masse coulissante de 2,2 kg (5 lb) associée à une poignée en T de 500 mm pour plus de puissance

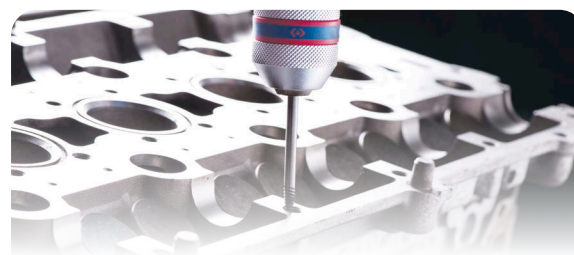
17
PCS

9BQ01
126€ ^B
COFFRET D'EXTRACTEURS DE MOYEUX AVEC MASSE À INERTIE

3-en-1 : traction intérieure, traction extérieure, débosselage. Utilisé pour extraire les moyeux, les essieux, les roulements ou enlever les bosselures, etc.

CONTENU :

- 1 poignée en T de 500 mm
- 1 masse de 2,2 kg (5 lb)
- 1 extracteur d'essieux
- 1 extracteur de moyeux
- 1 crochet
- 1 adaptateur pour pince étau
- 1 outil de débosselage
- 1 centreur à vis (6 pans 19 mm x 5/8" x 18UNF x L140 mm)
- 1 support pour 2 griffes
- 1 support pour 3 griffes
- 1 écrou réglable
- 3 extracteurs de bras de 3.5"
- 3 jeux de vis et écrous


5
PCS

11205SQ
13€ ^B
JEU DE 5 EXTRACTEURS DE GOUJONS CONIQUES

Pour une extraction des goujons intérieurs.

À utiliser avec :


3911ML



3740ML

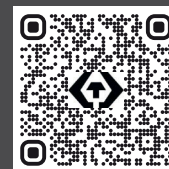


3912M

Contenu

9BE2127	M3~M6, M6~M8, M8~M11, M11~M14, M14~M18
----------------	--

0.1



Hydraulique et levage



CRIC BOUTEILLE HYDRAULIQUE À VÉRIN À 1 ÉTAGE ET REHAUSSE

- Tous les modèles peuvent être utilisés de -20 °C à 70 °C.
- Peut également être utilisé comme cylindre de pression en position horizontale.
- Le piston de pompe doit être positionné sous le cric.
- Soupape de sûreté intégrée.
- Poignée de pompe galvanisée.
- Avec rehausse sur colonne pour une exploitation optimale de la longueur de course.



GARANTIE
2 ANS

	Capacité (Tonnes)	Hauteur minimum (mm)	Hauteur maximum (mm)	Levage hydraulique (mm)	Colonne (mm)	kg
9TY111035A	3,5 T	172	372	112	88	3,7
9TY11105A	5 T	212	468	146	110	4,9
9TY11110A	10 T	220	483	148	115	7,3
9TY11115A	15 T	231	498	154	113	9,8
9TY11120A	20 T	241	521	165	115	13,1

57€^B
59€^B
92€^B
110€^B
135€^B



Soutenez toujours le véhicule à l'aide de chandelles avant toute opération sous celui-ci. Il est interdit de séjourner dans, sur et sous le véhicule lorsqu'il est soulevé ou soutenu uniquement par un cric.



9TY133A25AB

279€^B

CRIC ROULEUR HYDRAULIQUE

Régulateur de vitesse hydraulique. Profil extra-plat.

	Capacité (Tonnes)	Hauteur minimum (mm)	Hauteur maximum (mm)	kg
9TY133A25AB	2,5 T	75	515	33,8



Double pompe pour un levage plus rapide.



GARANTIE
2 ANS



GARANTIE
2 ANS



JEU DE 2 CHANDELLES STANDARDS

- Réglables sur plusieurs hauteurs.
- Robustesse garantissant une stabilité maximale et une longue durée de vie.

	Capacité (Tonnes)	Hauteur minimum (mm)	Hauteur maximum (mm)	kg
9TY32103A	3 T	375	555	4,45
9TY32105A	5 T	395	665	11,4
9TY32110A	10 T	630	980	22
9TY32115A	15 T	625	980	25

79€^B
215€^B
449€^B
589€^B

JEU DE 2 CHANDELLES À VIS

- Chandelles faciles à utiliser, la vis permet un réglage rapide et précis de la hauteur.
- Conviennent pour pratiquement tous les types de véhicules.
- Robustesse garantissant une stabilité maximale et une longue durée de vie.

