







## BAHCOR



#### **SOMMAIRE**

Extracteurs ....

**OUTILLAGE IRIMO** Lampes.....

Coffret de douilles et étaux

RANGEMENT ET COMPOSITIONS D'OUTILLA	GE
Servantes	10-26
Table multi-applications	27
Modules avec outils	28-31
Établis et armoires	32-33
Caisses et sacs de rangement	34-35
OUTILLAGE À MAIN	
Cliquets, douilles et accessoires	37-41
Clés	42-44
Tournevis	45-48
Outils de frappe - martellerie	48
Pinces	49-51
Outils de coupe	52
Sciage - mesure	53
Éclairage	54
DYNAMOMÉTRIE	56-57
ÉQUIPEMENT D'ATELIER	
Table élévatrice	59
Levage et hydraulique	60-67
Équipement d'atelier	68-69
Pneumatique	
Outils sans fils énergisés	74-82
PRESTATIONS MÉCANIQUES	
Distribution	84-92
Table multi-applications	93
Moteur	94-105
Batterie et charge	106-111
Filtration - vidange	112-117
Roue et géométrie	
Freinage	123-127
Transmission et embrayage	
Suspension Carrosserie	





A	
Accessoires à choc	
Alternateur - Coffret d'extraction	
Aspirateur et pistolet à air comprimé	
Aspirateur gaz échappement	
В	
Bâche de protection	QΛ
Bacs de vidange	
Barres de torsion	121
Barres poignée en T avec douilles à cardan	
Barres poignée en T coulissantes	
Battes à rétreindre	
Biellettes de direction - démontage	130
Biellettes de direction - douille	
Bloque poulie universel	
Bougies de préchauffage	
Bras de levier pour suspension	
Brosse métallique pour freins	
Brosse pour nettoyage des bornes	
Burins	
Burins pour marteau burineur pneumatique	
C	
Câbles de démarrage	107
Caisses à outils	34-35
Calage (kits)	
Capteur de pression des pneus	
Carrossage - réglage	
Carters de vidange - démontage	99
Chandelles	
Chargeurs de batterie	
Chariots	
Chasse-clous	
Chasse-goupilles	
Chasse-rotules	
Clé à bougie	
Clé à chaine pour filtres à huile	115
Clé à rochet sans fil	
Clé cardan de bougie	
Clé de vidange	
Clé pour filtre à carburant	115
Clés à choc pneumatiques	
Clés à choc sans fil	
Clés à rochet pneumatiques	
Clés à sangle pour filtre à huile	115
Clés coiffe pour filtres à huile	
Clés dynamométriques électroniques	
Clés en croix	
Clés magnétiques pour filtre à huile	
Clés mâles	
Clés mixtes à cliquet	
Clés polygonales à cliquet	
Clés pour filtres à huile	
Clés pour vis de purge de frein	
Cliquets ¼"	
Cloche pour filtre à huile	
Compresseurs de ressorts	
Compressionètres	
Connecteur à air femelle	
Coupe-tubes	
Courroies de distribution - montage/démontage	92
Courtoies de distribution - testeurs de tension	
Coure siège	
Crics	
Crics bouteille	65
Cutters	52
D	
Décolleur de pare-brise pneumatique	
Démarteurs de batteries	
Démonte pneus  Dérouilleur à aiguille pneumatique	
Desserte d'atelier	
Détecteur de sauvegarde des données	110

Disqueuse pneumatique       139-140         Doigt flexible à griffes       95         Doigt magnétique ERGO™       45-95         Douilles 1/4" (coffrets)       37-38         Douilles 1/2" (coffrets)       39-40         Douilles 3/4" (coffret)       41         Douilles mixtes (coffrets)       40-41         Douilles mixtes en pouces (coffret)       147         Douilles mixtes en pouces (coffret)       12         Douilles raversantes (coffrets)       41         Douilles à choc (coffrets)       72-73         Douilles à choc (coffrets)       72-73         Douilles à chocs pour freins       127         Douilles à chocs pour roues       120         Douilles à torsion       121         Douilles avec embouts pour moteur (coffrets)       86         Douilles et embouts pour têtes d'amortisseur       132         Douilles avec vertes (jeu)       100	5 3 0 1 1 7 1 1 3 7 0 1 6 2
Embouts	7
Embrayage SAC.         104           Enrouleur sans lampes biphasé.         54           Enrouleurs pneumatiques         77           Entonnoir pour huile         114           Équilibreur de charge         63           Établis         32           Étatux         147           Extracteur de bras d'essuie glace         143           Extracteur de moyeu         131           Extracteur de rotule         130           Extracteurs         144	1 1 1 1 3 2 7 3 1
Extracteurs de goujons	
F	
Fer à souder professionnel au gaz	2
	_
Graisseur sans fil	
Injecteurs	9
J	
Jauge d'épaisseur des plaquettes de frein	
Jauge pression des pneus         119           Jauge profondeur des pneus         118           Joints SPI - montage         103           Joints toriques - extraction         103	9
Jauge pression des pneus       119         Jauge profondeur des pneus       119         Joints SPI - montage       103         Joints toriques - extraction       103	9 3 3
Jauge pression des pneus         119           Jauge profondeur des pneus         118           Joints SPI - montage         103           Joints toriques - extraction         103	2 2 3 7 1 6
Jauge pression des pneus       119         Jauge profondeur des pneus       119         Joints SPI - montage       103         Joints toriques - extraction       103         L       2         Lames de cutters       52         Lames de scie sabre       70-79         Lampes de scies à métaux       53         Lampes       54-146-147         Leviers pour carrosserie       137-141         Lime à fileter ISO       96	2 2 3 7 1 6
Jauge pression des pneus       119         Jauge profondeur des pneus       119         Joints SPI - montage       103         Joints SPI - montage       103         L       103         L       52         Lames de cutters       52         Lames de scie sabre       70-79         Lames de scies à métaux       53         Lampes       54-146-147         Leviers pour carrosserie       137-141         Lime à fileter ISO       96         Issettes       138         M       Mainteneurs de charge       108-109         Marteau burineur pneumatique       70         Marteaux à planer       141         Marteaux rivoir       48-12         Messettes anti-rebond       48-12         Mètres rubans       53         Meules abrasives       78         Méules brasives       78         Meules pneumatique       139         Meules pneumatique       126         Micromètre à pied magnétique       126         Microir d'inspection       95         Modules compositions d'outils       24-28 à 31	993333333333333333333333333333333333333
Jauge pression des pneus       119         Jauge profondeur des pneus       119         Joints SPI - montage       103         L       103         Lames de cutters       52         Lames de scie sabre       70-79         Lames de scies à métaux       53         Lampes       54-146-147         Leviers pour carrosserie       137-141         Lime à fileter ISO       96         Lissettes       138         M       Mainteneurs de charge       108-109         Marteau burineur pneumatique       70         Marteaux à planer       141         Marteaux rivoir       48         Mesure électronique pour serrage de couple et d'angle       56         Mesure électronique pour serrage de couple et d'angle       56         Meules abrasives       78         Meuleuse pneumatique       133         Meuleuse pneumatique       130         Micromètre à pied magnétique       126         Mirorroit d'inspection       95	993333333333333333333333333333333333333
Jauge pression des pneus       119         Jauge profondeur des pneus       119         Joints SPI - montage       103         Joints SPI - montage       103         L       103         L       52         Lames de cutters       52         Lames de scie sabre       70-79         Lames de scies à métaux       53         Lampes       54-146-147         Leviers pour carrosserie       137-141         Lime à fileter ISO       96         Issettes       138         M       Mainteneurs de charge       108-109         Marteau burineur pneumatique       70         Marteaux à planer       141         Marteaux rivoir       48-12         Messettes anti-rebond       48-12         Mètres rubans       53         Meules abrasives       78         Méules brasives       78         Meules pneumatique       139         Meules pneumatique       126         Micromètre à pied magnétique       126         Microir d'inspection       95         Modules compositions d'outils       24-28 à 31	99333 3371633 991335551 1433551
Jauge pression des pneus	9 9 3 3 3 7 1 6 3 3 7 1 6 3 3 3 9 9 1 4 3 5 5 5 1 9 3 3 2 4 3 3 5 5 5 1 9 9 3 5 5 5 1 9 9 3 5 5 5 1 9 9 5 5 5 5 1 9 9 5 5 5 5 5 5 5
Jauge pression des pneus	9 9 3 3 3 7 1 6 3 3 9 9 1 3 3 5 5 1 9 3 3 5 5 1 9 3 3 5 5 1 9 3 5 5 1 9 3 5 5 1 9 3 5 5 1 9 3 5 5 1 9 5 5 1 9 5 1
Jauge pression des pneus	2 9 3 3 7 7 1 6 3 3 3 9 9 1 4 3 3 5 5 5 1 9 9 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 3 3 3 3 1 1 1 1

Pince à dénuder111
Pince à masse d'équilibrage
Pince à riveter
Pince d'extraction de garniture de porte
Pince pour filtre à huile/carburant
Pince raccord durite essence et diesel
Pinces - jeux
Pinces à colliers
Pinces circlips
Pinces coupantes
Pinces isolées 1000V
Pinces multiprises
Pinces pour cosses
Pistolet à peinture
Pistolet de nettoyage
Polisseuse sans fil
Pompe à graisse
Ponceuse sans fil
Ponceuses pneumatiques
Presses (support universel)
Presses avec grilles
-
<u>R</u>
Récupérateurs d'huile
Réfractomètre
Repousse piston
Réservoir pour remplissage d'huile de transmission
Restauration des filets de carter d'huile
Riveteuse pneumatiques
Roulements à bille - montage/démontage
Roulements et silentblocks - montage/démontage
<u>S</u>
Sacs de rangement textiles34
Scie sabre sans fil
Scies à métaux
Servante Auto complète 175 outils
Servante Auto complète 216 outils
Servante Auto complète 243 outils
Servante Auto complète 346 outils
Servante Auto complète 357 outils
Servante Auto XL complète 375 outils
Servantes accessoires
Servantes et coffres
Soufflets de cardan - expandeur pneumatique130
Soufflettes pneumatiques
Soupapes
Support pièces d'atelier
Support pièces de carrosserie
Support pour clés à choc
Support pour lame Pansar®140
Supports moteur
<u>T</u>
Table élévatrice pour batteries véhicules électriques NOUVEAU 59
Table multi-applications pour la maintenance
Tabourets
Tas
Testeur de liquide de freins
Testeur de tension
Testeurs de batteries110
Testeurs de circuit de refroidissement
Testeurs de pression d'huile moteur
Thermomètre laser
Tire-clous à inertie
Tournevis à frapper48
Tournevis à frapper avec embouts
Tournevis BahcoFit <sup>TM</sup>
Tournevis de précision
Tournevis et embouts
Tournevis poignée en T45
Traverse de levage60
V
Ventouses et sangles
Vérificateur d'absence de tension
Vérins de fosse
Vérins portables - coffrets137
Vianauga à abas sans fil
Visseuse à choc sans fil

#### INDEX

	Pagi
52	
92 319	102 53
325	53
783	127
1154	126
2485	138
2530	95
2555	110
2744	52
3750 5750	138
ərəv 7225	94
7806	99
7807	99
7823	48
8223	49
8224	49
8226	49
9897	49
9938	51
808061	46
10RM/SH6	42
111M/SH12	42
111M/SH5	42
111M/SH8 1150D	42
11300 129A-103-4	125 147
129A-103-4 1320RM/SH8	43
1430FT120	35
1450D-1S0	96
1467-250	136
1467-520	136
1468-M10	136
1468-M6	136
1470KC3	142
1472K5	26
1472K5BLACK	26
1472K5BLUE	26
1472K5RED	26
1472K6 1472K6Black	26 26
1472K6BLUE	26
1472K6RED	26
1472K7	26
1472K7BKFF12SD	14
1472K7BKFF15SD	12
1472K7BKFFM	16
1472K7BLACK	26
1472K7BLACK + FF1ASET-LARGE	18
1472K7BLUE	26
1472K7FF13	134
1472K7RED	26
1472K8 1472K8Black	26 26
1472K8BLUE	26
1472K8RED	26
1472K8WHITE	24
1472K-ACTD	11
1472K-ACTSS	11
1472K-ACTW	11
1477K6	26
1477K6BLACK	26
1477K6GREY	26
1477K7	26
1477K7BLACK	26

	Page
1477K8	26
1477K8BLACK 1477K8GREY	26
147/R8GREY 1477K9	26 26
1477K9BLACK	26
1477K9BLACKFF1ASET-AUTO	20
1477K9GREY	26
1477K9WHITE 1477K-AG10	26 11
1477K-AC11	11
1477K-AC12	11
1477K-AC13	11
1477K-AC14 1477K-AC15	11
1477K-AC16	11
1477K-AC17	11
1477K-AC18	11
1477K-AC19 1477K-AC20	11
1477K-AG21	11
1477K-AG22	11
1477K-AC24	11
1477K-AC25	11
1477K-AC28 1477K-AC29	11
1477K-ACTD	11
1477K-ACTP	11
1477K-ACTSS	11
1477K-ACTW 1482K4	11 26
1482K4BLACK	26
1482K4BLUE	26
1482K4RED	26
1482K4W	26
1483CART 1483K3RB	35 35
1487K4	26
1487K4BLACK	26
1487K4GREY	26
1495CD60 1495CD60BL	33
1495CD6ORED	33
1495CD60TS1	33
1495CD60W	33
1495CD60WBK 1495CD60WRL	33
1495CD60WRED	33
1495CS15	33
1495CS15BL	33
1495CS15RED 1495CS15TS1	33
1495CS18	33
1495CS18BL	33
1495CS18RED	33
1495CS18TS1 1495FWB097TD	33
1495FWB120TD	32
1495FWB120TS	32
1495K6CBKWB15TD	32
1495K6CBKWB18TD 1495K6CWB15TW	32 32
1493K0CWB131W 1495TP-AUTO-M1	128
1495TP-AUTO-M2	129
1495TP-AUTO-M3	112
1495TP-AUTO-M4	118
1495TP-AUTO-M5	94

	P
1495TP-AUTO-M6	1
1495WBAH15TD	3
1495WBAH15TW	3
1497MBW	3
1520 G	4
158-N	1
158-NB	1
1995TORX/13T	4
1RM/SH12	4
1RM/SH6	4
1RM/SH8	4
1RMA/S4	4
207-100	1
207-125	1.
207-150	1
2101G-140	4
2101\$-140	5
2101S-160	5
<mark>21015-180</mark> 228-set-sn	5
228-5E1-5U 2421S-140	7
242 15-140 242 1S-160	5
2421S-180	5
2427S-160	5
2427S-200	5
2430S-140	5
2430S-160	5
24305-200	5
2484/\$4	1
2484T/S4	1
2535F0	9
2535L	9
2628\$-160	5
26285-180	5
2628\$-200	5
2633HD/S6	1
28-29/\$4	5
2951-250	5
2952-165	5
2955-250	5
2997-250	5
2997-300	1.
29-B	1.
3046-REF	1
3149-ORFF1	3
3-330-14-1-0	1.
3419 B	1
3625PU-30 3625PU-50	4
3625PU-60	4
3654BMS/7	1
3734BMS/7	4
3734NS/9	4
3736S/6	4
3845-32-10P	7
38A-12	1
38A-15	1
38A-21	1:
38A-26	1
38C-26	1:
3906-300-18-100	5
3906-300-24-100	5
3906-300-32-100	5
3940-150-10-ST-5P	7





	Page		Page		I
M/SH8	42	8155-1/2	39	BBSH2C	
RM/S12	43	903T-1	45	BBSH2CA	
80/2-ZD	124	9-462-14-0-0	140	BBSH2CP	
3-SET-19	70	B147.001.400	46	BBSH2F	
2-A	144	B219.005	46	BBSH3CF	
2-B	144	B219.010RB	46	BBSH3CF30	
2-C	144	B219.017	46	BBSH3FS	
2-D	144	B219.025	46	BBSH3MF	
2-E	144	B220.005	46	BBSS1	
2-A	144	BB10	110	BBSS2	
2-B	144	BBA12-1200	107	BBSS2L	
z-o 5-N1	144	BBA1224-1700	107	BBT20	
OSHS5		BBA1224-1700 BBA1224-3200	107	BBT60	
	144				
)FB1-19B	34	BBC420	109	BBT80	
DFB2-19A	34	BBC620	109	BCL31B1	
OFB2-24A	34	BBCE12-10	108	BCL31C1	i
)FB4-18	34	BBCE12-15S	108	BCL31CDIW	
DPTB50	35	BBCE12-3	109	BCL31D1	:
PTB60	35	BBCE12-6	108	BCL31D1K1	
PTBW47	35	BBCE12-F100	109	BCL31IS1	
DRCWD4	35	BBCE612-2	109	BCL31IS1K1	
-25	48	BBH12-1200	107	BCL31IW1	
-30	48	BBJL1630	107	BCL31IW1K1	
-35	48	BBJL2535	107	BCL31R1	
-40	48	BBJL3545	107	BCL31R1K1	
-45	48	BBR100	126	BCL31SD1	
F-25	48	BBR201P6	127	BCL31SD1K1	
F-28	48	BBR202P4	124	BCL32B1	
F-30	48	BBR203P9	127	BCL32CRIWSP	
F-35	48	BBR204	126	BCL32DG1	
F-40	48	BBR300P50	127	BCL32DG1K1	
F-45	48	BBR320	127	BCL32G1	
5L	95	BBR350	124	BCL32G1K1	
5M	95	BBR400	126	BCL32IW1	
5T	95	BBR405	125	BCL32IW1K1	
5T-52	95	BBR410	126	BCL32RS1	
\$100BC	47	BBR420	125	BCL32RS1K1	
S35BC	47	BBR501011	125	BCL32SP1	
S36BCR	47	BBR50121314	125	BCL32SP118	
\$54BC	47	BBRAS14	124	BCL32SP119	
/31-1	47	BBRBB12	124	BCL32SP120	
BMH	38	BBRPACKPURG	124	BCL32SP121	
OMHP	38	BBRPTG1	126	BCL32SP122	
ORN	37	BBS075	143	BCL32SP123	
OSL	37	BBS101	143	BCL32SP124	
·1	46	BBS102	143	BCL32SP1K1	
IS	50	BBS105	143	BCL33AP1	
R-100 D-15	57	BBS12SH	138	BCL33AP115	
R-15	57	BBS150	143	BCL33AP116	
R-200	57	BBS150R	143	BCL33AP1K1	
R-25	57	BBS165	143	BCL33B3	
R-300	57	BB\$200	136	BCL33C1	
R-340	57	BBS20P12	138	BCL33C2	
R-50	57	BBS210	136	BCL33CAPD	
BHM	39	BBS3BH1	142	BCL33CIW2D	
OTO .	39	BBS3UH	142	BCL33D1	
MH	39	BBS50	94	BCL33D1K1	
D2B	111	BBSDA	141	BCL33IW1	
D50P	48	BBSDC	141	BCL33IW1K1	
050P-25	48	BBSDD	141	BCL33IW2	
D-1/2	37	BBSDH	141	BCL33IW2K1	
D-1/4	37	BBSDHR	141	BE100	
0-3/8	37	BBSDT	141	BE1100	
D-1/2	39	BBSDW	141	BE1200P6	
U-1/2 ORN-1/2	39		141		
		BBSH1F		BE1205	
OSL	39	BBSH1M	141	BE1210P11	