	Capacité (Tonnes)	Hauteur minimum (mm)	Hauteur maximum (mm)	kg
9TY33220AB	20 T	420	680	54
9TY33221AB	20 T	665	1170	75

649€^B
849€^B



ÉQUILIBREUR DE CHARGE

- Facilite la manipulation et le positionnement du moteur.

	Capacité (kg)	Longueur (mm)		
9TY621AB	680 kg	400	5.5	45€ ^B



9TY135150AB

209€^B

SUPPORT MOTEUR

- Pour des interventions sur moteurs démontés.
- 4 bras réglables (écartement et inclinaison).
- Support orientable à 360°.
- 5 roues dont 3 directionnelles et 2 avec freins.

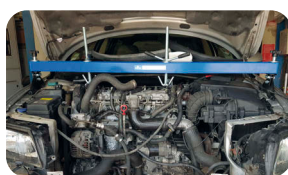


- Pliable



TRAVERSE SUPPORT MOTEUR

- Permet de maintenir le moteur ou la boîte de vitesses lors du démontage.
- Pieds orientables.
- Patins antidérapants en caoutchouc.



	Capacité (kg)	Longueur (mm)		
9TY61105AB	500 kg	1500	22	139€ ^B

Structure
GARANTIE 10 ANS
Système
hydraulique
GARANTIE 3 ANS

Pour obtenir un tarif
sur ces produits,
merci de contacter
votre revendeur

Table de presse réglée par
un treuil. Traction par chaîne
en option pour le levage et
l'abaissement du plateau à
l'aide du vérin (9HYP1400).



PRESSE HYDRAULIQUE À MAIN

- Longueur de course de 300 mm pour les tâches exigeantes
- Deux blocs en V inclus
- Soupape de sûreté intégrée pour empêcher toute surcharge
- Sabot de pression amovible pour le montage de différents mandrins
- Cadre et plateau de presse entièrement soudés en acier à haute résistance pour une longue durée de vie



Vérin à glissement latéral.



Approche pneumatique,
 finition manuelle
(12 bars max.)



Vitesse élevée à commande pneumatique
double effet à pied laissant les deux mains libres
pour une mise en place rapide et précise.



Ø 10, 12, 15, 17,
20, 22, 25, 30 mm



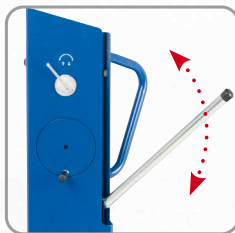
OPTION 9HYPA3



OPTION 9HYPP40

	Capacité (Tonnes)	Largeur L3 (mm)	Hauteur H5 (mm)	Longueur de course L11 (mm)	Largeur entre les pieds L12 (mm)	Profondeur entre les pieds P1 (mm)	Hauteur libre H6 (mm)	
9HYP40	40 T	1190	1740	300	850	215	85 - 785	425

CHARIOT PORTE-ROUES HYDRAULIQUE



Levier avec système hydraulique pour contrôler l'écartement des rouleaux entraînant la levée et l'abaissement de la roue.



EXCLUSIVITÉ 9HYCM15V2

MANIVELLE

Système de rotation de la roue simplifié grâce à sa manivelle. Elle entraîne le rouleau cranté pour permettre à la roue de rouler sur elle-même.



Support de sécurité robuste pour une fixation rapide de la roue durant le transport



Rouleau cranté permettant à la roue de rouler sur elle-même



Système de maintien et d'alignement de la roue



Sécurité optimale de l'utilisateur

Bonne maniabilité grâce aux quatre grandes roues robustes et pivotantes

	Capacité (tonnes)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Longueur des rouleaux (mm)	Distance entre les rouleaux (mm)	Diamètre des rouleaux (mm)	Dimensions des roues (mm)	Manivelle	kg
9HYCM15V2	1.5 T	1635	1030	1480	690	900 - 1650	85	Ø 1000 - 2400	●	216

● Inclus



MANIABILITÉ INÉGALÉE !

- Pour un remplacement rapide et ergonomique des grandes roues, même à sculptures profondes.
- Une personne seule peut manipuler un pneu sans avoir besoin d'aide.



CRIC ROULEUR HYDRAULIQUE

- Solide et pratique grâce à la poussée de levée directe sur le vérin avec peu de débâtements
- Cadre large et robuste, pour une meilleure stabilité, en acier à haute résistance
- Soupape de sûreté intégrée pour empêcher toute surcharge
- Contrôle précis et sans danger à l'abaissement
- Dispositif d'homme mort à main pour une sécurité optimale à l'abaissement
- Protection totale du vérin et des organes principaux du cric
- Poignée ergonomique
- Dispositif de blocage de la poignée
- Protection des 2 roues directrices
- Pédale "Quick-lift" pour une levée aisée et rapide jusqu'au point souhaité
- Roulettes silencieuses à joint torique en polyuréthane pour protéger le sol de l'atelier.



Pédale "Quick-lift"



Roulettes silencieuses

	Capacité (Tonnes)	Hauteur mini. (mm)	Hauteur max. (mm)	Longueur cadre (mm)	Longueur poignée (mm)	Hauteur cadre (mm)	Largeur (mm)	
9HYCR2	2 T	80	495	660	950	160	410	31

CRIC HYDROPNEUMATIQUE

- Poignée inclinable.
- Protection des gaines pneumatiques dans la poignée.
- Protection intégrale du système hydropneumatique.
- Piston à chromage dur pour une longue durée de vie.
- Dispositif d'homme mort pour une sécurité optimale lors de l'abaissement et au levage.
- Soupape de sûreté intégrée pour empêcher toute surcharge.
- Inclus : 2 rallonges (50/100 mm).



1 étage
9HYCH125H



Rallonge de 250 mm

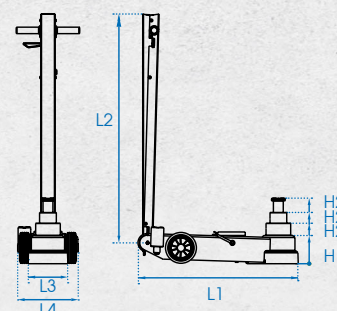


OPTION
9HYCHR25

Selle de Ø 145 mm



OPTION
9HYCHOP1



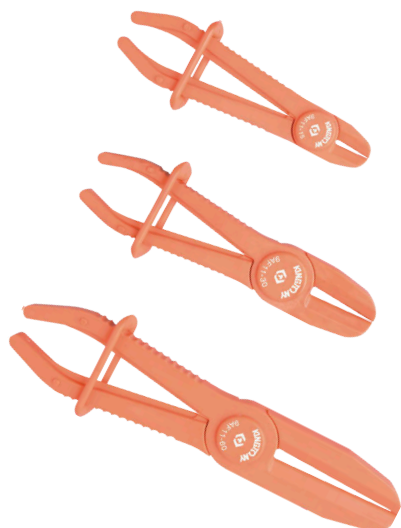
	Capacité (Tonnes)	Hauteur mini. H1 (mm)	Hauteur max. H2 (mm)	Longueur cadre L1 (mm)	Longueur poignée L2 (mm)	Largeur avec roulettes L4 (mm)	Largeur L3 (mm)	Pression d'alimentation (bar)	Conso. d'air (L/min)	
9HYCH125H	25 T	360	610	820	1160	310	230	9 - 12	350	71



Mécanique

MOTEUR

3
PCS



9AF113 **27€** B

JEU DE PINCES POUR DURITES

Mâchoires réglables pour ne pas abîmer les durites. Pour les durites de 15 à 60 mm. Convient pour le blocage des durites de radiateurs, chauffages, carburants, liquides de refroidissement et de freins.

Contenu

0.24

Ø22.4 x 155, Ø35.4 x 185, Ø65.2 x 253 mm



9BB13 **72€** B

PINCE POUR COLLIER DE SOUFFLET

Pince pour les colliers de serrage sur acier inox, de l'arbre de transmission (cardan). Peut être utilisée avec une clé dynamométrique de 3/8". Pour Audi, VW, Ford et Opel. Capacité : 45 mm. Longueur : 278 mm. Poids : 887 g.

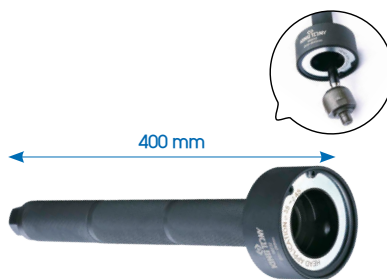


9BP21 **38€** B

PINCE POUR COLLIER D'ÉCHAPPEMENT

Convient pour Citroën / Peugeot. Blocage de la pince en position ouverte. Capacité : 60 mm. Longueur : 300 mm.

TRAIN AVANT



9BE52 **106€** B

DÉMONTÉ BIELLETTE AUTO-SERRANT

Permet le retrait et la pose des rotules axiales de direction sans avoir à retirer la crémaillère. Permet de désolidariser la rotule de la biellette afin de changer l'orientation de la trajectoire de direction. Entraînement 6 pans. Capacité : 35-45 mm. Ø 90 mm. Longueur : 400 mm.