	Pag
BE1300	99
BE1305P450	99
BE1310DNS	97
BE1310P4	98
BE1311P13	98
BE1312DNS	97
BE1315P7 BE1320S17	98
BE13ZL11	97 97
BE1FFWF	116
BE1GP5 + BE1GP5-T	103
BE1SP14L	100
BE1SP1F	102
BE1T14	100
BE1T16	100
BE1T21	100
BE1TH-S6	96
BE1TH-S7	96
BE230	92
BE239	92
BE240	92
BE240-CAT	92
BE250	105
BE251	105
BE253 BE254A	105
BE258	105
BE301	103
BE301CM	104
BE400P24	101
BE410	101
BE500P24	92
BE501101	90
BE501102	90
BE501203	90
BE501204	90
BE502101	89
BE502102	89
BE502103	89
BE502104	89
BE502106	89
BE502204 BE503201	89
BE504102	89 86
BE504201	86
BE5049T	98
BE505101	88
BE505102	88
BE505203	88
BE505204	88
BE507101	86
BE507203	86
BE508101	87
BE508202	87
BE508203	87
BE508204	87
BE509101	91
BE509102	91
BE509103	91
BE509104	91
BE509205 BE509206	91
BE509207	92 92
BE5100	100
BE5101	96
BE5102	96

	 1000
	Page
BE5103	96
BE512201	98
BE513201	102
BE5150P27 BE5200	103
BE523106	92
BE5350	99
BE5400P	101
BE5401D	101
BE5500 BE61110	100
BE61155	115
BE62110	115
BE62155	115
BE6217	113
BE630	117
BE6302712F BE63064514F1	116
BE63064514F2	116
BE6307414F	116
BE64350	115
BE64520	115
BE65R106160 BE65R65120	117
BE65R80120	117
BE66152	115
BE6701VAG	114
BE6810	117
BEG810Z	117
BEGFCP BEGOF108	100
BEGOFW	115
BE700	99
BE762	97
BE-9575	44
BE-9675 BE-9676	44
BE-9678	44
BE-9688	44
BE-9776B	44
BE-9875	45
BE-9881	45
BE-9881TB BE-9882	45 45
BE-9885	45
BELMS120BDL	109
BELS12	110
BELTRP16	111
BFRL11 BGIS125	54 111
BH11500-04	61
BH11500PACK1	61
BH12000BH33	61
BH13000L	65
BH13000PACK1	60
BH13000QA	65
BH1A1500A BH1A2500A	64 64
BH1CD680PACK1	68
BH1CD680PACK2	68
BH1EU3000-03	60
BH1EU3000PACK1	60
BH3A3000	65
BH3A5000 BH4S2	65 65
BH4S4	65

	Pi
BH4S6	65
BH4S8	65
BH5DP1000QAPACK1	62
BH5SP500QAPACK1	62
BH5US1000	65
BHGAC1-680A	66
BH6FC1000	66
BH6FC1000PACK1 RH6PC600	60
BH715	66
BH720 + BH720SG	67
BH720-22	67
BH730 +BH730SG	67
BH750 + BH750SG	67
BH7PS30	67
BH8AC1-500	10
BH8AC2-500	10
BH8PR10000	13
BH8PR4000	10
BH9BJ22SLH	12
BH9BJ22SSH	12
BH9BJ23SLH BH9BJ23SSH	12
BL1FM	95
BLBT100	14
BLCR230FR	54
BLE300	69
BLE301	69
BLE304	69
BLE305	69
BLEMAT1	27
BLEMATIBT	27
BLT550	1
BLTFC1 BLTS10	54
BLTS7P	54
BMD150	12
BMMTRMS1	1
BMR240	12
BMVAT1000	1
B0D1016	1:
BOD10P64	1
B0D2008	1
BOD2FS	1
BOD301200	11
BOD60 BOD6080P12	1:
BOD8901	1
BOD8901AC1	1
BOD8902	1
BOD8903A	1
BP111E	10
BP115	10
BP125A	13
BP127P	14
BP212	14
BP218	7
BP219	7-
BP219V BP219XL	10 7-
BP222	14
BP233	13
BP255	7-
BP420M	78
BP422M	78



#### INDEX

	Page
BP424M	78
BP500	72
BP51137	139
BP601	139
BP610	139
BP700 BP704	71 72
BP721	71
BP815	120
BP822	139
BP823	140
BP825	70
BP828	70
BP830K	139
BP909NF BP909TF	70 70
BP909TTP	70
BP909TWF	70
BP910	70
BPBG3515	139
BPBG5725	139
BPBK30	139
BPBLS4	137
BPBSC156 BPBU24	139 139
BPC813	73
BPC814	72
BPC815	72
BPC816	72
BPC817	73
BPC823	70
BPC825 BPCVB1	70 130
BPG824	70
BPHRC1015	71
BPHRC1020	71
BPHVLP01	140
BPN010	140
BPN21201	140
BPN22201	140
BPOC15 BPQCF14	105 120
BPR821	71
B\$1000	132
BS10AC2	133
BS15	132
B\$25	132
BS30AC1	133
BS30PG BS40VAG	133 131
BS45BMW	131
BS52	130
BS56	131
BT10P3	137
BT15P5	120
BT15P536	120
BT20P26	131
BT20P49 BUC100	130
BUC110 BUC110	68 68
BUC50	68
BUCPE	68
DUUFE	68
	00
BUCPE3SH BWB14	130
BUCPE3SH	

	Page
BWHEPSH8	131
BWHEPSSH8	131
BWHPJ12	130
BWHTRS12	119
BWMSP15	121
BWP150	122
BWSHK21	120
BWSMB17	120
BWSS12P3	120
BWSS12P3L	120
BWSS12P5	120
BWTB12P5	121
BWTDG1	119
BWTPMSS4C BWTPMSS9	122
	122
BWTSP16 BWTSP3L	121
	121
BWTSP6 BWTVCTT355	121 122
BWXW1	122
COMPOXIAUTO 382 OUTILS	122
SERVANTE 1475KXL7 + BETMS 894	22
CR B 01	111
CR W 02	111
D/S14	72
DD/\$10	73
DD/S14	73
D-DD/\$20	73
FF1AO8	30
FF1A1004	31
FF1A1008	30
FF1A11	31
FF1A12	31
FF1A124	31
FF1A134	31
FF1A138	31
FF1A170	30
FF1A23	31
FF1A2501	30
FFIA26 FFIASET-AUTO-M1	31
	24
FF1ASET-AUTO-M2	24 24
FFIASET-AUTO-M3 FFIASET-AUTO-M4	24
FF1ASET-AUTO-M5	24
FF1ASET-AUTO-M6	24
FF1E1007	28
FF1E2001	28
FF1E2002	28
FF1E2104	28
FF1E2201	28
FF1E2203	28
FF1E2209	29
FF1E2211	29
FF1E2213	29
FF1E3004	29
FF1E4001	29
FF1E4002	29
FF1E5006	29
FF1F1003	30
FF1F2203	30
FF1F3002	29
FF1F3005	29
FF1F5001	30
FF1F5005	30
FF1F5012	30

	PRIX PROMO Page
K8160D-1	73
K8160D-2	73
K8160D-3	73
K8167S	73
K8964D	73
KB09-01	52
KBRU-01	52
KBSK-01	52
KBTU-01	52
KE18-01	52
KGRU-01	52
KSBG09-10DISPEN	52
KSBG18-10DISPEN	52
L-ALUM-1	146
L-B00K-1	147
L-COMP-1	146
L-FLEX-1	146
L-PEN-1	147
L-POCK-1	146
L-SLIM-1	146
MTB-3-16	53
MTB-5-25	53
MTB-8-25-M	53
MTS-5-25	53
MTS-8-25	53
MTT121	51
MTT151	51
R\$1000	59
R\$1000T0P1	59
\$0810L \$1214L	38 38
\$140T	41
\$160	38
S1612L	39
S18HEX	39
S18TORX	39
S240	40
\$290	38
\$330L	41
\$400	40
S4RM/3T	43
S4RM/4T	43
\$530T	41
\$560	40
\$910	40
S9HEX	39
SOTORX	39
SB3755BM-4	48
SCB140	52
SL25	37
SL25L	37
SLX 17	41
SUPERLIFT1	63
TAM12200	56
TAM12340	56
TAW12340	56
TAWM12340	56

NOUVEAU ENTRÉE



## NOUVELLE GÉNÉRATION DE SERVANTES

## BAHCO

# STORAGE

E77 'PREMIUM' / E72

#### PRODUCTIVITÉ

- Grande maniabilité
- Organisation optimale
- Grande capacité de charge
- Multiples accessoires

#### SÉCURITÉ

- Tiroirs anti-basculement
- Pare-chocs latéraux
- Châssis robuste
- Système de freins sur roues innovant

#### MODULARITÉ

- Choisissez votre solution de rangement
- Sélectionnez la couleur et le nombre de tiroirs
- Choississez votre plateau
- Ajoutez divers accessoires
- Sélectionnez vos outils et concevez les modules mousses
- Personnalisez vos outils avec un marquage laser

































**PLATEAU** MDF

**CHOISISSEZ VOTRE** 



### **PERSONNALISEZ**

**VOTRE SERVANTE AVEC LES ACCESSOIRES** 



**MULTIPLIEZ VOS ESPACES** 

Différents crochets disponibles

PANNEAU PORTE-OUTILS Latéral

**DE RANGEMENT** 

sur demande.

1477K-AC22







SYSTÈME DE VERROUILLAGE

**SUPPORTS** PARE-BRISE

**OPTEZ POUR VOTRE** 









**PORTE** 

**ROULEAU** 

**PORTE DOCUMENTS** 











1477K-AC11

**ACCROCHEZ VOS** 

**ACCESSOIRES** 

PINCE ET ANNEAU POUR TIGE



1477K-AC12



PANNEAU PORTE-OUTILS

SUPÉRIEUR





1477K-AC18



PORTE MANTEAU AVEC UN MÂT PLUS LONG











TIGE AMOVIBLE : 1477K-AC28 LONGUE

1477K-AC29

TIGE AMOVIBLE: COURTE











#### **SERVANTES D'ATELIER**

#### I SERVANTE 7 TIROIRS NOIRE COMPLÈTE

**E77** 



FF1A124 x25



① 0,8 x 4 x 100 ① 1,2 x 5,5 x 125 ① 1,0 x 6,5 x 150 ② PH0 x 75 - PH1 x 100 - PH2 x 125