POUR



9AA31 **55€** B

PINCE FLEXIBLE POUR COLLIER AUTO-SERRANT

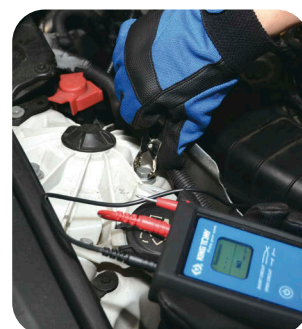
Flexible de 630 mm. Pour les accès difficiles. Pour la dépose des colliers de durite.



9DM1A1 **79€** B

TESTEUR DE BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

Convient aux bougies de préchauffage en acier et en céramique 3.5, 4.4, 5, 7, 8.5, 10, 11, 24 V. Affichage LCD. Protection en cas de court-circuit ou de charge inverse. Arrêt automatique : 110 secondes. Batterie 9 V (incluse). 135 x 78 x 33 mm. 356 g.



REFROIDISSEMENT



7
PCS

9AM012

327 €^B

TESTEUR UNIVERSEL DE PRESSION DU CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT

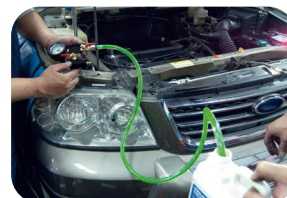
Facilite la détection des fuites de radiateur. Design professionnel résistant aux hautes pressions. Contient 2 crochets pour remplacer rapidement les durites.



Plus besoin d'une multitude d'adapteurs grâce au cône en caoutchouc qui vient épouser parfaitement tous les diamètres allant de 17 à 40 mm



Ce kit est équipé d'un système de mise sous pression manuel et pneumatique.



Permet un changement rapide du liquide de refroidissement sous vide.

Convient aux véhicules universels (MB, GM, Jeep, Peugeot, Subaru, Chrysler, Acura, Mitsubishi, Nissan, Mazda, Toyota, Infiniti, Suzuki, Isuzu, Honda, Acura, Lexus, Volvo, Saab, Citroen, Renault, Fiat, Alfa, Mini Cooper, VW, BMW, Ford, Opel, Porsche, Audi, etc....)

NETTOYAGE

PISTOLETS PULVÉRISATEURS PNEUMATIQUES

Convient pour la pulvérisation d'une large gamme d'huiles, de produits de nettoyage et de liquides anti-rouille. Équipé d'une vanne de régulation de fluide / air.



7998206



7998210

	Capacité L	Pression d'air en travail bar	psl	Entrée d'air pouces	Poids kg	
7998206	600	6.2 - 10.3	90 - 150	1/4"	600	21 € ^B
7998210	acier inoxydable 1000	6.2 - 10.3	90 - 150	1/4"	800	33 € ^B

LUBRIFICATION



Utilisation à une seule main

9BU1432T 400 cc

45 €^B

POMPE À GRAISSE À UNE MAIN

Capacité : 400 cc. Pression de travail : 310 bars (490 bars maximum). Bec fixe métallique et tuyau flexible. Poignée confortable. Longueur : 267 mm. 1,36 kg.



9BU241T 400 cc

38 €^B

POMPE À GRAISSE À LEVIER

Capacité : 400 cc. Pression de travail : 310 bars (700 bars maximum). Bec fixe métallique et tuyau flexible. Poignée confortable. Longueur : 360 mm. 1,24 kg.

VIDANGE - FILTRATION



3204 Ø60~140 **18 €** ^B

CLÉ À CHAÎNE POUR FILTRE À HUILE

Longueur : 225 mm.



320670 Ø60~180 **30 €** ^B

CLÉ À SANGLE POUR FILTRE À HUILE

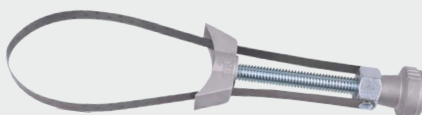
Capacité: 60~180mm. Longueur: 295mm. Longueur de la sangle: 830mm. Convient pour les filtres à huile et tout type de tuyau. Sangle en nylon haute résistance pour plus d'adhérence. Poignée en alliage d'aluminium. 285g.



320560 Ø60~160 **53 €** ^B

CLÉ À DOUBLE CHAÎNE POUR FILTRE À HUILE

Manche flexible pour endroits difficiles d'accès. Ouverture de la chaîne sur simple pression de la tête.



9AE32110 Ø60~110 **14 €** ^B

9AE32155 Ø110~155 **19 €** ^B

CLÉ À SANGLE MÉTALLIQUE POUR FILTRE À HUILE



9AE33110 Ø65~110 **22 €** ^B

CLÉ À SANGLE MÉTALLIQUE POUR FILTRE À HUILE

Sangle métallique poinçonnée pour une meilleure accroche autour du filtre. Poignée conçue pour plus de confort. Support de blocage dentelé.



158609 **9,15 €** ^B

CLÉ POUR BOUCHON DE VIDANGE

Dimensions 8 et 10 mm. Longueur : 230 mm. Finition chromée. 320 g.

3/8"

1/2"

30
PCS



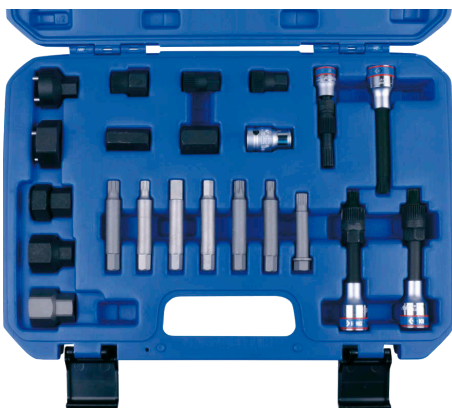
9AE6030 Ø65~120 **174 €** ^B

COFFRET DE CLÉS COIFFES POUR FILTRE À HUILE

Coffret universel.

- 1 clé auto-serrante extra plate 9AE42 (65-120 mm)
- 1 adaptateur 1/2" vers 3/8" M
- 28 clés coiffes 1/2" (65~108 mm)

ALTERNATEUR



9DA022 **100 €** ^B

COFFRET D'EXTRACTEURS POUR POULIE DÉBRAYABLE D'ALTERNATEURS

Utilisé pour la pose et la dépose des poulies débrayables d'alternateurs. Compatible avec les marques : Bosch, Valeo, Magnetic Marelli, Denso. Convient également pour VW, Audi, Citroën/Peugeot, Mercedes, Renault, BMW, Fiat, Ford, Toyota.

22
PCS

SUSPENSION

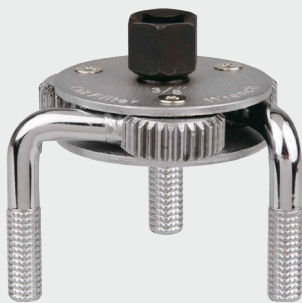


9BF31 **528 €** ^B

COFFRET DE COMPRESSEURS DE RESSORT D'AMORTISSEURS

Développé pour les suspensions Macpherson, avec 3 coupelles monoblocs interchangeables. Compatible : BMW, Ford, VW, Audi, Porsche, Saab, Opel, Volvo, Nissan, Honda, Mitsubishi, Subaru, Toyota. Couple max : 350 Nm. Puissance de compression : 450 kg / 4410 Nm. A : Ø 80~115 mm, B : Ø 110~150 mm, C : Ø 140~195 mm. Ouverture max : 40~300 mm. Longueur : 460 mm.

8
PCS



9AE43 Ø75~120

21 € B

CLÉ AUTO-SERRANTE POUR FILTRE À HUILE

Carré d'entraînement 3/8".
Adaptateur 1/2" vers 3/8".
Pour filtre à huile.
Structure renforcée. 603,5 g.



9AE52 Ø60~80

63 € B

CLÉ AUTO-SERRANTE POUR FILTRE À HUILE

Carré d'entraînement 1/2".
Finition et protection anti-rouille.
470 g.



31
PCS

9BC23

197 € B

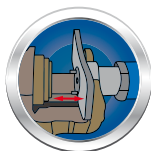
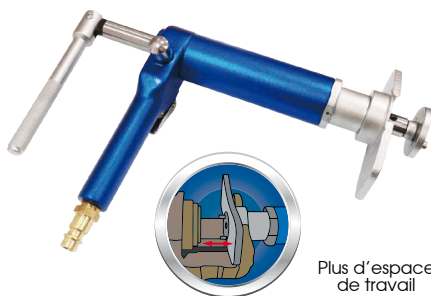
COFFRET DE REPOUSSE PISTON

Conçu pour entraîner une pression/rotation du piston dans l'étrier pour le passage de plaquettes neuves. Préviend les dommages au piston et de l'étrier. Compatible pour BMW, Ford, VW, Audi, Porsche, Saab, Opel, Volvo, Jaguar, Citroën, Peugeot, Renault, Lancia, Alfa Romeo, Fiat, Nissan, Honda, Subaru, Toyota, Mitsubishi.