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-32 mm

FF1A125 **x31** 



CARACTÉRISTIQUES DE LA SERVANTE EN PAGE 26

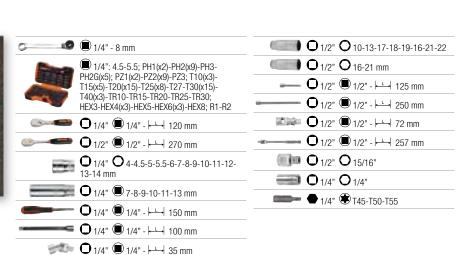


O 1/2" O 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm



#### FF1A180 x160







#### CONTENU DE LA SERVANTE 1472K7BKFF15SD

MODULE FF1A124           B191.040.100         TOURNEVIS PLAT 4.0X0.8X100         1           B190.055.125         TOURNEVIS PLAT 5.5X1X125         1           B190.065.150         TOURNEVIS PLAT 6.5X1.2X150         1           B192.000.075         TOURNEVIS PHOX75         1           B192.001.100         TOURNEVIS PHIX100         1           B192.002.125         TOURNEVIS PHIX100         1           B192.002.125         TOURNEVIS PHIX100         1           B192.002.125         TOURNEVIS PHIX100         1           B111M-6         CLE MIXTE 111M-6         1           111M-7         CLE MIXTE 111M-7         1           111M-8         CLE MIXTE 111M-8         1           111M-9         CLE MIXTE 111M-9         1           111M-10         CLE MIXTE 111M-10         1           111M-11         CLE MIXTE 111M-11         1           111M-12         CLE MIXTE 111M-12         1           111M-14         CLE MIXTE 111M-13         1           111M-15         CLE MIXTE 111M-16         1           111M-16         CLE MIXTE 111M-17         1           111M-17         CLE MIXTE 111M-19         1           111M-21         CLE MIXTE 111M-2			
B190.055.125         TOURNEVIS PLAT 5.5X1X125         1           B190.065.150         TOURNEVIS PLAT 6.5X1.2X150         1           B192.000.075         TOURNEVIS PHOX75         1           B192.001.100         TOURNEVIS PHIX100         1           B192.002.125         TOURNEVIS PHIX100         1           B192.002.125         TOURNEVIS PHIX100         1           B192.002.125         TOURNEVIS PHIX100         1           B11M-6         CLE MIXTE 111M-6         1           111M-7         CLE MIXTE 111M-7         1           111M-8         CLE MIXTE 111M-8         1           111M-9         CLE MIXTE 111M-10         1           111M-10         CLE MIXTE 111M-10         1           111M-11         CLE MIXTE 111M-12         1           111M-12         CLE MIXTE 111M-13         1           111M-14         CLE MIXTE 111M-14         1           111M-15         CLE MIXTE 111M-15         1           111M-16         CLE MIXTE 111M-16         1           111M-17         CLE MIXTE 111M-17         1           111M-19         CLE MIXTE 111M-19         1           111M-21         CLE MIXTE 111M-21         1           111M-22	MODULE FF1A124		
B190.065.150 TOURNEVIS PLAT 6.5X1.2X150 1 B192.000.075 TOURNEVIS PHOX75 1 B192.001.100 TOURNEVIS PHIX100 1 B192.002.125 TOURNEVIS PHIX100 1 I11M-6 CLE MIXTE 111M-6 1 I11M-7 CLE MIXTE 111M-7 1 I11M-8 CLE MIXTE 111M-9 1 I11M-9 CLE MIXTE 111M-9 1 I11M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 I11M-11 CLE MIXTE 111M-10 1 I11M-12 CLE MIXTE 111M-13 1 I11M-14 CLE MIXTE 111M-13 1 I11M-15 CLE MIXTE 111M-13 1 I11M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 I11M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 I11M-18 CLE MIXTE 111M-19 1 I11M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 I11M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 I11M-21 CLE MIXTE 111M-19 1 I11M-21 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-22 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-24 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-25 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-26 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-27 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-28 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-29 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-20 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-21 CLE MIXTE I11M-21 1 IXMODULE FF1A125 1  KBB618-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 IXMODULE FF1A125 1 BE-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9  MODULE FF1A180	B191.040.100	TOURNEVIS PLAT 4.0X0.8X100	1
B192.000.075 TOURNEVIS PHOX75 1 B192.001.100 TOURNEVIS PHIX100 1 B192.002.125 TOURNEVIS PHIX100 1 I11M-6 CLE MIXTE 111M-6 1 I11M-7 CLE MIXTE 111M-7 1 I11M-8 CLE MIXTE 111M-8 1 I11M-9 CLE MIXTE 111M-9 1 I11M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 I11M-11 CLE MIXTE 111M-11 1 I11M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 I11M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 I11M-14 CLE MIXTE 111M-14 1 I11M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 I11M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 I11M-17 CLE MIXTE 111M-16 1 I11M-19 CLE MIXTE 111M-17 1 I11M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 I11M-21 CLE MIXTE 111M-19 1 I11M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 I11M-24 CLE MIXTE 111M-21 1 I11M-25 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-26 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-27 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-28 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-29 CLE MIXTE I11M-21 1 I11M-30 CLE MIXTE I11M-21 1 IXMODULE FF1A125 1  MODULE FF1A125 1  MODULE FF1A125 1  KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 IXMG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 IXM	B190.055.125	TOURNEVIS PLAT 5.5X1X125	1
B192.001.100 TOURNEVIS PHIX100 1 B192.002.125 TOURNEVIS PHZX125 1 111M-6 CLE MIXTE 111M-6 1 111M-7 CLE MIXTE 111M-7 1 111M-8 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-9 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-11 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-2 CLE MIXTE 111M-2 1 111M-2 CLE MIXTE 111M-1 1 111M-1	B190.065.150	TOURNEVIS PLAT 6.5X1.2X150	1
B192.002.125         TOURNEVIS PH2X125         1           111M-6         CLE MIXTE 111M-6         1           111M-7         CLE MIXTE 111M-7         1           111M-8         CLE MIXTE 111M-8         1           111M-9         CLE MIXTE 111M-9         1           111M-10         CLE MIXTE 111M-10         1           111M-11         CLE MIXTE 111M-10         1           111M-12         CLE MIXTE 111M-12         1           111M-13         CLE MIXTE 111M-13         1           111M-14         CLE MIXTE 111M-13         1           111M-15         CLE MIXTE 111M-14         1           111M-16         CLE MIXTE 111M-15         1           111M-17         CLE MIXTE 111M-16         1           111M-18         CLE MIXTE 111M-19         1           111M-19         CLE MIXTE 111M-19         1           111M-21         CLE MIXTE 111M-21         1           111M-22         CLE MIXTE 111M-22         1           111M-24         CLE MIXTE 111M-27         1           111M-27         CLE MIXTE 111M-3         1           MODULE FF1A125         1           3734S/6         6 CHASSE GOUPILES         6           <	B192.000.075	TOURNEVIS PH0X75	1
111M-6 CLE MIXTE 111M-6 1 111M-7 CLE MIXTE 111M-7 1 111M-8 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-9 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-11 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 MODULE FF1A125  3734S/6 6 CHASSE GOUPILLES 6 481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1 KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1 KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 21016-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1 8224 IP PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE UNIVERSELLE 1 82970-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9 MODULE FF1A180 6700SM-4.5 DOUILLE 1/4 4 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 4 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	B192.001.100	TOURNEVIS PH1X100	1
111M-7 CLE MIXTE 111M-7 1 111M-8 CLE MIXTE 111M-8 1 111M-9 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-11 CLE MIXTE 111M-11 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-25 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-26 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-27 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-28 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-30 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-31 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-27 1 110M-31 CLE MIXTE 111M-32 1 10MODULE FF1A125 1 10MODULE FF1A125 1 10MODULE FF1A125 1 10G-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 1201G-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1 12628 G-180IPRU PINCE UNIVERSELLE 1 18E-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9 10MODULE FF1A180 1 6700SM-4.5 DOUILLE 1/4 4 MM 1 16700SM-5.5 DOUILLE 1/4 4.5 MM 1 16700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1 16700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	B192.002.125	TOURNEVIS PH2X125	1
111M-8 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-11 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-11 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-14 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-25 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-26 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-27 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-28 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-29 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-29 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-21 1 11M-24 CLE MIXTE 111M-21 1 11M-25 CLE MIXTE 111M-27 1 11M-30 CLE MIXTE 111M-27 1 11M-31 CLE MIXTE 111M-27 1 11M-32 CLE MIXTE 111M-32 1  MODULE FF1A125  3734S/6 6 CHASSE GOUPILLES 6 481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1 KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1 KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 2101G-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1 2628 G-180IPRU PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 8E-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9 MODULE FF1A180  6700SM-4 DOUILLE 1/4 4 MM 1 6700SM-4.5 DOUILLE 1/4 4.5 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	111M-6	CLE MIXTE 111M-6	1
111M-9 CLE MIXTE 111M-9 1 111M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-11 CLE MIXTE 111M-11 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-18 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-27 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-27 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 MODULE FF1A125  3734S/6 6 CHASSE GOUPILLES 6 481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1 KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1 KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 EVIDIG-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1 S2628 G-180IPRU PINCE MULTIPRISE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 86-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9 MODULE FF1A180 6700SM-4 DOUILLE 1/4 4 MM 1 6700SM-5 DOUILLE 1/4 5 MM 1 6700SM-5 DOUILLE 1/4 5 MM 1 6700SM-5 DOUILLE 1/4 5 MM 1	111M-7	CLE MIXTE 111M-7	1
111M-10 CLE MIXTE 111M-10 1 111M-11 CLE MIXTE 111M-11 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-14 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 11M-32 CLE MIXTE 111M-24 1 11M-32 CLE MIXTE 111M-19 1 11M-3	111M-8	CLE MIXTE 111M-8	1
111M-11 CLE MIXTE 111M-11 1 111M-12 CLE MIXTE 111M-12 1 111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-14 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-18 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 11M-32 CLE MIXTE 111M-24 1 11M-32 CLE MIXTE 111M-19 1 11M-32	111M-9	CLE MIXTE 111M-9	1
111M-12	111M-10	CLE MIXTE 111M-10	1
111M-13 CLE MIXTE 111M-13 1 111M-14 CLE MIXTE 111M-14 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 MODULE FF1A125 6 481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1 KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1 KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 2101G-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1 8224 IP PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 829770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9 MODULE FF1A180 6700SM-4 DOUILLE 1/4 4 MM 1 6700SM-5 DOUILLE 1/4 4.5 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	111M-11	CLE MIXTE 111M-11	1
111M-14 CLE MIXTE 111M-14 1 111M-15 CLE MIXTE 111M-15 1 111M-16 CLE MIXTE 111M-16 1 111M-17 CLE MIXTE 111M-17 1 111M-18 CLE MIXTE 111M-18 1 111M-19 CLE MIXTE 111M-19 1 111M-21 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-22 CLE MIXTE 111M-21 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-27 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 11M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 11M-27 CLE MIXTE 111M-27 1 11M-28 CLE MIXTE 111M-27 1 11M-29 CLE MIXTE 111M-27 1 11M-29 CLE MIXTE 111M-29 1 11M-20 CLE MIXTE 111M-20 1 11M-20 CLE MIXTE 111M-10 1 11M-20 CL	111M-12	CLE MIXTE 111M-12	1
111M-15	111M-13	CLE MIXTE 111M-13	1
111M-16	111M-14	CLE MIXTE 111M-14	1
111M-17         CLE MIXTE 111M-17         1           111M-18         CLE MIXTE 111M-18         1           111M-19         CLE MIXTE 111M-19         1           111M-21         CLE MIXTE 111M-21         1           111M-22         CLE MIXTE 111M-22         1           111M-24         CLE MIXTE 111M-24         1           111M-32         CLE MIXTE 111M-27         1           111M-32         CLE MIXTE 111M-32         1           MODULE FF1A125         6           3734S/6         6 CHASSE GOUPILLES         6           481-300         MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR         1           KB18-01         CUTTER 18MM ETP         1           KSBG18-10DISPEN         DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES         10           MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         1           6700SM-4.         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5.         DOUILLE	111M-15	CLE MIXTE 111M-15	1
111M-18	111M-16	CLE MIXTE 111M-16	1
111M-19	111M-17	CLE MIXTE 111M-17	1
111M-21         CLE MIXTE 111M-21         1           111M-22         CLE MIXTE 111M-22         1           111M-24         CLE MIXTE 111M-24         1           111M-27         CLE MIXTE 111M-27         1           111M-32         CLE MIXTE 111M-32         1           MODULE FF1A125              3734S/6             6 CHASSE GOUPILLES             6             481-300             MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR             1             KSBG18-10DISPEN             DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES              10             MTG-3-16             METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM             1             2101G-180IPS             PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT             1             2628 G-180IPRU                 PINCE UNIVERSELLE             1             8224 IP             PINCE MULTIPRISE             1             BE-9770-B             JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM             9             MODULE FF1A180              6700SM-4              DOUILLE 1/4 4 MM             1             6700SM-4.5             DOUILLE 1/4 5.5 MM             1             6700SM-5.5             DOUILLE 1/4 5.5 MM             1             1                 6700SM-6             DOUILLE 1/4 6 MM             1             1             1             1             1             1             1             1             1             1             1             1             1             1             1	111M-18	CLE MIXTE 111M-18	1
111M-22 CLE MIXTE 111M-22 1 111M-24 CLE MIXTE 111M-24 1 111M-27 CLE MIXTE 111M-27 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 111M-32 CLE MIXTE 111M-32 1 1MODULE FF1A125 3734S/6 6 CHASSE GOUPILLES 6 481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1 KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1 KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10 MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1 2101G-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1 2628 G-180IPRU PINCE UNIVERSELLE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 8224 IP PINCE MULTIPRISE 1 8E-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9 MODULE FF1A180 6700SM-4 DOUILLE 1/4 4 MM 1 6700SM-4.5 DOUILLE 1/4 4.5 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1 6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	111M-19	CLE MIXTE 111M-19	1
111M-24         CLE MIXTE 111M-24         1           111M-27         CLE MIXTE 111M-27         1           111M-32         CLE MIXTE 111M-32         1           MODULE FF1A125	111M-21	CLE MIXTE 111M-21	1
111M-27         CLE MIXTE 111M-27         1           111M-32         CLE MIXTE 111M-32         1           MODULE FF1A125         3734S/6         6 CHASSE GOUPILLES         6           481-300         MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR         1           KB18-01         CUTTER 18MM ETP         1           KSBG18-10DISPEN         DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES         10           MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           8224 IP         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODUILE FF1A180         6700SM-4.         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-4.         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5.         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	111M-22	CLE MIXTE 111M-22	1
111M-32         CLE MIXTE 111M-32         1           MODULE FF1A125         6           3734S/6         6 CHASSE GOUPILLES         6           481-300         MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR         1           KB18-01         CUTTER 18MM ETP         1           KSBG18-10DISPEN         DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES         10           MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         1           6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	111M-24	CLE MIXTE 111M-24	1
### MODULE FF1A125  3734\$/6 6 CHASSE GOUPILLES 6  481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1  KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1  KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10  MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1  2101G-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1  2628 G-180IPRU PINCE UNIVERSELLE 1  8224 IP PINCE MULTIPRISE 1  BE-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9  MODULE FF1A180  6700SM-4 DOUILLE 1/4 4 MM 1  6700SM-4.5 DOUILLE 1/4 4.5 MM 1  6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1  6700SM-6 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	111M-27	CLE MIXTE 111M-27	1
3734S/6         6 CHASSE GOUPILLES         6           481-300         MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR         1           KB18-01         CUTTER 18MM ETP         1           KSBG18-10DISPEN         DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES         10           MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	111M-32	CLE MIXTE 111M-32	1
481-300 MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR 1  KB18-01 CUTTER 18MM ETP 1  KSBG18-10DISPEN DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES 10  MTG-3-16 METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM 1  2101G-180IPS PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT 1  2628 G-180IPRU PINCE UNIVERSELLE 1  8224 IP PINCE MULTIPRISE 1  BE-9770-B JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM 9  MODULE FF1A180  6700SM-4 DOUILLE 1/4 4 MM 1  6700SM-4.5 DOUILLE 1/4 4.5 MM 1  6700SM-5.5 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1  6700SM-6 DOUILLE 1/4 5.5 MM 1	MODULE FF1A125		
KB18-01         CUTTER 18MM ETP         1           KSBG18-10DISPEN         DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES         10           MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         5         6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	3734\$/6	6 CHASSE GOUPILLES	6
KSBG18-10DISPEN         DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES         10           MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	481-300	MARTEAU DE MECANICIEN 300 GR	1
MTG-3-16         METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM         1           2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         4         1           6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	KB18-01	CUTTER 18MM ETP	1
2101G-180IPS         PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT         1           2628 G-180IPRU         PINCE UNIVERSELLE         1           8224 IP         PINCE MULTIPRISE         1           BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         5         1           6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	KSBG18-10DISPEN	DISTRIBUTEUR 10 LAMES SECABLES	10
2628 G-180IPRU       PINCE UNIVERSELLE       1         8224 IP       PINCE MULTIPRISE       1         BE-9770-B       JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM       9         MODULE FF1A180	MTG-3-16	METRE RUBAN ACIER 3M LARG.16MM	1
8224 IP       PINCE MULTIPRISE       1         BE-9770-B       JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM       9         MODULE FF1A180         6700SM-4       DOUILLE 1/4 4 MM       1         6700SM-4.5       DOUILLE 1/4 4.5 MM       1         6700SM-5       DOUILLE 1/4 5.5 MM       1         6700SM-5.5       DOUILLE 1/4 5.5 MM       1         6700SM-6       DOUILLE 1/4 6 MM       1	2101G-180IPS	PINCE COUPANTE DIAG PHOSPHAT	1
BE-9770-B         JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM         9           MODULE FF1A180         6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5         DOUILLE 1/4 5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	2628 G-180IPRU	PINCE UNIVERSELLE	1
MODULE FF1A180         6700SM-4       DOUILLE 1/4 4 MM       1         6700SM-4.5       DOUILLE 1/4 4.5 MM       1         6700SM-5       DOUILLE 1/4 5 MM       1         6700SM-5.5       DOUILLE 1/4 5.5 MM       1         6700SM-6       DOUILLE 1/4 6 MM       1	8224 IP	PINCE MULTIPRISE	1
6700SM-4         DOUILLE 1/4 4 MM         1           6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5         DOUILLE 1/4 5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	BE-9770-B	JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM	9
6700SM-4.5         DOUILLE 1/4 4.5 MM         1           6700SM-5         DOUILLE 1/4 5 MM         1           6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	MODULE FF1A180		
6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1	6700SM-4	DOUILLE 1/4 4 MM	1
6700SM-5.5         DOUILLE 1/4 5.5 MM         1           6700SM-6         DOUILLE 1/4 6 MM         1	6700SM-4.5	DOUILLE 1/4 4.5 MM	1
6700SM-6 DOUILLE 1/4 6 MM 1	6700SM-5	DOUILLE 1/4 5 MM	1
	6700SM-5.5	DOUILLE 1/4 5.5 MM	1
<b>6700SM-7</b> DOUILLE 1/4 7 MM <b>1</b>	6700SM-6	DOUILLE 1/4 6 MM	1
	6700SM-7	DOUILLE 1/4 7 MM	1

6700SM-8	DOUILLE 1/4 8 MM	1
6700SM-9	DOUILLE 1/4 9 MM	1
6700SM-10	DOUILLE 1/4 10 MM	1
6700SM-11	DOUILLE 1/4 11 MM	1
6700SM-12	DOUILLE 1/4 12 MM	1
6700SM-13	DOUILLE 1/4 13 MM	1
A6800DM-7	DOUILLE LONGUE 1/4 7 MM	1
A6800DM-8	DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM	1
A6800DM-8	DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM	1
A6800DM-10	DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM	1
A6800DM-11	DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM	1
A6800DM-13	DOUILLE LONGUE 1/4 13 MM	1
A6800DM-14	DOUILLE LONGUE 1/4 14 MM	1
6956	RALLONGE EMMANCHEE 1/4	1
6961	RALLONGE 1/4 100 MM	1
6966	CARDAN 1/4	1
7800SM-10	DOUILLE 1/2 6 PANS 10 MM	1
7800SM-11	DOUILLE 1/2 6 PANS 11 MM	1
7800SM-12	DOUILLE 1/2 6 PANS 12 MM	1
7800SM-13	DOUILLE 1/2 6 PANS 13 MM	1
7800SM-14	DOUILLE 1/2 6 PANS 14 MM	1
7800SM-15	DOUILLE 1/2 6 PANS 15 MM	1
7800SM-16	DOUILLE 1/2 6 PANS 16 MM	1
7800SM-17	DOUILLE 1/2 6 PANS 17 MM	1
7800SM-18	DOUILLE 1/2 6 PANS 18 MM	1
7800SM-19	DOUILLE 1/2 6 PANS 19 MM	1
7800SM-20	DOUILLE 1/2 6 PANS 20 MM	1
7800SM-21	DOUILLE 1/2 6 PANS 21 MM	1

7800SM-22	DOUILLE 1/2 6 PANS 22 MM	1
7800SM-24	DOUILLE 1/2 6 PANS 24 MM	1
7800SM-27	DOUILLE 1/2 6 PANS 27 MM	1
7800SM-30	DOUILLE 1/2 6 PANS 30 MM	1
7800SM-32	DOUILLE 1/2 6 PANS 32 MM	1
7805DM-10	DOUILLE LONGUE 1/2 10 MM	1
7805DM-13	DOUILLE LONGUE 1/2 13 MM	1
7805DM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 16 MM	1
7805DM-17	DOUILLE LONGUE 1/2 17 MM	1
7805DM-18	DOUILLE LONGUE 1/2 18 MM	1
7805DM-19	DOUILLE LONGUE 1/2 19 MM	1
7805DM-22	DOUILLE LONGUE 1/2 22 MM	1
7805SM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
7805SM-21	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
8160-1/2	RALLONGE 1/2 125 MM	1
8162-1/2	RALLONGE 1/2 250 MM	1
8166-1/2	CARDAN 1/2	1
8158-1/2	POIGNEE TETE ARTICULEE 1/2	1
7106S	ADAPTATEURS 1/2 EMBOUTS 5/16	1
6973A	ADAPTATEUR 1/4 EMBOUT 1/4	1
70S/T45	5X EMB.TORX T45 35 MM 5/16	1
70S/T50	5X EMB.TORX T50 35 MM 5/16	1
70S/T55	5X EMB.TORX T55 35 MM 5/16	1
59/S100B-T	100 PCS EMBOUTS AU DETAIL	100
2058-BR	EMBOUT-CLIQUET 1/4	1
6950	CLIQUET REVERSIBLE 1/4	1
8150-1/2	CLIQUET REVERSIBLE 1/2	1