CONTENU :

- 21 coupelles d'adaptation
- 3 plaquettes d'appui
- 1 repousse piston rotatif pour étrier 3/8" (droite)
- 1 repousse piston rotatif pour étrier 3/8" (gauche)
- 2 clés mâles 6 pans : 7, 8 mm
- 2 poinçons : 5,5, 6 mm
- 1 douille tournevis 6 pans 3/8" de 12 mm

FREINS



Plus d'espace de travail

9BC251A01 **new**

80 € B

REPOUSSE-PISTON DE FREINS PNEUMATIQUE

Version slim
Conçu pour faciliter les opérations de changement de disques de freins.
L'outil peut être tourné vers la gauche et vers la droite, convient aux pistons à filetage régulier et inversés.
L'outil pneumatique permet de remonter les pistons en appuyant simplement sur un bouton.

6
PCS

9BC5001MR **new**

106 € B

JEU DE CLÉS DE PURGE DE FREIN

Dimensions des clés : 7, 8, 9, 10, 11 mm
Clé et douille combinées pour faciliter le desserrage et le serrage
Utilisation sur tout étrier de frein de véhicule, SUV, camionnette ou moto
Idéal pour purger le système de freinage et le système d'embrayage hydraulique sans démonter les roues
Étanchéité interne en matériau de haute qualité pour améliorer la durabilité
Tube en silicone résistant aux liquides acides et alcalins, à la corrosion, à l'usure, ainsi qu'aux températures extrêmes
Clapet anti-retour intégré dans la clé empêchant le refoulement de l'air dans le système de freinage.



ROUES



20 mm

146 mm
185 mm



9BM2210A

79 € B

GONFLEUR DE PNEUS 3 EN 1

Manomètre à membrane. Précision : ANSI B401.1. Boîtier en caoutchouc pour protéger le manomètre des chocs. 3 fonctions sur la poignée : vérification de la pression, dégonflage, gonflage. Flexible en caoutchouc de 400 mm pour les hautes pressions. Mandrin à air standard adapté aux voitures. Mandrin à air long pour les vannes difficiles à atteindre : adapté aux camions, autobus et tracteurs. Plage de pression : 0-15 Bars (0-220 PSI). Le crochet intégré permet un rangement facile. Entrée d'air : 1/4". Tuyau d'air : 3/8". 600 g.



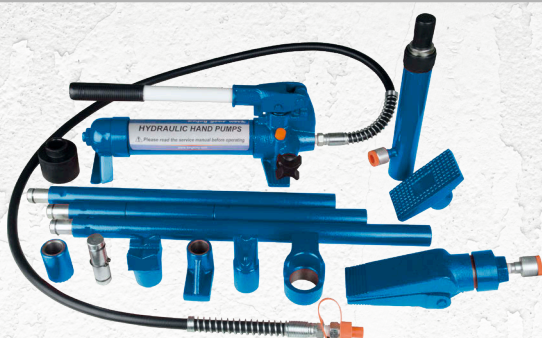
3488A03MP

135 € B

MULTIPLICATEUR DE FORCE 1 : 47

Idéal pour le desserrage des écrous de roues de poids lourds, de bus, d'engins agricoles ou de travaux publics. Démultiplicateur de couple manuel. Compact et robuste, il est conçu pour une utilisation professionnelle. Avec douilles à chocs 1", 6 pans (32 et 33 mm). Ratio 1 : 47. Couple maximum appliqué : 4700 Nm. 9,3 kg.

CARROSSERIE



9TY120040A

4T

229€^B

COFFRET DE REDRESSAGE DE CARROSSERIE - 4 TONNES

- Vérin 4 tonnes avec levier et flexible hydraulique
- Rallonges hydrauliques : 82, 125, 215, 418, 495 mm
- Pince hydraulique d'ouverture destinée à repousser les tôles enfoncées
- Base de poussée
- Jeu d'embouts de mise en forme des tôles



9TY12010AB

10T

349€^B

COFFRET DE REDRESSAGE DE CARROSSERIE - 10 TONNES

- Vérin 10 tonnes avec levier et flexible hydraulique
- Rallonges hydrauliques : 127, 250, 456, 685 mm
- Pince hydraulique d'ouverture destinée à repousser les tôles enfoncées
- Base de poussée
- Jeu d'embouts de mise en forme des tôles



6
PCS

9CI016

27€^B

JEU DE DÉPOSE GARNITURE

Idéal pour retirer pour les poignées intérieures de porte, les panneaux de porte et les garnitures de tableau de bord. Profil fin. Permet de dégraffer facilement les éléments de garniture de porte.