FF1A183 x159



FF1A112 x24



FF1A114 **x22** 



FF1A115 x9



FF1A113 x29





#### CONTENU DE LA SERVANTE 1472K7BKFF12SD

MODULE FF1A112		
S4RM/3T	CLE POLYGONALE A CLIQUET 3PCE	3
111M-6	CLE MIXTE 111M-6	1
111M-7	CLE MIXTE 111M-7	1
111M-8	CLE MIXTE 111M-8	1
111M-9	CLE MIXTE 111M-9	1
111M-10	CLE MIXTE 111M-10	1
111M-11	CLE MIXTE 111M-11	1
111M-12	CLE MIXTE 111M-12	1
111M-13	CLE MIXTE 111M-13	1
111M-14	CLE MIXTE 111M-14	1
111M-15	CLE MIXTE 111M-15	1
111M-16	CLE MIXTE 111M-16	1
111M-17	CLE MIXTE 111M-17	1
111M-18	CLE MIXTE 111M-18	1
111M-19	CLE MIXTE 111M-19	1
111M-20	CLE MIXTE 111M-20	1
111M-21	CLE MIXTE 111M-21	1
111M-22	CLE MIXTE 111M-22	1
111M-24	CLE MIXTE 111M-24	1
111M-27	CLE MIXTE 111M-27	1
9070	CLE MOLETTE ERGO GAINEE 155	1
9031	CLE A MOLETTE LARGE OUVERTURE	1
MODULE FF1A113		
MODULE FF1A113 BE-9770	JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM	9
	JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE	9
BE-9770		_
BE-9770 808050	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE	1
BE-9770 808050 BE-8150TB	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100	1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125	1 1 1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB BE-8256TB	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100 TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125 TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150	1 1 1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB BE-8256TB BE-8610TB	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75	1 1 1 1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB BE-8256TB BE-8610TB BE-8620TB	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100	1 1 1 1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB BE-8256TB BE-8610TB BE-8620TB BE-8620TB	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100 TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125 TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100 TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100	1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100 TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125 TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100 TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100 TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100	1 1 1 1 1 1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB BE-8256TB BE-8610TB BE-8620TB BE-8620TB BE-8150 BE-8150 BE-8010S	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1.2X6.5X100 TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125 TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100 TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100 TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100 TOURNEVIS ERGO 1000V 0.4X2.5X75	1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8150  BE-8010S  BE-8230S	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100 TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125 TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100 TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100 TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100 TOURNEVIS ERGO 1000V 0.4X2.5X75 TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100	1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770 808050 BE-8150TB BE-8155TB BE-8256TB BE-8610TB BE-8620TB BE-8620TB BE-8040 BE-8150 BE-8150 BE-8010S BE-8230S BE-8230S	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1x5.5x100 TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2x6.5x125 TOURNEVIS LAME TRAV 1,6x8,0x150 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1x75 TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2x100 TOURNEVIS ERGO 0.8x4x100 TOURNEVIS ERGO 1.0x5.5x100 TOURNEVIS ERGO 1000V 0.4x2.5x75 TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6x3.5x100 TOURNEVIS ERGO 1.2x6.5x125	1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8155  BE-8230S  BE-8230S  BE-8155  BE-8800	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100  TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100  TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.4X2.5X75  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60	1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8155  BE-8230S  BE-8230S  BE-8155  BE-8800  BE-8811	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100  TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100  TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.4X2.5X75  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60  TOURNEVIS ERGO PZ1X75	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8155  BE-8230S  BE-8155  BE-8821  BE-8821	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100  TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100  TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.4X2.5X75  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60  TOURNEVIS ERGO PZ1X75  TOURNEVIS ERGO PZ2X100	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8155  BE-800  BE-8155  BE-8800  BE-8811  BE-8821  BE-8611	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100  TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.00V 0.4X2.5X75  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8155  BE-8010S  BE-8230S  BE-8230S  BE-8230S  BE-82155  BE-8801  BE-8811  BE-8821  BE-8621	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100  TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100  TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.000V 0.4X2.5X75  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60  TOURNEVIS ERGO PZ1X75  TOURNEVIS ERGO PZ2X100  TOURNEVIS ERGO PH1X75  TOURNEVIS ERGO PH2X100	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-9770  808050  BE-8150TB  BE-8155TB  BE-8256TB  BE-8610TB  BE-8620TB  BE-8620TB  BE-8040  BE-8150  BE-8155  BE-8010S  BE-8230S  BE-8230S  BE-82155  BE-8800  BE-8811  BE-8821  BE-8821  BE-8821  BE-8621  BE-8621  BE-8910	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAV 1,6X8,0X150  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100  TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100  TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.00V 0.4X2.5X75  TOURNEVIS ERGO 1000V 0.6X3.5X100  TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60  TOURNEVIS ERGO PZ PZ 0X60	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

MODULE FF1A114		
8224	PINCE MULTIPRISE A CREMAILLERE	1
2632	EXTRACTEUR ARRACHE GOUPILLE	1
3734\$/6	6 CHASSE GOUPILLES	6
2800-180	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	1
2890-180	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	1
2900-180	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2990-180	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
4611-2	CASSE ECROUS MECANIQUE	1
479-24	MARTEAU AJUSTEUR	1
1435/5	JEU 5 EXTRACTEURS GOUJONS	5
1178-SCRIBE	POINTE A TRACER 150MM	1
2430 G-160	PINCE BECS MI RONDS	1
2101G-180IP	PINCE COUPANTE	1
MODULE FF1A115		
1-210-08-1-2	LIME MIRONDE 200MM B EMM/CARTE	1
9045-B-250	EQUERRE PRECISION 250MM	1
406T-225	NIVEAU A BULLES TORPEDO 225MM	1
MTB-5-25	METRE RUBAN 5M 25MM	1
BFLA01	LAMPE TORCHE	1
K-AP-1	COUTEAU PLAT LAME DROITE	1
268	MINI SCIE METAL	1
319	MONTURE DE SCIE METAUX	1
5515T-52	MIROIR TELESCOPIQUE	1
5515T-52 MODULE FF1A183	MIROIR TELESCOPIQUE	1
	MIROIR TELESCOPIQUE  DOUILLE 1/4 4 MM	1
MODULE FF1A183		
MODULE FF1A183 6700SM-4	DOUILLE 1/4 4 MM	1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM	1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM	1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5.5	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM	1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5.5 6700SM-6	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM	1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5.5 6700SM-6 6700SM-7	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM	1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5.5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM	1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-7 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM	1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM	1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-11	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-11 6700SM-12	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM  DOUILLE 1/4 12 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5.5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-11 6700SM-12 6700SM-13	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-11 6700SM-12 6700SM-13 A6800DM-7 A6800DM-8	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 7 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-12 6700SM-13 A6800DM-7 A6800DM-8 A6800DM-8	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 7 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-11 6700SM-12 6700SM-13 A6800DM-7 A6800DM-8 A6800DM-8 A6800DM-10	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-12 6700SM-13 A6800DM-7 A6800DM-8 A6800DM-8 A6800DM-10 A6800DM-11	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-12 6700SM-12 6700SM-13 A6800DM-7 A6800DM-8 A6800DM-8 A6800DM-10 A6800DM-11 A6800DM-11	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 8 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 13 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A183 6700SM-4 6700SM-4.5 6700SM-5 6700SM-5 6700SM-6 6700SM-7 6700SM-8 6700SM-9 6700SM-10 6700SM-12 6700SM-13 A6800DM-7 A6800DM-8 A6800DM-8 A6800DM-10 A6800DM-11	DOUILLE 1/4 4 MM  DOUILLE 1/4 4.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 5.5 MM  DOUILLE 1/4 6 MM  DOUILLE 1/4 7 MM  DOUILLE 1/4 9 MM  DOUILLE 1/4 10 MM  DOUILLE 1/4 11 MM  DOUILLE 1/4 12 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE 1/4 13 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM  DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

6961	RALLONGE 1/4 100 MM	1
6966	CARDAN 1/4	1
7800SM-10	DOUILLE 1/2 6 PANS 10 MM	1
7800SM-11	DOUILLE 1/2 6 PANS 11 MM	1
7800SM-12	DOUILLE 1/2 6 PANS 12 MM	1
7800SM-13	DOUILLE 1/2 6 PANS 13 MM	1
7800SM-14	DOUILLE 1/2 6 PANS 14 MM	1
7800SM-15	DOUILLE 1/2 6 PANS 15 MM	1
7800SM-16	DOUILLE 1/2 6 PANS 16 MM	1
7800SM-17	DOUILLE 1/2 6 PANS 17 MM	1
7800SM-18	DOUILLE 1/2 6 PANS 18 MM	1
7800SM-19	DOUILLE 1/2 6 PANS 19 MM	1
7800SM-20	DOUILLE 1/2 6 PANS 20 MM	1
7800SM-21	DOUILLE 1/2 6 PANS 21 MM	1
7800SM-22	DOUILLE 1/2 6 PANS 22 MM	1
7800SM-24	DOUILLE 1/2 6 PANS 24 MM	1
7800SM-27	DOUILLE 1/2 6 PANS 27 MM	1
7800SM-30	DOUILLE 1/2 6 PANS 30 MM	1
7800SM-32	DOUILLE 1/2 6 PANS 32 MM	1
7805DM-10	DOUILLE LONGUE 1/2 10 MM	1
7805DM-13	DOUILLE LONGUE 1/2 13 MM	1
7805DM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 16 MM	1
7805DM-17	DOUILLE LONGUE 1/2 17 MM	1
7805DM-18	DOUILLE LONGUE 1/2 18 MM	1
7805DM-19	DOUILLE LONGUE 1/2 19 MM	1
7805DM-22	DOUILLE LONGUE 1/2 22 MM	1
7805SM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
7805SM-21	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
8160-1/2	RALLONGE 1/2 125 MM	1
8162-1/2	RALLONGE 1/2 250 MM	1
8166-1/2	CARDAN 1/2	1
8158-1/2	POIGNEE TETE ARTICULEE 1/2	1
7106S	ADAPTATEURS 1/2 EMBOUTS 5/16	1
6973A	ADAPTATEUR 1/4 EMBOUT 1/4	1
70S/T45	5X EMB.TORX T45 35 MM 5/16	1
70S/T50	5X EMB.TORX T50 35 MM 5/16	1
70S/T55	5X EMB.TORX T55 35 MM 5/16	1
59/S100B-T	100 PCS EMBOUTS AU DETAIL	100
6950SL	CLIQUET 1/4, TETE FINE 72 DENTS	1
8150SL	CLIQUET 1/2, TETE FINE 72 DENTS	1



#### **SERVANTES D'ATELIER**

#### I SERVANTE 6 TIROIRS NOIRE COMPLÈTE





CARACTÉRISTIQUES DE LA SERVANTE EN PAGE 26

Clés x20



Outils de frappe x25



Douilles et accessoires x67



Tournevis x85



Pinces x12



Outils à choc x34





#### CONTENU DE LA SERVANTE 1472K7BKFFM

MODULE CLÉS		
111M-8	CLE MIXTE 111M-8	1
111M-9	CLE MIXTE 111M-9	1
	CLE MIXTE 111M-10	
111M-10		1
111M-11	CLE MIXTE 111M-11	1
111M-12	CLE MIXTE 111M-12	1
111M-13	CLE MIXTE 111M-13	1
111M-14	CLE MIXTE 111M-14	1
111M-15	CLE MIXTE 111M-15	1
111M-16	CLE MIXTE 111M-16	1
111M-17	CLE MIXTE 111M-17	1
111M-18	CLE MIXTE 111M-18	1
111M-19	CLE MIXTE 111M-19	1
111M-21	CLE MIXTE 111M-21	1
111M-22	CLE MIXTE 111M-22	1
111M-24	CLE MIXTE 111M-24	1
111M-27	CLE MIXTE 111M-27	1
111M-28	CLE MIXTE 111M-28	1
111M-30	CLE MIXTE 111M-30	1
111M-32	CLE MIXTE 111M-32	1
111M-36	CLE MIXTE 111M-36	1
MODULE TOURNE	IIS	
BE-9675	JEU CLES MAL COUD TORX 8 PCS	1
BE-9678	JEU CLES MAL COUD SPHER 9PCS	1
B190.055.125	TOURNEVIS PLAT 5.5X1X125	1
B190.080.150	TOURNEVIS PLAT 8X1.6X150	1
B191.025.075	TOURNEVIS PLAT 2.5X0.4X75	1
B191.035.100	TOURNEVIS PLAT 3.5X0.6X100	1
B192.000.075	TOURNEVIS PH0X75	1
B192.001.100	TOURNEVIS PH1X100	1
B192.002.125	TOURNEVIS PH2X125	1
	TOURNEVIS TORX T10X75	1
B194.010.075 B194.020.100	TOURNEVIS TORX T20X100	1
	TOURNEVIS TORX T30X150	
B194.030.150	TOURNEVIS TORX T40X150	1
B194.040.150		1
B196.030.100	TOURNEVIS ISOLE PLAT 3X0.5X100	1
B196.055.125	TOURNEVIS ISOLE PLAT 5.5X1.0X125	1
8045VDE	TOURNEVIS CONTROLEUR ISOLE	1
59/S54BC	JEU DE 54 PCS EMBOUTS	1
MODULE DOUILLE	S ET ACCESSOIRES	
A6700DM-10	DOUILLE 1/4 10 MM	1
A6700DM-11	DOUILLE 1/4 11 MM	1
A6700DM-12	DOUILLE 1/4 12 MM	1
A6700DM-13	DOUILLE 1/4 13 MM	1
A6700DM-14	DOUILLE 1/4 14 MM	1
A6700DM-5	DOUILLE 1/4 5 MM	1
A6700DM-5.5	DOUILLE 1/4 5.5 MM	1
A6700DM-6	DOUILLE 1/4 6 MM	1
A6700DM-7	DOUILLE 1/4 7 MM	1
A6700DM-8	DOUILLE 1/4 8 MM	1
A6700DM-9	DOUILLE 1/4 9 MM	1
A6800DM-10	DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM	1
A6800DM-11	DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM	1
A6800DM-13	DOUILLE LONGUE 1/4 13 MM	1
A6800DM-7	DOUILLE LONGUE 1/4 7 MM	1
A6800DM-8	DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM	1
A6800DM-9	DOUILLE LONGUE 1/4 9 MM	1
2058-BR	EMBOUT-CLIQUET 1/4	1
6950RN	CLIQUET REVERSIBLE 1/4	1
6956	RALLONGE EMMANCHEE 1/4	1
	RALLONGE 1/4 100 MM	1
6961	INCLUMENT TOU WIN	

6966	CARDAN 1/4	1
6973A	ADAPTATEUR 1/4 EMBOUT 1/4	1
70S/T45	5X EMB.TORX T45 35 MM 5/16	1
70S/T50	5X EMB.TORX T50 35 MM 5/16	1
70S/T55	5X EMB.TORX T55 35 MM 5/16	1
7106S	PORTE EMBOUT 1/2 SQ TO 5/16	1
7800DM-10	DOUILLE 1/2 12 PANS 10 MM	1
7800DM-11	DOUILLE 1/2 12 PANS 11 MM	1
7800DM-12	DOUILLE 1/2 12 PANS 12 MM	1
7800DM-13	DOUILLE 1/2 12 PANS 13 MM	1
7800DM-14	DOUILLE 1/2 12 PANS 14 MM	1
7800DM-15	DOUILLE 1/2 12 PANS 15 MM	1
	DOUILLE 1/2 12 PANS 16 MM	1
7800DM-16	DOUILLE 1/2 12 PANS 17 MM	
7800DM-17		1
7800DM-18	DOUILLE 1/2 12 PANS 18 MM	1
7800DM-19	DOUILLE 1/2 12 PANS 19 MM	1
7800DM-20	DOUILLE 1/2 12 PANS 20 MM	1
7800DM-21	DOUILLE 1/2 12 PANS 21 MM	1
7800DM-24	DOUILLE 1/2 12 PANS 24 MM	1
7800DM-27	DOUILLE 1/2 12 PANS 27 MM	1
7800DM-30	DOUILLE 1/2 12 PANS 30 MM	1
7800DM-32	DOUILLE 1/2 12 PANS 32 MM	1
7800DM-34	DOUILLE 1/2 12 PANS 34 MM	1
7805DM-10	DOUILLE LONGUE 1/2 10 MM	1
7805DM-13	DOUILLE LONGUE 1/2 13 MM	1
7805DM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 16 MM	1
7805DM-17	DOUILLE LONGUE 1/2 17 MM	1
7805DM-18	DOUILLE LONGUE 1/2 18 MM	1
7805DM-19	DOUILLE LONGUE 1/2 19 MM	1
7805SM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
7805SM-21	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
7809M-5-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2, HEX 5	1
	DOUILLE TOURNEVIS 1/2, HEX 6	1
7809M-6-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2, HEX 6	
7809M-7-100		1
7809M-8-120	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8-120	1
7809M-10-140	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10-140	1
7809T0RXT40-120	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T40 LONGUE	1
7809T0RXT45-120	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T45 LONGUE	1
7809T0RXT50-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T50 LONGUE	1
7809T0RXT55-140	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T55 LONGUE	1
7809XZN-12-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 XZN 12	1
8150RN-1/2	CLIQUET 1/2	1
8158-1/2	POIGNEE TETE ARTICULEE 1/2	1
8160-1/2	RALLONGE 1/2 125 MM	1
8162-1/2	RALLONGE 1/2 250 MM	1
8166-1/2	CARDAN 1/2	1
MODULE À CHOC		
BPC813	MINI CLE A CHOC 1/2	1
BWSMB15	DOUILLE A CHOC 1/2 15 MM SMART	1
BWSMB17	DOUILLE A CHOC 1/2 17 MM	1
BWSS12P317	DOUILLE JANTES ALU 1/2 17 MM	1
BWSS12P319	DOUILLE JANTE 1/2 19 MM	1
BWSS12P319	DOUILLE JANTE 1/2 19 MM	1
	DOUILLE JANTE 1/2 21 MM	
BWSS12P522		1
BWSS12P524	DOUILLE JANTE 1/2 24 MM	1
BWTSP6	JEU 6 DOUILLES TWISTS LONGUES	1
K7801M-10	DOUILLE A CHOC 1/2 10 MM	1
K7801M-11	DOUILLE A CHOC 1/2 11 MM	1
K7801M-12	DOUILLE A CHOC 1/2 12 MM	1
	DOLULIE A OLIOO 4 /O 40 MANA	1
K7801M-13	DOUILLE A CHOC 1/2 13 MM	•
K7801M-13 K7801M-14	DOUILLE A CHOC 1/2 13 MM  DOUILLE A CHOC 1/2 14 MM	1

K7801M-15	DOUILLE A CHOC 1/2 15 MM	1
K7801M-16	DOUILLE A CHOC 1/2 16 MM	1
K7801M-17	DOUILLE A CHOC 1/2 17 MM	1
K7801M-18	DOUILLE A CHOC 1/2 18 MM	1
K7801M-19	DOUILLE A CHOC 1/2 19 MM	1
K7801M-21	DOUILLE A CHOC 1/2 21 MM	1
	DOUILLE A CHOC 1/2 22 MM	1
K7801M-22		
K7801M-23	DOUILLE A CHOC 1/2 23 MM	1
K7801M-24	DOUILLE A CHOC 1/2 24 MM	1
K7801M-27	DOUILLE A CHOC 1/2 27 MM	1
K7801M-30	DOUILLE A CHOC 1/2 30 MM	1
K7801M-32	DOUILLE A CHOC 1/2 32 MM	1
K8160D-1	RALLONGE 1/2 N1 75 MM	1
K8167S	CARDAN 1/2 1/2	1
7994\$0300	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-30	1
7994S0400	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-40	1
7994S0450	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-45	1
7994S0500	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-50	1
7994\$0550	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-55	1
799480600	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-60	1
MODULE PINCES	DOULLE A UTIOU 1/2 TUTA 1-00	
	CAPTEUR MAGNETIQUE 1 KG.	
B147.001.400	METRE RUBAN 3M 16 MM	1
MTB-3-16		1
2171G-160	PINCE COUPANTE DIAG	1
224 D	PINCE MULTIPRISE	1
2470 G-160	PINCE A BEC ROND	1
2678 G-180	PINCE UNIVERSELLE	1
2800-180	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	1
2890-180	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	1
2900-180	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2951-250	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250	1
2951-250 2990-180	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2990-180	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2990-180 783	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2990-180 783 MODULE FRAPPE	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE	1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE CUTTER 18MM ETP	1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2	1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES 3734-2  CHASSE GOUPILLES 3734-3	1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4	1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5	1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6	1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM MARTEAU RIVOIR 40 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17 7809M-5	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17 7809M-5 7809M-6	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809M-8	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 130 DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T30	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T45	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 3 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 130  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T40  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T45	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40 7809TORX-T50	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T50 7809TORX-T50	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 16 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 TAS DOUILLE TOURNEVIS 1/2 TAS DOUILLE TOURNEVIS 1/2 TAS DOUILLE TOURNEVIS 1/2 TAS DOUILLE TOURNEVIS 1/2 TAS	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40 7809TORX-T50	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES 3734-2 CHASSE GOUPILLES 3734-3 CHASSE GOUPILLES 3734-4 CHASSE GOUPILLES 3734-5 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-6 CHASSE GOUPILLES 3734-8 BURIN PLAT 3740 300MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1



#### **LARGE** SERVANTE 7 TIROIRS NOIRE COMPLÈTE

Nonveni



CARACTÉRISTIQUES DE LA SERVANTE EN PAGE 26

FF1A207 x192



FF1A208 x56



FF1A209 x21



FF1A212 x18



FF1A211 x35



FF1A210 x24





## CONTENU DE LA SERVANTE LARGE

MODULE FF1A207		
1150-1/2H/P	PIED A COULISSE 150MM	1
59/S100BC	JEU DE 100 PCS EMBOUTS	100
808050L	TOURNEVIS PORTE EMBOUTS A LEDS	6
2058-BR	EMBOUT-CLIQUET 1/4	1
K6650-1/4-1P	ADAPTATEUR 1/4 50MM 1/4	1
6956	RALLONGE EMMANCHEE 1/4	1
6963	RALLONGE FLEXIBLE 155 MM	1
K6650-3/8-1P	ADAPTATEUR 1/4 50MM 3/8	1
8967/S3	JEU DE 3 ADAPTATEURS PLATS	3
6966	CARDAN 1/4	1
6954	POIGNEE COULISSANTE 1/4	1
696EX-08	1/4 EXTENSION MOLETEE	1
904T-060-150	TOURNEVIS PORTE EMBOUT 6 PANS	1
905T-060-100	PORTE EMBOUTS T 6 PANS 1/4	1
6973A	ADAPTATEUR 1/4 EMBOUT 1/4	1
SL25L	JEU DOUILLES 1/4 LONGUE	37
S330	JEU DOUILLES 1/4 3/8 33 PCS	34
MODULE FF1A208	020 BOSILLEO 1/1 0/0 00 1 00	
2744	CISAILLE UNIVERSELLE	1
7809M-4	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 4 MM	1
	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM	
7809M-5	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM	1
7809M-6		1
7809M-7	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM	1
7809M-8	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM	1
7809M-10	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM	1
7809M-12	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM	1
7809M-14	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM	1
K7801M-13	DOUILLE A CHOC 1/2 13 MM	1
K7801M-15	DOUILLE A CHOC 1/2 15 MM	1
K7801M-16	DOUILLE A CHOC 1/2 16 MM	1
K7801M-17	DOUILLE A CHOC 1/2 17 MM	1
K7801M-18	DOUILLE A CHOC 1/2 18 MM	1
K7801M-19	DOUILLE A CHOC 1/2 19 MM	1
K7801M-21	DOUILLE A CHOC 1/2 21 MM	1
K7801M-22	DOUILLE A CHOC 1/2 22 MM	1
K7801M-24	DOUILLE A CHOC 1/2 24 MM	1
K8160D-2	RALLONGE 1/2 N2 125 MM	1
KBGU-10P-DISPEN	DISTRIBUTEUR 10 LAMES TRAPEZE	10
KERU-01	COUTEAU ERGO LAME RETRACTABLE	1
319	MONTURE DE SCIE METAUX	1
K6650-1/2-1P	ADAPTATEUR 1/4 50MM 1/2 W/PIN	1
S240	JEU DOUILLES 1/2 24 PIECES	24
MODULE FF1A209		
111M-8	CLE MIXTE 111M-8	1
111M-9	CLE MIXTE 111M-9	1
111M-10	CLE MIXTE 111M-10	1

111M-11	CLE MIXTE 111M-11	1
111M-12	CLE MIXTE 111M-12	1
111M-13	CLE MIXTE 111M-13	1
111M-14	CLE MIXTE 111M-14	1
111M-15	CLE MIXTE 111M-15	1
111M-16	CLE MIXTE 111M-16	1
111M-17	CLE MIXTE 111M-17	1
111M-18	CLE MIXTE 111M-18	1
111M-19	CLE MIXTE 111M-19	1
111M-20	CLE MIXTE 111M-20	1
111M-21	CLE MIXTE 111M-21	1
111M-22	CLE MIXTE 111M-22	1
111M-24	CLE MIXTE 111M-24	1
111M-27	CLE MIXTE 111M-27	1
111M-30	CLE MIXTE 111M-30	1
111M-32	CLE MIXTE 111M-32	1
111M-34	CLE MIXTE 111M-34	1
2535L	DOIGT MAGNETIQUE AVEC LUMIERE	1
MODULE FF1A210		
1RM-8	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 8MM	1
1RM-9	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 9MM	1
1RM-10	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 10MM	1
1RM-11	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 11MM	1
1RM-12	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 12MM	1
1RM-13	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 13MM	1
1RM-14	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 14MM	1
1RM-15	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 15MM	1
1RM-16	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 16MM	1
1RM-17	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 17MM	1
1RM-18	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 18MM	1
1RM-19	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 19MM	1
1520 G	PINCE COUPANTE DE FORCE	1
2101G-160	PINCE COUPANTE	1
2430 G-190HD	PINCE BECS MI RONDS	1
2628 G-180	PINCE UNIVERSELLE	1
BE-8602	TOURNEVIS BOULE ERGO PH2X25	1
BE-8611	TOURNEVIS ERGO PH1X75	1
BE-8621	TOURNEVIS ERGO PH2X100	1
BE-8811	TOURNEVIS ERGO PZ1X75	1
BE-8821	TOURNEVIS ERGO PZ2X100	1
BE-8802	TOURNEVIS ERGO PZ 2X25	1
8224	PINCE MULTIPRISE A CREMAILLERE	1
9031	CLE A MOLETTE LARGE OUVERTURE	1
MODULE FF1A211	TOURNEWIC T & DAME OF V 400	
900T-025-100	TOURNEVIS T 6 PANS 2.5 X 100	1
900T-030-100	TOURNEVIS T 6 PANS 3 X 100	1
900T-040-150	TOURNEVIS T 6 PANS 4 X 150	1

900T-050-150	TOURNEVIS T 6 PANS 5 X 150	1	
900T-060-200	TOURNEVIS T 6 PANS 6 X 200		
900T-080-200	TOURNEVIS T 6 PANS 8 X 200		
BE-8910	TOURNEVIS ERGO TX 10X75		
BE-8915	TOURNEVIS ERGO TX 15X70		
BE-8920	TOURNEVIS ERGO TX 20X75	1	
BE-8925	TOURNEVIS ERGO TX 25X125	1	
BE-8930	TOURNEVIS ERGO TX 30X150	1	
BE-8020	TOURNEVIS ERGO 0.5X3.0X50		
BE-8050SL	TOURNEVIS 1000V SLIM 1,0X5,5X125	1	
BE-8040	TOURNEVIS ERGO 0.8X4X100	1	
BE-8150	TOURNEVIS ERGO 1.0X5.5X100	1	
BE-8155	TOURNEVIS ERGO 1.2X6.5X125	1	
BE-8355	TOURNEVIS BOULE ERGO 1.2X6.5X25	1	
BE-9787	CLES MALES/MONTURE 3/32 A 3/8	9	
BE-9770	JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM	9	
MODULE			
1-100-08-2-2	LIME PLATE 200 MM MIDOUCE	1	
1-210-08-2-2	LIME MIRONDE 200 MM MIDOUCE	1	
1-230-08-2-2	LIME RONDE 200 MM MIDOUCE	1	
3625N-35	MARTEAU SUPERFLEX DIAM 35	1	
3734-2	CHASSE GOUPILLES	1	
3734-3	CHASSE GOUPILLES	1	
3734-4	CHASSE GOUPILLES	1	
3734-5	CHASSE GOUPILLES	1	
3734-6	CHASSE GOUPILLES	1	
3734-8		1	
	CHASSE GOUPILLES		
3735-4-120	CHASSE GOUPILLES POINTEAU 120 MM	1	
		1	
3735-4-120	POINTEAU 120 MM	•	
3735-4-120 3740-150	POINTEAU 120 MM BURIN PLAT 150 MM	1	
3735-4-120 3740-150 3740-250	POINTEAU 120 MM BURIN PLAT 150 MM BURIN PLAT 250 MM	1	
3735-4-120 3740-150 3740-250 426TOR9	POINTEAU 120 MM BURIN PLAT 150 MM BURIN PLAT 250 MM NIVEAU ALU TORPEDO	1 1 1	
3735-4-120 3740-150 3740-250 426TOR9 481-400	POINTEAU 120 MM  BURIN PLAT 150 MM  BURIN PLAT 250 MM  NIVEAU ALU TORPEDO  MARTEAU DE MECANICIENS 400 GR	1 1 1 1	

#### **SERVANTES D'ATELIER**



#### I SERVANTE 9 TIROIRS NOIRE COMPLÈTE

FF1A219LM **x49** 



FF1A223LM x15



FF1A220LM x21



FF1A224LM x26



FF1A218LM x79



FF1A221LM **x42** 



FF1A225LM x60



FF1A222LM x65





### CONTENU DE LA SERVANTE **1477K9BLACKFF1ASET-AUTO**

MODULE FF1A218L	м	
1178-SCRIBE	POINTE A TRACER 150MM	1
1178-SCRIBE		<del>-</del>
	JAUGE D'EPAISSEUR 1  CLE DYNAMO MECANIQUE 1/2 1	
74WR-200	CLE DYNAMO MECANIQUE 1/2  DOUBLE 1/2 CLE BOLIGIE 16 MM	
7805ZZ-16	DOUILLE 1/2 CLE BOUGIE 16 MM  DOUILLE 1/2 CLE BOUGIE 21 MM	
7805ZZ-21		
BBR201P64014	DOUIL CHOC 1/2 CARRE XZN M14	
BBR201P64016	DOUIL CHOC 1/2 CARRE XZN M16	1
BBR201P64018	DOUIL CHOC 1/2 CARRE XZN M18	
BBR201P67814	DOUIL CHOC 1/2 CARRE XZN M14L	
BBR201P67816	DOUIL CHOC 1/2 CARRE XZN M16L	
BBR201P67818	DOUIL CHOC 1/2 CARRE XZN M18L	1
BWSS12P3	COFFRET 3 DOUILLES CHOC ROUES	3
MTC-3-13-C1	METRE RUBAN 3M CLASSE 1	1
S240	SET DOUILLES 1/2 24 PIECES	24
7800SM-34	DOUILLE 1/2 6 PANS 34 MM	1
7800SM-36	DOUILLE 1/2 6 PANS 36 MM	1
SL25L	JEU DOUILLES 1/4 LONGUE	37
SR200-MM	REGLE ACIER 200 MM	1
MODULE FF1A219L	М	
1-100-08-2-2	LIME PLATE 200 MI DOUX MAN/CT	1
\$1612L	SET DOUILLES 1/2 LONGUE SG40	12
S18HEX	SET DOUIL. 1/2+EMBOUTS 18PCS	18
S18TORX	SET DOUIL. 1/2+EMBOUTS T 18PCS	18
S18TORX MODULE FF1A220L		18
		18
MODULE FF1A220L	М	
MODULE FF1A220L	M CLE MIXTE 111M-8	1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9	M  CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9	1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10	1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11	1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12	1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13	1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14	1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15	1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L  111M-8  111M-9  111M-10  111M-11  111M-12  111M-13  111M-14  111M-15  111M-16	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16	1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14 111M-15 111M-16	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17	1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14 111M-15 111M-16 111M-17	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-18	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L  111M-8  111M-9  111M-10  111M-11  111M-12  111M-13  111M-14  111M-15  111M-16  111M-17  111M-18	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-18  CLE MIXTE 111M-19	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14 111M-15 111M-16 111M-17 111M-18 111M-19 111M-20	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-18  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14 111M-15 111M-16 111M-17 111M-18 111M-19 111M-20 111M-20	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-18  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20  CLE MIXTE 111M-21	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L 111M-8 111M-9 111M-10 111M-11 111M-12 111M-13 111M-14 111M-15 111M-16 111M-17 111M-18 111M-19 111M-20 111M-21 111M-21	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20  CLE MIXTE 111M-21  CLE MIXTE 111M-21	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L  111M-8  111M-9  111M-10  111M-11  111M-12  111M-13  111M-14  111M-15  111M-16  111M-17  111M-18  111M-19  111M-20  111M-21  111M-22  111M-23  111M-24	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20  CLE MIXTE 111M-21  CLE MIXTE 111M-22  CLE MIXTE 111M-23  CLE MIXTE 111M-24	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L  111M-8  111M-9  111M-10  111M-11  111M-12  111M-13  111M-14  111M-15  111M-16  111M-17  111M-18  111M-19  111M-20  111M-21  111M-22  111M-23  111M-24	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20  CLE MIXTE 111M-21  CLE MIXTE 111M-22  CLE MIXTE 111M-23  CLE MIXTE 111M-24  CLE MIXTE 111M-27	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L  111M-8  111M-9  111M-10  111M-11  111M-12  111M-13  111M-14  111M-15  111M-16  111M-17  111M-18  111M-19  111M-20  111M-21  111M-21  111M-21  111M-21  111M-21  111M-21	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20  CLE MIXTE 111M-21  CLE MIXTE 111M-21  CLE MIXTE 111M-22  CLE MIXTE 111M-23  CLE MIXTE 111M-24  CLE MIXTE 111M-27  CLE MIXTE 111M-27  CLE MIXTE 111M-27  CLE MIXTE 111M-27	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MODULE FF1A220L  111M-8  111M-9  111M-10  111M-11  111M-12  111M-13  111M-14  111M-15  111M-16  111M-17  111M-18  111M-19  111M-20  111M-21  111M-22  111M-23  111M-24	CLE MIXTE 111M-8  CLE MIXTE 111M-9  CLE MIXTE 111M-10  CLE MIXTE 111M-11  CLE MIXTE 111M-12  CLE MIXTE 111M-13  CLE MIXTE 111M-14  CLE MIXTE 111M-15  CLE MIXTE 111M-16  CLE MIXTE 111M-17  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-19  CLE MIXTE 111M-20  CLE MIXTE 111M-21  CLE MIXTE 111M-22  CLE MIXTE 111M-23  CLE MIXTE 111M-24  CLE MIXTE 111M-27	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