9CF107

198€^B

COFFRET DE FORMAGE

Contenu

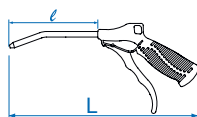
7.5



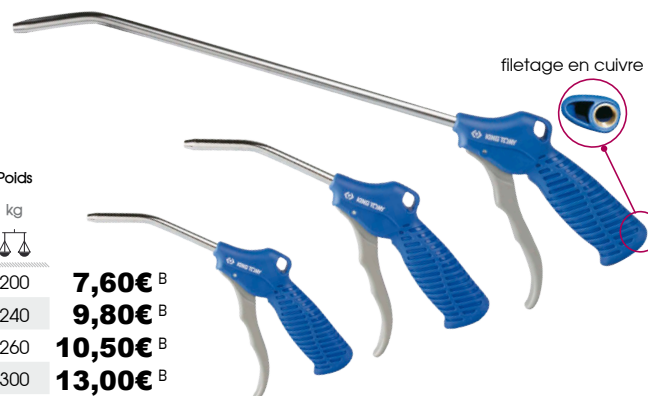
ACCESSOIRES

SOUFFLETTE PNEUMATIQUE

Buse en acier. Poignée en nylon.



	Longueur de la buse mm	Longueur totale mm	Entrée d'air pouces	Pression d'air bar	Consommation d'air L/min	Bruit DBA	Poids kg
7990004	100	245	1/4"	6.2	350	85	200
7990010	250	420	1/4"	6.2	350	85	240
7990013	330	475	1/4"	6.2	350	85	260
7990020	500	650	1/4"	6.2	350	85	300



87C23AB

58€^B

CHARIOT DE VISITE EN PLASTIQUE

Pratique, avec une poignée de transport et deux plateaux de stockage latéraux pour un accès facile aux petites pièces et outils. Appui-tête en mousse recouvert de vinyle pour plus de confort. 6 roulettes pivotantes. Longueur : 102 cm. Robuste : construction monobloc en plastique. Capacité de charge : 130 kg. Garde au sol : 6,35 mm. 5 kg.



9CZ201

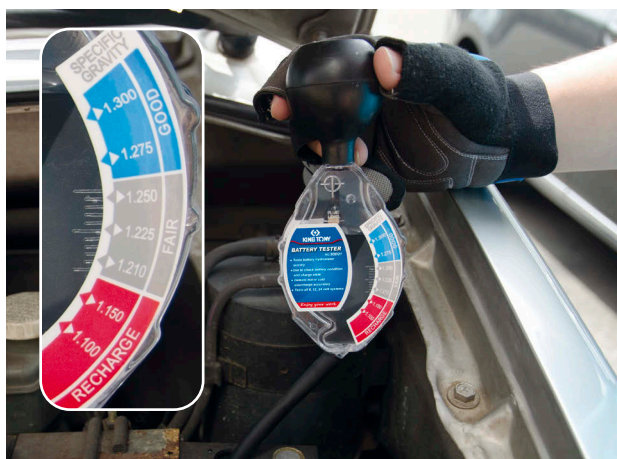
new

3,70€^B

BROSSE MÉTALLIQUE COURBÉE - FILS EN LAITON

Dimensions : L1 = 260 mm, L2 = 130 mm - Poids : 130 g
Pour la préparation des surfaces
Fils en laiton ondulés
Monture en acier
Poignée en plastique

BATTERIES



9DD21

7€

PÈSE-ACIDE

Lecture rapide de la concentration d'acide de la batterie (en g/L).
Utilisé pour connaître l'état de charge de la batterie.
Teste les tensions de 6, 12 et 24 V. Poids : 85 g.



9DC242

43€

TESTEUR DE CIRCUIT À AFFICHAGE NUMÉRIQUE

Teste les tensions de 6, 12 et 24 V. S'utilise uniquement sur les circuits DC. Sonde robuste en inox permettant de savoir si le circuit est alimenté. Pince crocodile de grande taille avec isolation. Câble spiralé capable de s'étendre jusqu'à 3 mètres. Affichage LCD facilitant la lecture de la tension. Alimenté en électricité par la pièce qu'il teste, ce testeur fonctionne sans pile.
Norme CE EN 61000-6-3(2007), EN 61000-6-1(2007).
Ne pas utiliser sur les airbags.