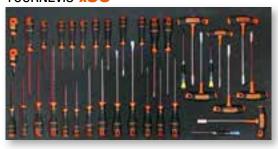
MODULE FF1A221LM		
1RM-8	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 8MM	1
1RM-10	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 10MM	1
1RM-11	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 11MM	
1RM-12	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 12MM	
1RM-13	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 13MM	
1RM-14	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 14MM	1
1RM-17	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 17MM	1
1RM-19	CLE A CLIQUET REVERSIBLE 19MM	1
2681	PINCE A RIVETS	1
4040M-10-11	CLE A DOUILLE ARTICULLE 10x11	1
4040M-12-13	CLE A DOUILLE ARTICULEE 12x13	1
4040M-14-15	CLE A DOUILLE ARTICULEE 14x15	1
4040M-16-17	CLE A DOUILLE ARTICULEE 16x17	1
4040M-18-19	CLE A DOUILLE ARTICULEE 18x19	1
4040M-8-9	CLE A DOUILLE ARTICULEE 8x9	1
8045LVDE	TOURNEVIS CONTROLEUR ISOLE	1
806-1-1	TOURNEVIS ISOLE TESTEUR DE TENSION	1
808050	TOURNEVIS A CLIQUET BI MATIERE	6
808050S	TOURNEVIS BOULE PORTE EMBOUT 1/4	1
9715-14-250	TOURNEVIS A LAME TRAVERSANTE	1
BE-9575	JEU 8 CLES MALES TORX BRUNIES	8
BE-9770	JEU 9 CLES MALES 1.5 A 10 MM	9
MODULE FF1A222LM		
BE-7805	CLE A DOUILLE ERGO 5x50x125	1
BE-7806	CLE A DOUILLE ERGO 6x50x125	1
BE-7807	CLE A DOUILLE ERGO 7x50x125	1
BE-7808	CLE A DOUILLE ERGO 8x50x125	1
		<u>'</u>
BE-7809	CLE A DOUILLE ERGO 9x50x125	1
BE-7809 BE-7810	CLE A DOUILLE ERGO 9x50x125 CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125	
		1
BE-7810	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125	1
BE-7810 BE-7811	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125 CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125	1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125 CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125 CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125	1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125	1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC	1 1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM	1 1 1 1 1 1 14
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM	1 1 1 1 1 14 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2	1 1 1 1 1 14 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S BE-8135TB	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2  TOURNEVIS ERGO LAME TRAY. 6X3.5X75	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S BE-8135TB BE-8145TB	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2  TOURNEVIS ERGO LAME TRAY. 6X3.5X75  TOURNEVIS ERGO LAME TRAY. 6X4.0X100	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S BE-8135TB BE-8145TB BE-8150TB	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X3.5X75  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X4.0X100  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1X5.5X100	1 1 1 1 1 1 14 1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S BE-8135TB BE-8145TB BE-8150TB BE-8155TB	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X3.5X75  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X4.0X100  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1x5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S BE-8135TB BE-8145TB BE-8150TB BE-8155TB BE-8155TB	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 1.5.x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X3.5X75  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X4.0X100  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1.X5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
BE-7810 BE-7811 BE-7813 BE-7855 D/S14 K8160D-1 K8160D-2 K8167S BE-8135TB BE-8145TB BE-8150TB BE-8155TB BE-8150TB BE-8610TB BE-8620TB	CLE A DOUILLE ERGO 10x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 11x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 13x50x125  CLE A DOUILLE ERGO 5.5x50x125  COFFRET DOUILLES A CHOC METRIC  RALLONGE 1/2 N1 75MM  RALLONGE 1/2 N2 125MM  CARDAN 1/2 1/2  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X3.5X75  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 6X4.0X100  TOURNEVIS ERGO LAME TRAV. 1x5.5X100  TOURNEVIS ERGO LAMETRAV 1.2X6.5X125  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH1X75  TOURNEVIS LAME TRAVERSANTE PH2X100	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

MODULE FF1A223LN	ı <u> </u>	
5226 DC	PINCE MULTIPRISE CHROMEE 400MM	
158-N	PINCE EXTRA LONGUE A BEC STRIE	1
158-NB	PINCE EXTRA LONGUE A BEC STRIE	1
21HDG-200	PINCE COUPANTE ERGO HD-200MM	1
2430 G-190HD	PINCE BECS MI RONDS	1
2628G-200IP	PINCE UNIVERSELLE	1
2968-190	PINCE ETAU MORS LARGES 190MM	1
8224 IP	PINCE MULTIPRISE	1
BE1P	PINCE A DOUILLE POUR BOUGIE	1
BE1TH-2.5	CLE EN T 2.5MM	1
BE1TH-3	CLE EN T 3MM	1
BE1TH-4	CLE EN T 4MM	1
BE1TH-5	CLE EN T 5MM	1
BE1TH-6	CLE EN T 6MM	1
BE1TH-8	CLE EN T 8MM	1
MODULE FF1A224LN	ı	
1435/8	JEU 8 EXTRACTEURS GOUJONS	8
319	MONTURE DE SCIE METAUX 319	1
3625S-35	MAILLET A BOUT NYLON 35MM	1
3734\$/6	COFFRET 6 CHASSE GOUPILLES	6
3735-5-150	POINTEAU 150 MM	1
3740-200	BURIN PLAT 200 MM	1
3750	BURIN A FENTE 240 MM	1
3906-300-24-2P	LAME SANDFLEX	2
479-16	MARTEAU AJUSTEUR	1
KBFU-01	COUTEAU LAME FIXE ETP	1
BE256P3	JEU 3 PINCES DURITES	3
MODULE FF1A225LN		
2487	GRATTOIR	1
2535F1	DOIGT MAGNETIQUE FLEXIBLE	1
2633/S4	CROCHETS & POINCONS	4
2485	SPATULE D EXTRACTION DE CLIPS	1
782-U	BROSSE METALLIQUE	1
BE5049T	JEU D'EMBOUTS	49
BE66152	CLE A SANGLE UNIVERSELLE	1
2484-45	LEVIER MANCHE PLASTIQUE 450MM	1
5515T-52	MIROIR TELESCOPIQUE	1

#### SERVANTE XL 7 TIROIRS COMPLÈTE / COULEUR AU CHOIX



TOURNEVIS x36



DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/2" x76



PINCES x20



CLÉS x48

**E77** 



DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/4", 3/8" x 1 40



FRAPPE x57





### CONTENU DE LA SERVANTE 1475KXL7BETMS894

MODULE CLÉS		
111M-8	CLE MIXTE 111M-8	1
111M-9	CLE MIXTE 111M-9	1
111M-10	CLE MIXTE 111M-10	1
111M-11	CLE MIXTE 111M-11	1
111M-12	CLE MIXTE 111M-12	1
111M-13	CLE MIXTE 111M-13	1
111M-13	CLE MIXTE 111M-14	1
	CLE MIXTE 111M-15	
111M-15		1
111M-16	CLE MIXTE 111M-16	1
111M-17	CLE MIXTE 111M-17	1
111M-18	CLE MIXTE 111M-18	1
111M-19	CLE MIXTE 111M-19	1
111M-21	CLE MIXTE 111M-21	1
111M-22	CLE MIXTE 111M-22	1
111M-24	CLE MIXTE 111M-24	1
111M-27	CLE MIXTE 111M-27	1
111M-28	CLE MIXTE 111M-28	1
111M-30	CLE MIXTE 111M-30	1
111M-32	CLE MIXTE 111M-32	1
111M-36	CLE MIXTE 111M-36	1
MODULE TOURNE	ЛS	
BE-9675	JEU CLES MAL COUD TORX 8 PCS	1
BE-9678	JEU CLES MAL COUD SPHER 9PCS	1
B190.055.125	TOURNEVIS PLAT 5.5X1X125	1
B190.080.150	TOURNEVIS PLAT 8X1.6X150	1
B191.025.075	TOURNEVIS PLAT 2.5X0.4X75	1
B191.035.100	TOURNEVIS PLAT 3.5X0.6X100	1
B192.000.075	TOURNEVIS PH0X75	1
B192.001.100	TOURNEVIS PH1X100	1
B192.002.125	TOURNEVIS PH2X125	1
B194.010.075	TOURNEVIS TORX T10X75	1
B194.020.100	TOURNEVIS TORX T20X100	1
B194.030.150	TOURNEVIS TORX T30X150	1
B194.040.150	TOURNEVIS TORX T40X150	1
B196.030.100	TOURNEVIS ISOLE PLAT 3X0.5X100	1
B196.055.125	TOURNEVIS ISOLE PLAT 5.5X1.0X125	1
8045VDE	TOURNEVIS CONTROLEUR ISOLE	1
59/S54BC	JEU DE 54 PCS EMBOUTS	1
	S ET ACCESSOIRES	ė
A6700DM-10	DOUILLE 1/4 10 MM	1
	DOUILLE 1/4 11 MM	1
A6700DM-11	DOUILLE 1/4 12 MM	1
A6700DM-12 A6700DM-13	DOUILLE 1/4 13 MM	1
	DOUILLE 1/4 13 MIM  DOUILLE 1/4 14 MM	1
A6700DM-14	DOUILLE 1/4 14 MIM  DOUILLE 1/4 5 MM	
A6700DM-5		1
A6700DM-5.5	DOUILLE 1/4 5.5 MM	1
A6700DM-6	DOUILLE 1/4 6 MM	1
A6700DM-7	DOUILLE 1/4 7 MM	1
A6700DM-8	DOUILLE 1/4 8 MM	1
A6700DM-9	DOUILLE 1/4 9 MM	1
A6800DM-10	DOUILLE LONGUE 1/4 10 MM	1
A6800DM-11	DOUILLE LONGUE 1/4 11 MM	1
A6800DM-13	DOUILLE LONGUE 1/4 13 MM	1
A6800DM-7	DOUILLE LONGUE 1/4 7 MM	1
A6800DM-8	DOUILLE LONGUE 1/4 8 MM	1
A6800DM-9	DOUILLE LONGUE 1/4 9 MM	1
2058-BR	EMBOUT-CLIQUET 1/4	1
6950RN	CLIQUET REVERSIBLE 1/4	1
6956	RALLONGE EMMANCHEE 1/4	1
6961	RALLONGE 1/4 100 MM	1

6966	CARDAN 1/4	1
6973A	ADAPTATEUR 1/4 EMBOUT 1/4	1
70S/T45	5X EMB.TORX T45 35 MM 5/16	1
70S/T50	5X EMB.TORX T50 35 MM 5/16	1
70S/T55	5X EMB.TORX T55 35 MM 5/16	<u>.</u>
7106S	PORTE EMBOUT 1/2 SQ TO 5/16	<u>'</u> 1
	DOUILLE 1/2 12 PANS 10 MM	
7800DM-10		1
7800DM-11	DOUILLE 1/2 12 PANS 11 MM	1
7800DM-12	DOUILLE 1/2 12 PANS 12 MM	1
7800DM-13	DOUILLE 1/2 12 PANS 13 MM	1
7800DM-14	DOUILLE 1/2 12 PANS 14 MM	1
7800DM-15	DOUILLE 1/2 12 PANS 15 MM	1
7800DM-16	DOUILLE 1/2 12 PANS 16 MM	1
7800DM-17	DOUILLE 1/2 12 PANS 17 MM	1
7800DM-18	DOUILLE 1/2 12 PANS 18 MM	1
7800DM-19	DOUILLE 1/2 12 PANS 19 MM	1
7800DM-20	DOUILLE 1/2 12 PANS 20 MM	1
7800DM-21	DOUILLE 1/2 12 PANS 21 MM	1
7800DM-24	DOUILLE 1/2 12 PANS 24 MM	<u>.</u> 1
7800DM-27	DOUILLE 1/2 12 PANS 27 MM	
		1
7800DM-30	DOUILLE 1/2 12 PANS 30 MM	1
7800DM-32	DOUILLE 1/2 12 PANS 32 MM	1
7800DM-34	DOUILLE 1/2 12 PANS 34 MM	1
7805DM-10	DOUILLE LONGUE 1/2 10 MM	1
7805DM-13	DOUILLE LONGUE 1/2 13 MM	1
7805DM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 16 MM	1
7805DM-17	DOUILLE LONGUE 1/2 17 MM	1
7805DM-18	DOUILLE LONGUE 1/2 18 MM	1
7805DM-19	DOUILLE LONGUE 1/2 19 MM	1
7805SM-16	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	1
7805SM-21	DOUILLE LONGUE 1/2 6 PANS	<u>.</u> 1
7809M-5-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2, HEX 5	1
7809M-6-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2, HEX 6	<u>'</u>
	DOUILLE TOURNEVIS 1/2, TIEX 0	
7809M-7-100		1
7809M-8-120	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8-120	1
7809M-10-140	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10-140	1
7809T0RXT40-120	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T40 LONGUE	1
7809T0RXT45-120	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T45 LONGUE	1
7809T0RXT50-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T50 LONGUE	1
7809T0RXT55-140	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T55 LONGUE	1
7809XZN-12-100	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 XZN 12	1
8150RN-1/2	CLIQUET 1/2 8150RN	1
8158-1/2	POIGNEE TETE ARTICULEE 1/2	1
8160-1/2	RALLONGE 1/2 125 MM	1
8162-1/2	RALLONGE 1/2 250 MM	1
8166-1/2	CARDAN 1/2	<u>.</u>
MODULE À CHOC		
BPC813	MINI CLE A CHOC 1/2	1
	DOUILLE A CHOC 1/2 15MM SMART	
BWSMB15		1
BWSMB17	DOUILLE A CHOC 1/2 17MM	1
BWSS12P317	DOUILLE JANTES ALU 1/2 17MM	1
BWSS12P319	DOUILLE JANTE 1/2 19 MM	1
BWSS12P321	DOUILLE JANTE 1/2 21 MM	1
BWSS12P522	DOUILLE JANTE 1/2 22 MM	1
BWSS12P524	DOUILLE JANTE 1/2 24 MM	1
BWTSP6	JEU 6 DOUILLES TWISTS LONGUES	1
K7801M-10	DOUILLE A CHOC 1/2 10 MM	1
K7801M-11	DOUILLE A CHOC 1/2 11 MM	1
K7801M-12	DOUILLE A CHOC 1/2 12 MM	<u>.</u>
K7801M-13	DOUILLE A CHOC 1/2 13 MM	<u>'</u> 1
	DOUILLE A CHOC 1/2 13 MM	
K7801M-14	DOUILLE A UTIOU 1/2 14 WIW	1

K7801M-15	DOUILLE A CHOC 1/2 15 MM	1
K7801M-16	DOUILLE A CHOC 1/2 16 MM	1
K7801M-17	DOUILLE A CHOC 1/2 17 MM	1
K7801M-18	DOUILLE A CHOC 1/2 18 MM	1
K7801M-19	DOUILLE A CHOC 1/2 19 MM	1
K7801M-21	DOUILLE A CHOC 1/2 21 MM	1
K7801M-22	DOUILLE A CHOC 1/2 22 MM	1
K7801M-23	DOUILLE A CHOC 1/2 23 MM	1
K7801M-24	DOUILLE A CHOC 1/2 24 MM	1
K7801M-27	DOUILLE A CHOC 1/2 27 MM	1
K7801M-30	DOUILLE A CHOC 1/2 30 MM	1
K7801M-32	DOUILLE A CHOC 1/2 32 MM	1
K8160D-1	RALLONGE 1/2 N1 75 MM	1
K8167S	CARDAN 1/2 1/2	1
	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-30	
7994\$0300		
7994S0400	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-40	1
7994S0450	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-45	1
7994\$0500	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-50	1
7994\$0550	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-55	1
7994\$0600	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX T-60	1
MODULE PINCES		
B147.001.400	CAPTEUR MAGNETIQUE 1 KG.	1
MTB-3-16	METRE RUBAN 3M 16MM	1
2171G-160	PINCE COUPANTE DIAG	1
224 D	PINCE MULTIPRISE	1
2470 G-160	PINCE A BEC ROND	1
2678 G-180	PINCE UNIVERSELLE	1
2800-180	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	1
2890-180	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	1
2900-180	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2900-180 2951-250	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250	1
2951-250	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250	1
2951-250 2990-180	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
2951-250 2990-180 783	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250	1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE	1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP	1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32	1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES	1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES	1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES	1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES CHASSE GOUPILLES	1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES	1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  BURIN PLAT 300 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES BURIN PLAT 300 MM MARTEAU RIVOIR 40 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES BURIN PLAT 300 MM MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES BURIN PLAT 300 MM MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250 PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60 BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32 CHASSE GOUPILLES DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM CLE A MOLETTE DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17 7809M-5	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17 7809M-5 7809M-6	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783  MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 14 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783  MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-14 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  UNIT PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 1730  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 170	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40 7809TORX-T45	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 8 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 1730	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40 7809TORX-T50	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DURIN PLAT 300 MM  MARTEAU RIVOIR 40 MM  CLE A MOLETTE  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 6 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 130  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T40  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T45  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T50	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2951-250 2990-180 783 MODULE FRAPPE KB18-01 3625N-32 3734-2 3734-3 3734-4 3734-5 3734-6 3734-8 3740-300 482-40 9033 7809M-10 7809M-12 7809M-17 7809M-5 7809M-6 7809M-7 7809M-8 7809TORX-T30 7809TORX-T40 7809TORX-T45	PINCE ETAU AVEC COUPE FIL 250  PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60  BROSSE METALLIQUE  CUTTER 18MM ETP  MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32  CHASSE GOUPILLES  DUILLE TOURNEVIS 1/2 10 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 12 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 17 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 5 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 7 MM  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T40  DOUILLE TOURNEVIS 1/2 T45	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1



#### **SERVANTES D'ATELIER**

#### MODULES SPÉCIFIQUES POUR LA MAINTENANCE GÉNÉRALE

ROULEMENT ET TRANSMISSION FF1ASET-AUTO-M1



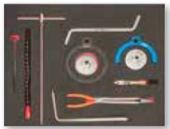


### EMBRAYAGE FF1ASET-AUTO-M2





#### VIDANGE FF1ASET-AUTO-M3













## GÉOMÉTRIE FF1ASET-AUTO-M4





FREINAGE
FF1ASET-AUTO-M6







### CONTENU DES MODULES FF1ASET-AUTO-M...

MODULES ROULEM	IENT ET TRANSMISSION FF1ASET-AUTO-M1	
BP909TH	CISEAU TOURNANT MARTEAU	1
BE-9678	JEU CLES MAL COUD SPHER 9PCS	1
BE-9675	JEU CLES MAL COUD TORX 8 PCS	1
29M-30	CLE A PIPE DEBOUCHEE 6P 30MM	1
2997-250	PINCE ETAU A CREMAILLERE 235MM	1
1995LM-9	CLE MALE COUDEE LONGUE HEX 9	1
1995LM-8	CLE MALE COUDEE LONGUE HEX 8	1
1995LM-6	CLE MALE COUDEE LONGUE HEX 6	1
3750	BURIN A FENTE 3750 240 MM	1
1177-SCRIBE	POINTE A TRACER 230 MM	1
K7801M-9	DOUILLE A CHOC 1/2 9 MM	1
K7801M-10	DOUILLE A CHOC 1/2 10 MM	1
K7801M-11	DOUILLE A CHOC 1/2 11 MM	1
K7801M-12	DOUILLE A CHOC 1/2 12 MM	1
K7801M-13	DOUILLE A CHOC 1/2 13 MM	1
K7801M-14	DOUILLE A CHOC 1/2 14 MM	1
K7801M-15	DOUILLE A CHOC 1/2 15 MM	1
K7801M-16	DOUILLE A CHOC 1/2 16 MM	1
K7801M-17	DOUILLE A CHOC 1/2 17 MM	1
K7801M-18	DOUILLE A CHOC 1/2 18 MM	1
K7801M-19	DOUILLE A CHOC 1/2 19 MM	1
K7801M-21	DOUILLE A CHOC 1/2 21 MM	1
K7801M-22	DOUILLE A CHOC 1/2 22 MM	1
K7801M-23	DOUILLE A CHOC 1/2 23 MM	1
K7801M-24	DOUILLE A CHOC 1/2 24 MM	1
K7801M-30	DOUILLE A CHOC 1/2 30 MM	1
K7801M-32	DOUILLE A CHOC 1/2 32 MM	1
K7806M-15	DOUILLE A CHOC 1/2 15 MM LONGUE	1
K7806M-21	DOUILLE A CHOC 1/2 21 MM LONGUE	1
K7806M-24	DOUILLE A CHOC 1/2 24 MM LONGUE	1
K7806M-27	DOUILLE A CHOC 1/2 27 MM LONGUE	1
K8901M-32	DOUILLE A CHOC 3/4 32	1
K8901M-34	DOUILLE A CHOC 3/4 34	1
K8901M-36	DOUILLE A CHOC 3/4 36	
K8964D	AUGMENTATEUR 1/2-3/4	
K8167S	CARDAN 1/2 1/2	<u>.</u>
K8160D-3	RALLONGE 1/2 N3 250MM	1
2800-150	PINCE CIRCLIPS INTERIEURS 19-60	
2900-150	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	<u>'</u>
3734\$/6	COFFRET 6 CHASSE GOUPILLES	
BE-8258TB	TOURNEVIS ERGO LAME TRA 1,6X10,0X20	<u>'</u>
	AGE FF1ASET-AUTO-M2	
BE301	OUTIL EMBRAYAGE SAC	1
K7801TORX-E10	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX 10	
K7801TORX-E12	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX 12	
	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX 14	<u>.</u>
	DOUILLE A CHOC 1/2 TORX 16	<u>.</u>
K7801TORX-E18		<u>.</u>
K7801TORX-E10		<u>'</u>
K8160D-2	RALLONGE 1/2 N2 125 MM	
BE301CM	MANDRIN CENTRAGE EMBRAYAGE SAC	<u>'</u>
BWHEPSSH8	EXTRACTEUR A MOYEU	<u>'</u>
BE51038	DOUILLE 1/2 CARRE XZN M8	<u>'</u>
BE510310	DOUILLE 1/2 CARRE XZN M10	<u>'</u>
BE510310	DOUILLE 1/2 CARRE XZN M12	<u>'</u>
DEJ 10312	DOUBLE 1/2 OMINE ALIVIVIZ	

BP822	MINI MEULEUSE PNEUMATIQUE	
BP825	PERCEUSE PNEU REVERS 13MM	1
MODULES VIDANGE	FF1ASET-AUTO-M3	
BE1GP5-T	POIGNEE T PR JEU DOUILLE BOUGIE	1
6968	JOINT U 1/4	1
BE1SP1F	FLEXIBLE BOUGIE ALLUMAGE	1
BE60F108	CLE POUR FILTRE À CARBURANT 108 MM HDI	1
BE6307414F	CLE FILTRE A HUILE 4CYL 1,8/2L	1
BE60FW	PINCE POUR FILTRE À HUILE/CARBURANT	1
BE1FFWF	CLE A FILTRE A CARBURANT 2.2I	1
BE63064514F1	COUPELLE FILTRE A HUILE	1
BE6810Z	CLÉ DE VIDANGE SQ.8 FEM.10	1
BE6FCP	PINCE RACCORD DURITE ESSENCE ET DIESEL	1
52	BROSSE METALLIQUE	1
1546	JAUGE D'EPAISSEUR	1
BE6810	CLE ALLEN EMBOUTS CARRES	1
2421GC-160	PINCE A BEC PLAT CHROMEE 160	1
5515M	MIROIR REPARATION METALLIQUE	1
BE1P	PINCE A DOUILLE POUR BOUGIE	1
7455-60	CLE DYNAMO A CLIQUET 10-60NM	1
BE1FLD2	PINCE 8 MM DECONN LIGNE FUEL	1
BE1FLD1	PINCE 10 MM DECONN LIGNE FUEL	1
BE1FLD3	PINCES 8-10MM DECONN LIGN FUEL	1
BE65F65120	CLE A FILTRE 3 GRIFFES 65-120MM	1
7764	ADAPTATEUR	1
8164-1/2	ADAPTATEUR 1/2	1
BE6302712F	CLE FILTRE A HUILE 27 MM	1
6962-W	RALLONGE ANGULAIRE 1/4-150 MM	1
6954	POIGNEE COULISSANTE 1/4	
	CARDAN 1/2 72 MM	<u>'</u>
8166-1/2 PEGZOLUAG	OUTIL DEPOSE TRAPPE RESERVOIR	
BE6701VAG	CLE A SANGLE PR FILTRE HUILE	1
BE62110		1
BE1310P427	DOUILLE IMPACT 1/2 27 MM	1
7406ZZ-21	DOUILLES MAGNETIQUE PR BOUGIE	1
7406ZZ-16	DOUILLES MAGNETIQUE PR BOUGIE	1
BE1SP14L	CLE A BOUGIE 14 MM BIHEX 3/8	1
BE1GP5	JEU DOUILLES BOUGIES	1
MODULES GEOMET	RIE FF1ASET-AUTO-M4	
BS618	EXTRACTEUR DE FOURCHES 18 MM	1
4545-N1	CHASSE ROTULES UNIVERSEL 18-22	1
4545-N11	CHASSE ROTULES UNIVERSEL 27-36	1
4545-1	CHASSE ROTULES D18	1
4545-2	CHASSE ROTULES D25	1
MTB-3-16	METRE RUBAN 3M 16 MM	1
361-14	CLE STILSSON 14 POUCE	1
8900SM-41	DOUILLE 3/4 6 PANS 41 MM	1
BS52	COFFRET POUR ROTULES AXIALES	1
8169-1/2	BAR DEMOLIT 1/2 600 MM 24 IN	1
8165-1/2	ADAPTATEUR 1/2	1
747-22	3/8 CLE A FOURCHE-22 MM	1
747-21	3/8 CLE A FOURCHE-21 MM	1
747-19	3/8 CLE A FOURCHE-18 MM	1
747-17	3/8 CLE A FOURCHE-17 MM	1
747-15	3/8 CLE A FOURCHE-15 MM	1
747-14	3/8 CLE A FOURCHE-14 MM	1
747-13	3/8 CLE A FOURCHE-13 MM	1

747-12	3/8 CLE A FOURCHE-12 MM	
BS40VAG	OUTIL DE RÉGLAGE DE CARROSSAGE VAG	
BS56	DOUILLE POUR EMBOUT DE BIELLETTE DE DIRECTION	
BS100PSA1	DOUILLE POUR ROTULE PSA-32 MM	1
BS45BMW	DOUILLE EXCENTRIQUE BMW	1
MODULES MÉCANIO	QUE FF1ASET-AUTO-M5	
319	SCIE À MÉTAUX	1
484-1000	MASSETTE	1
SB3654BM-20	BURIN 20 MM	1
3625S-44	MAILLET À EMBOUT NYLON	1
B192.004.200	TOURNEVIS PH4X200	1
BE-8258TB	TOURNEVIS ERGO LAME TRAVERSANTE 1,6X10X175	1
2484/S4	JEU DE 4 LEVIERS	1
5226 DC	MODÈLES DE GROVES USINÉS 16"	1
B194.030.150	TOURNEVIS TORX T30X150	1
B194.025.125	TOURNEVIS TORX T25X125	1
B194.020.100	TOURNEVIS TORX T20X100	1
B194.010.075	TOURNEVIS TORX T10X75	1
600005012	TOURNE À GAUCHE 4,6-8	1
BBS165	EXTRACTEUR DE BRAS D'ESSUIE GLACE	1
K7801TORX-E10	DOUILLE À CHOC 1/2	1
K7801TORX-E12	DOUILLE À CHOC 1/2	1
K7801TORX-E14	DOUILLE À CHOC 1/2	1
K7801TORX-E16	DOUILLE À CHOC 1/2	1
K7801TORX-E18	DOUILLE À CHOC 1/2	1
K7801TORX-E20	DOUILLE À CHOC 1/2	1
K7801TORX-E24	DOUILLE À CHOC 1/2	1
BBR203P920	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T20	1
BBR203P925	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T25	1
BBR203P930	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T30	1
BBR203P940	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T40	1
BBR203P945	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T45	1
BBR203P950	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T50	1
BBR203P955	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T55	1
BBR203P960	DOUILLE À CHOC TOURNEVIS 1/2 - T60	1
MODULES FREINAG	E FF1ASET-AUTO-M6	
FM10	LIME PLATE MASTER 250 MA	1
782-U	BROSSE METALLIQUE	1
BBR405	PIED COUL DIGIT DISQ FREIN	1
BBR400	JAUGE EPAISSEUR DISQUE FREINS	1
BBR210P3	COFFRET RESSORT DE FREIN	1
BBR6131	PINCE RESSORT DE FREIN	1
BBR204	PINCE RESSORT CABLE FREIN	1
BBR150I	PINCE MÉTALLIQUE	1
BBR501011	CLÉ POUR VIS DE PURGE DE FREIN 10/11 MM	1
BBR50121314	CLÉ POUR VIS DE PURGE DE FREIN 12/13/14 MM	1
2900-215	PINCE CIRCLIPS EXTERIEURS 19-60	1
7823	ASSORT. EMBOUTS + P.EMBOUTS 23PC	1
BBR100	TESTEUR DE LIQUIDE DE FREINS	1
1154	MICROMETRE A PIED MAGNETIQUE	1
6M-16-17	CLE FOURCHE DOUBLE 16-17 MM	1
6M-14-15	CLE FOURCHE DOUBLE 14-15 MM	1
1949M-17-19	CLE A TUYAUTER 17x19 MM	1
1949M-12-13	CLE A TUYAUTER 12x13 MM	1
1949M-10-11	CLE A TUYAUTER 10x11 MM	1
1949M-8-9	CLE A TUYAUTER 8x9 MM	1

#### **I SERVANTE D'ATELIER BAHCO**



#### **SERVANTES PREMIUM E77**

3 couleurs disponibles : orange - noir - gris

	Couleur	# de tiroirs
1477K6	Orange	
1477K6BLACK	Noir	6
1477K6GREY	Gris	
1477K7	Orange	
1477K7BLACK	Noir	7
1477K7GREY	Gris	
1477K8	Orange	
1477K8BLACK	Noir	8
1477K8GREY	Gris	
1477K9	Orange	
1477K9BLACK	Noir	9
1477K9GREY	Gris	
1477K9WHITE	Blanc	

#### **COFFRE 4 TIROIRS**

3 couleurs disponibles : orange - noir - gris

	Couleur	# de tiroirs
1487K4	Orange	
1487K4BLACK	Noir	4
1487K4GREY	Gris	

#### **SERVANTES E72**

4 couleurs disponibles : orange - noir - bleu - rouge

	Couleur	# de tiroirs
1472K5	Orange	
1472K5RED	Rouge	5
1472K5BLUE	Bleu	, ,
1472K5BLACK	Noir	
1472K6	Orange	
1472K6RED	Rouge	6
1472K6BLUE	Bleu	0
1472K6BLACK	Noir	
1472K7	Orange	
1472K7RED	Rouge	7
1472K7BLUE	Bleu	,
1472K7BLACK	Noir	
1472K8	Orange	
1472K8RED	Rouge	8
1472K8BLUE	Bleu	0
1472K8BLACK	Noir	

#### COFFRE E82

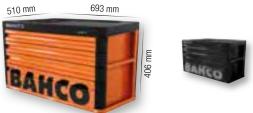
4 couleurs disponibles : orange - noir - bleu - rouge

		#
)	Couleur	de tiroirs
1482K4 1482K4RED 1482K4BLUE 1482K4BLACK	Orange Rouge Bleu Noir	4
1482K4W	Orange	4 sur roues



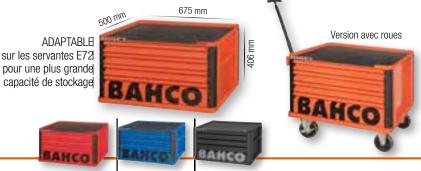
**E77** 

ADAPTABLE sur les servantes E77 pour une plus grande capacité de stockage











## TABLE DE MAINTENANCE



#### **TABLE MULTI-APPLICATIONS** POUR MAINTENANCE AUTOMOBILE



- Idéal pour réaliser toute opération de maintenance automobile avec les outils nécessaires à portée de main afin de gagner en confort et productivité
- Conçue pour s'adapter à tout véhicule afin d'accéder par l'avant ou le côté du compartiment moteur
- S'adapte sous les véhicules avec une garde au sol supérieure



LE PLATEAU PEUT ÊTRE PLIÉ À 90° POUR UN RANGEMENT FACILE

- Convient pour le transport de roues, boîtes, transmissions, batteries - Facile à installer grâce à la poignée avant
- Capacité de charge : 170 kg

PLATEAU INFÉRIEUR EN OPTION **BLEMAT1BT** 

Mécanisme de levage à engrenages qui permet à l'utilisateur d'ajuster la hauteur de la table sans effort de 950 à 1350 mm lorsqu'elle est chargée d'outils

**BAHCO** 

Roues pivotantes arrière avec freins pour sécuriser l'opération









huiles, essence

Pásistant aux IIV



100% de contrôle



Mousse 2 couleurs

•

#### CRÉEZ VOTRE SERVANTE D'ATELIER SUR MESURE AVEC PLUS DE 200 MODULES DIFFÉRENTS



RETROUVEZ NOTRE ASSORTIMENT COMPLET AUTO SUR **BAHCO.COM** 

#### **DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/4"**



**DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/4"** 



**DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/2"** 



**DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/2"** 



**DOUILLES ET ACCESSOIRES 3/8"** 



TOURNEVIS TORX® ERGO™



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE







#### **PINCES À CIRCLIPS**



**PINCES** 



**CLÉS MIXTES À CLIQUET** 



**DOUILLES À CHOC LONGUES 1/2"** 



**DOUILLES À CHOC 1/2"** 

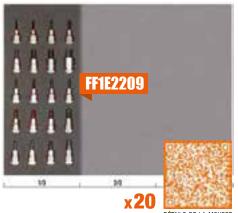


DOUILLES ET BARRES DE TORSION



EN SCAP

EMBOUTS 1/2"



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

**CLÉS MIXTES À CLIQUET** 



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

**CLÉ MIXTES** 



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE









#### TOURNEVIS À FENTE ET PHILLIPS ERGO™



LIMES, PINCES ET OUTILS DE MESURE



JEU DE MINI-CLÉ À CHOC 1/2"



OUTILS DE COUPE



DOUILLES À CHOCS 1/2" PROFONDES



CLÉS À PIPE 6 PANS / 12 PANS



DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/4", 3/8", 1/2"



DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/4", 3/8", 1/2"



TOURNEVIS ERGO™, EMBOUTS ET CLÉS MÂLES 6 PANS



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE



# ES FIT&GO

#### **CLÉS ET TOURNEVIS BAHCOFIT**



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

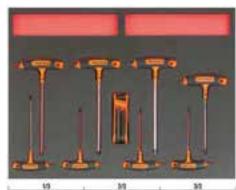
#### **CLÉS MIXTES**







#### TOURNEVIS MANCHE EN T ET CLÉS MÂLES 6 PANS



FF1A1004



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

PINCES ET CLÉS



FF1A26

**x279** 

DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

PINCES ET COUPE-FIL



FF1A11



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

#### PINCES, OUTILS DE MESURE ET DE FRAPPE



FF1A23



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE



**x24** 

DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE

OUTILS DE COUPE, DE FRAPPE ET DE MESURE MARTEAUX, LIMES, POINTEAUX ET SCIE À MÉTAUX



DÉTAILS DE LA MOUSSE EN SCANNANT CE CODE





#### **I ÉTABLIS ULTRA-RÉSISTANTS**

#### ÉTABLI PLATEAU BOIS 40 MM 1500 MM HAUTEUR RÉGLABLE

- Capacité de charge 1,5 T
- Hauteur ajustable de 85 cm à 110 cm



#### ÉTABLI PLATEAU BOIS AVEC SERVANTE 6 TIROIRS

- Capacité de charge 1,5 T
- Possibilité de placer les tiroirs à droite ou à gauche