Batterie AGM au plomb pur, extrêmement performante

GARANTIE 1 AN

Câbles de démarrage (double isolation), d'une longueur optimale et d'une extrême souplesse

Les pinces sont munies d'une tresse de cuivre qui assure la diffusion du courant sur les deux mâchoires en bronze



Voltmètre précis et lumineux qui indique le niveau de charge du Booster

La pince bleue est dotée d'une LED permettant une utilisation dans l'obscurité (sauf BO12700)

- Accès direct au fusible interne protégeant la batterie des courts-circuits
- Caisse moulée d'une pièce en polyéthylène 5 mm

BO12

BO24



	BO12700	BO12800	BO12241600	BO241600
Dimensions (mm)	375x110x320	375x110x320	530x160x480	470x340x970
Voltage (DC)	12V	12V	12/24V	12/24V
Ampérage de démarrage (CA)	700A	800A	1600/800 A	3200/1600A
Ampérage de pointe (PA)	1860A	2370A	4740/2370 A	7750/3875A
Nombre de batteries	1	1	2	2
Longueur des câbles de démarrage (m)	1.30	1.30	1.35	1.95
Section du câble Radaflex® Welding (mm²)	25	25	35	70
Type de pinces	F600	650A	850A	850A
Longueur des pinces (mm)	160	190	215	215
Ouverture de pinces (mm)	40	35	54	54
Chargeur électronique automatique AC/DC	1.3A	2A	4A	7A
Câble de recharge à bord DC/12V	Oui	Oui	Sur demande	Sur demande
Sortie 12V	16A	16A	16A	16A
Signal d'inversion de polarité	Option	Option	Oui	Oui
Fusible interne	300A	300A	300A	500A
Poids (g)	9500	9500	20500	55000
	369€^D	459€^D	1095€^D	2746€^D

**DE GRANDES MARQUES
EUROPÉENNES NOUS
FONT CONFIANCE :**

CASE IH, CLAAS, DEUTZ-FAHR, FENDT, HURLIMANN, IVECO, JOHN DEERE, KUBOTA, LAMBORGHINI, MANITOU, MASSEY FERGUSON, NEW HOLLAND, RENAULT TRUCKS, SAME, VALTRA, VOLVO TRUCKS...

**DE GRANDS GROUPES
EUROPÉENS NOUS
FONT CONFIANCE :**

AGRA, API DOYEN, BERGERAT MONNOYEUR, BOUYGUES TP, CAP ALLIANCE, CARECO, CHAUSSON MATERIAUX, ESPACE EMERAUDE, GROUPE AUTO, ID RECHANGE, LE CLUB, OREXAD, POINT S, SCAR, TODD...

EUROPE

KING TONY EUROPE
3 Rue des imprimeurs
ZI République Nord 1
86000 POITIERS - FRANCE
+33 5 49 30 33 27
Fax: +33 5 49 30 30 91

IBÉRICA

KING TONY IBÉRICA
Calle Valderribas, 14
Local Comercial MODO
28007 MADRID - ESPAÑA
+34 917 335 090
Fax: +34 913 149 852

DEUTSCHLAND

00800 5464 8669 (KOSTENLOS)

ITALIA

00800 5464 8669 (CHIAMATA GRATUITA)

FRANCE

KING TONY FRANCE
3 Rue des imprimeurs
ZI République Nord 1
86000 POITIERS - FRANCE
+33 5 49 30 30 90
Fax: +33 5 49 30 30 91

BENELUX

KING TONY BENELUX
143 Avenue Louise
Boîte 4
1050 BRUXELLE - BELGIQUE
+32 2 520 57 37
Fax: +32 2 520 26 37

UNITED KINGDOM

+44 (0)7 873 980 326

KINGTONYEUROPE.COM

service-clients@kingtony.eu

Votre distributeur

*Eco-participation relative au recyclage des éléments d'ameublement.

Cette contribution financière est intégralement reversée à un éco-organisme agréé dans le but de financer le recyclage de ces produits.

KING TONY France est adhérent à l'organisme VALDELIA qui a pour vocation de collecter et recycler les éléments d'ameublement.

Taxe applicable en France métropolitaine et dans les départements et régions d'outre-mer (DROM)

KING TONY Europe SAS au capital de 7 350 000 € - Siren 424 737 138 - FR 26 424 737 138.

KING TONY se réserve le droit de modifier ou supprimer des références sans préavis