LONGUEUR 1500 MM

SERVANTE ORANGE- PLATEAU BOIS

1495K6CWB15TW

LONGUEUR 1500 MM

SERVANTE NOIRE - PLATEAU MDF

1495K6CBKWB15TD

LONGUEUR 1800 MM

SERVANTE NOIRE - PLATEAU MDF

1495K6CBKWB18TD

#### **ETABLIS**

#### ÉTABLIS PLIABLES

#### PLATEAUX AU CHOIX :

- Plateaux MDF + acier galvanisé (30 mm)
- Plateaux acier galvanisé (2 mm)



LONGUEUR 1200 MM, PLATEAU MDF + ACIER GALVANISÉ

1495FWB120TD



Facilement transportable

dans un véhicule utilitaire

LONGUEUR 970 MM, PLATEAU MDF + ACIER GALVANISÉ

1495FWB097TD





LONGUEUR 1200 MM, PLATEAU ACIER GALVANISÉ

1495FWB120TS





#### **ARMOIRES**

#### ARMOIRES AVEC RIDEAU



Dimensions: 1500 x 170 x 900 mm

Polyvalent, peut être monté sur établi ou au mur

3 couleurs disponibles : rouge, bleu





	Couleur	<del>L</del> mm→
1495CS15	Orange	
1495CS15RED	Rouge	1500
1495CS15BL	Bleu	
1495CS18	Orange	
1495CS18RED	Rouge	1800
1495CS18BL	Bleu	

#### ARMOIRES MURALES 2 PORTES

- Les portes s'ouvrent à 180° pour avoir un accès complet à l'intérieur
- Tiroir intégré à ouverture totale 525x200x65mm
- Panneau avec carrés de 10 x 10 mm pour plus de flexibilité pour insérer les crochets
- Large assortiment de crochets disponible
- Système de fermeture à clé ronde (2 clés incluses)







	Couleur	<del>L</del> mm
1495CD60	Orange	
1495CD60RED	Rouge	Mural
1495CD60BL	Bleu	
1495CD60W	Orange	
1495CD60WRED	Rouge	Sur
1495CD60WBK	Noir	roues
1495CD60WBL	Bleu	

#### ARMOIRE AVEC RIDEAU ORANGE 109 OUTILS INCLUS



1500 MM

1495CS15TS1

1800 MM

1495CS18TS1

#### ARMOIRE MURALE ORANGE 2 PORTES 109 OUTILS INCLUS



1495CD60TS1

- 3 x Clés à molette chromées: 155, 205, 250 mm
  10 x Clés polygonales doubles contre-coudées de 6-7 à 24-27 mm
- 10 x Clés mâles de 2 à 10 mm
- 12 x Clés à fourche doubles de 6-7 à 30-32 mm

#### PINCES

**INCLUS** 

- 2 x Pinces coupantes diagonales 140, 200 mm
- 1 x Pince multiprise 250 mm 2 x Pinces universelles chromées 180, 200 mm
- 1 x Pince chromée à bec mixrond 160 mm
  1 x Pince chromée à bec mixrond coudé 200 mm
  1 x Pince chromée bec plat 160 mm
- 1 x Pince chromée hec rond 160 mm
- 1 x Pince à circlips ext droit 19-60 mm
   1 x Pince à circlips int droit 19-60 mm
- 1 x Pince étau avec coupe fil 250 mm

#### TOURNEVIS BAHCOFIT®

- 3 x Tournevis pour vis fente lame fraisée : 3-4-5,5 mm 4 x Tournevis pour vis fente lame forgée : 6,5-8-10-12 mm
- 1 x Tournevis pour vis fente manche boule : 6.5 x 25 mm
- 1 x Tournevis pour vis fente isolé : 3 x 100 mm
   2 x Tournevis pour vis fente isolé : 3 x 100 mm
   1 x Tournevis pour vis Phillips : PH1-PH2, PH2 manche boule
   1 x Tournevis pour vis Phillips manche boule : PH2-25
- 1 x Poinçon pointe ronde 6 x 100 mm

#### TOURNEVIS MANCHE BOIS

• 2 x Tournevis collet 6 pans pour vis fente : 6,5-8 mm

- 5 x Limes 250 mm
- 1 x Carde pour limes

#### DOUILLES ET ACCESSOIRES 1/2'

- 1 x Cliquet réversible 20 x Douilles 12 pans 10 à 32 mm
- 1 x Cardan universel
- 2 x Rallonges : 125, 250 mm 1 x Poignée en T coulissante

#### OUTILS DE MESURE

- 1 x Pied à coulisse 150 mm 1 x Équerre 400 mm
- 1 x Jauge d'épaisseur 0.05-0.9 13 lames

#### OUTILS DE FRAPPE

- 1 x Massette embouts nylon 35 mm 1 x Marteau tête ronde 450 g
  - 1 x Pointeau 4 x 120 mm
- 1 x Chasse-goupilles 4 x 120 mm 1 x Chasse-clous 4 x 120 mm 1 x Burin de mécanicien 150 mm
- 1 x Bédane 150 mm
- 1 x Monture de scie à métaux alu + 2 lames Sandflex® 24 dents/pouce
  • 1 x Extracteur 3 crochets 10-100 mm
- 1 x Ciseaux d'électricien 130 mm
- 1 x Cisaille à tôle 250 mm
   1 x Doigt magnétique flexible

#### DESSERTE D'ATELIER 3 PLATEAUX

- Grande capacité de charge pour le stockage de petits objets et encombrants
- Fabriqué et conçu pour un assemblage facile et rapide
- Structure en aluminium en forme de U
- Roues de 25 x 100 mm avec roulements à billes revêtement TPR (base caoutchouc) qui ne marque pas, 2 pivotantes / 2 pivotantes avec frein
- Dimensions intérieures des plateaux : (3x) 750 x 425 x 77 mm



1470KC3





#### CAISSE À OUTILS MÉTALLIQUE **AVEC 69 OUTILS À USAGE GÉNÉRAL** DANS MODULES MOUSSE

- · Caisse à outil en acier avec modules mousse et outils
- Couvercle permettant de verrouiller la caisse à outils au moyen d'un cadenas
- Finition peinture en poudre résistante

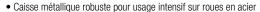
#### **CONTENU:**

- Jeu de douilles 1/2" 24 pièces
- Clés mixtes 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
- Pinces étaux à becs coudés sans coupe-fil 250 mm
- Pinces multiprises
- Pince coupante diagonale 160 mm
- Pince universelle 200 mm
- Pince à becs demi-ronds 200 mm
- Jeu de 9 clés longues coudées à tête sphérique : 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Tournevis série 600 pour vis à fente : 3.5x100, 3x100, 4x125, 5.5x125, 6.5x150
  Tournevis série 600 pour vis Phillips®: PH1x100, PH2x125, PH3x150, PH2x25
- Couteau sport
- Mètre ruban 5mx19 mm
- Marteau de serrurier, 500g
- Massette à embouts nylon 300g
- Bédane de mécanicien
- Burin de mécanicien
- . Chasse-goupilles 3, 5
- Pointeau





#### **CAISSE À OUTILS MÉTALLIQUE À COMPARTIMENTS SUR ROUES**



- Finition peinture en poudre résistante
- Énorme capacité de rangement : 7 compartiments
- Compartiment inférieur : 640 mm x 395 mm x 215 mm
- Grande partie du plateau gauche : 395 mm x 130 mm x 70 mm
- Plateau central: 395 mm x 90 mm x 65 mm
- Plateau inférieur : 395 mm x 220 mm x 80 mm
- La caisse s'ouvre aisément en tirant sur les deux poignées, permettant d'accéder immédiatement à tous les compartiments en retirant le plateau en bois
- Usage possible aussi bien à l'intérieur qu'en plein air
- Grâce aux dimensions spéciales de ses roues, il est possible de l'utiliser dans des terrains boueux et enneigés
- Couvercle en bois pouvant être utilisé pour travailler confortablement assis, ou pouvant être accroché au moyen du cantilever pour accéder au contenu
- Longue poignée pour faciliter le guidage
- Couvercle permettant de verrouiller la caisse à outils au moyen d'un cadenas



#### **ISACS DE RANGEMENT**

#### SAC À OUTILS FACILE D'ACCÈS OUVERTURE LARGE

- Dimensions : 600 x 260 x 250 mm
- Socle imperméable
- Bandoulière et poignée confortable
- Poches, élastiques et compartiments intégrés à l'intérieur et à l'extérieur du sac, pouvant recevoir toutes sortes d'outils



## 50FB*2-2*4A

#### SAC 19"

- Dimensions: 470 x 370 x 230 mm
- Fond en plastique dur pour une bonne isolation
- Emplacements spécifiques pour les mètres, porte-cartes et portable
- Bandoulière ajustable et amovible par système de clips





#### SAC OUVERT AVEC OPTION RABAT

- Dimensions: 355 x 230 x 470 mm
- Compartiment supplémentaire amovible
- Fond en plastique dur pour une bonne isolation
- Sangles pour rangement des niveaux
- Emplacements spécifiques pour les mètres, porte-cartes et portable
- Bandoulière ajustable et amovible par système de clips





#### SAC PORTE-DOCUMENTS, ORDINATEUR ET OUTILS

- Dimensions: 450 x 370 x 190 mm
- Socle imperméable
- Bandoulière et poignée confortable
- Panneaux latéraux facilement détachables pour le rangement des outils







# RANGEMENT

#### **CAISSE À OUTILS**

#### CAISSE À OUTILS RIGIDE 4 TIROIRS SUR ROUES

- Dimensions : 600 x 470 x 400 mm
- Caisse ultra robuste indestructible
- Résistance à la corrosion, eau et poussière
- 4 tiroirs et plateau amovible
- Verrouillage centralisé et cadenassable

4750RCWD4





#### **BOÎTE À OUTILS PLASTIQUE**

• Dimensions: 470 x 290 x 630 mm

- En polypropylène vierge
- Poignée en aluminium et verrous métalliques
- Capacité : 60 litres
- Poids : 4.21 kg

4750PTBW47



#### CAISSE À OUTIL RIGIDE 50 CM

- Dimensions : 500 x 295 x 270 mm
- Très résistante
- Capacité de charge statique : 120 kg
- Cadenassable



4750PTB50

#### CAISSE À OUTILS PLASTIQUE CAPACITÉ 37 LITRES

- Dimensions : 600 x 305 x 295 mm
- Résiste aux températures extrêmes : -20° C/ +50° C
- Boites compartimentées extérieures, plateau interne
- Capacité de charge statique : 130 kg



4750PTB60

#### CAISSE METALLIQUE 3 TIROIRS

- Dimensions : 523 x 300 x 257 mm
- Caisse compacte mais grande capacité, avec 3 tiroirs et 1 plateau supérieur



des modules mousses sur mesure

#### CHARIOT POUR CAISSES MÉTALLIQUES 1483K

- Poignée ajustable en T pour faciliter le transport (la poignée en T peut être stockée sous la structure)
- 2 roues fixes et 2 roues pivotantes 75 x 25 mm

1483CART



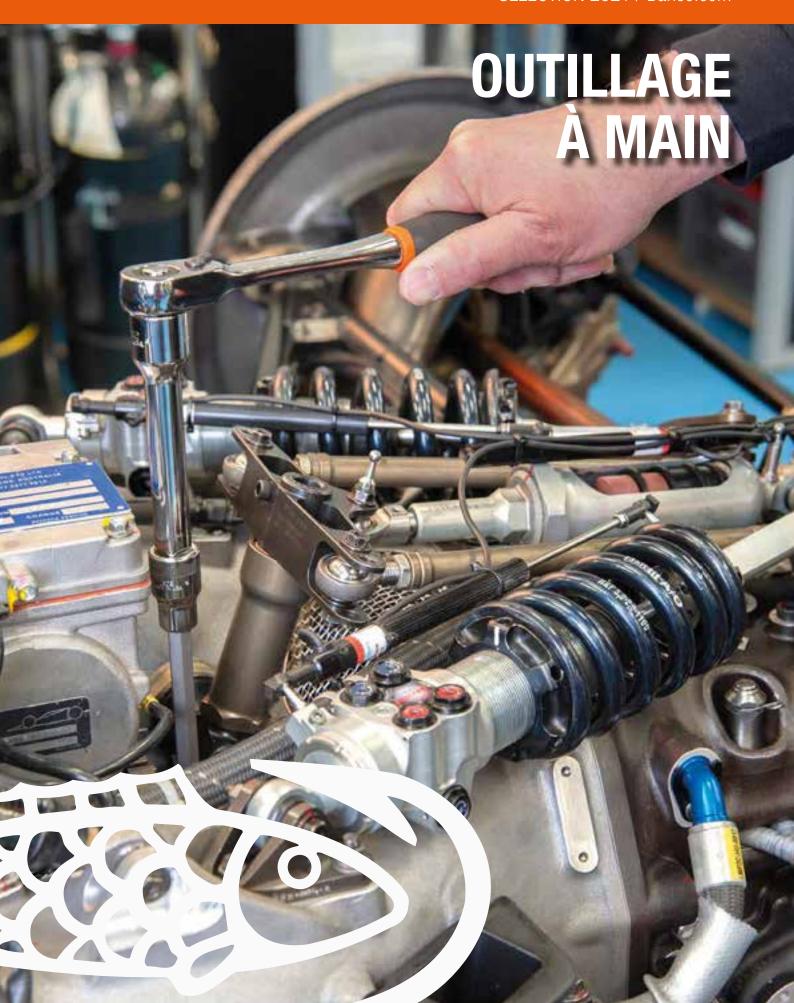
#### CHARIOT DE TRANSPORT PLIABLE, CAPACITÉ DE CHARGE 120KG

- Structure acier,
- Plateau aluminium 487x350 mm
- Elastiques de maintien inclus

1430FT120



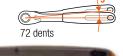
SÉLECTION 2021 / Bahco.com





#### I CLIQUETS À TÊTE PIVOTANTE

- Le changement de direction de la tête est accessible de presque n'importe quel angle
- Fonction déverrouillage
- ISO 3315:2011





Tête pivotante à 270° pour atteindre les espaces difficiles d'accès











#### **I CLIQUETS RÉVERSIBLES 1/4"**

#### À TÊTE FINE

- 72 dents, angle de débattement 5°
- Dépasse les exigences de torsion des normes ISO
- Bouton de déverrouillage de la douille
- Acier allié haute performance, forgé et traité thermiquement pour une durabilité optimale
- ISO 3315/1174-2 / DIN 3120/3122 / UNE 16512





#### À FLÈCHE DE CHANGEMENT DE DIRECTION

- 72 dents, angle de débattement 5°
- Acier allié haute performance
- Finement poli
- ISO 3315/1174-2
- DIN 3122/3120; UNE 16512



Flèche de changement de direction brevetée





#### COFFRETS DE DOUILLES 1/4" AVEC CLIQUET RÉVERSIBLE À DÉVERROUILLAGE

Les coffrets de douilles 1/4" sont fournis avec le cliquet réversible à déverrouillage

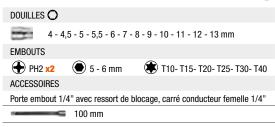
- 60 dents
- Angle de débattement 6°
- ISO 3315 / 1174-2; DIN 3122/ 3120; UNE 16512





COFFRET DE DOUILLES 1/4"

**x25** 

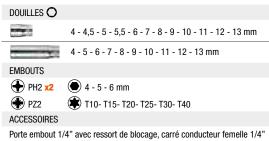






COFFRET DE DOUILLES 1/4" STANDARD ET LONGUES

**x37** 



orte embout 1/4" avec ressort de blocage, carré conducteur femelle 1





#### JEUX DE DOUILLES 1/4"







#### JEUX DE 13 DOUILLES 6 PANS 1/4" SUR RÉGLETTE





x10 s0810L

JEU DE DOUILLES LONGUES 6 PANS 1/4"

Dimensions: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm



**x 1 4**S1214L

JEU DE DOUILLES LONGUES 6 PANS 3/8"
Dimensions: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm





#### **I DOUILLES ET CLIQUETS 1/2"**

#### MANCHE ERGO™



- 60 dents, angle de débattement 6° Confort maximum et effort minimum grâce à la conception ergonomique • Alliage d'acier haute performance • Finement poli
- ISO 3315 / 1174-2; DIN 3122 / 3120; UNE 16512



#### **ETANCHE 80 DENTS**

• 80 dents, angle de débattement 4,5° • Étanche : mécanisme protégé par un joint d'étanchéité • Alliage d'acier haute performance • Finement poli • Système double cliquet pour plus de force • ISO 3315 / 1174-2 ; DIN 3122/ 3120 ; UNE 16512





#### À TÊTE FINE

- 72 dents, angle de débattement 5°
- Dépasse les exigences de torsion des normes ISO
- Bouton de déverrouillage de la douille
- · Acier allié haute performance, forgé et traité thermiquement pour une durabilité optimale
- ISO 3315/1174-2 / DIN 3120/3122 / UNE 16512





#### À FLÈCHE DE CHANGEMENT DE DIRECTION

- 72 dents, angle de débattement 5°
- Acier allié haute performance
- Finement poli
- ISO 3315/1174-2
- DIN 3122/3120; UNE 16512



Tête extra fine

pour les espaces restreints







Dimensions: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60



JEU DE DOUILLES 1/2" AVEC EMBOUTS 6 PANS

Dimensions: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17 mm



JEU DE DOUILLES LONGUES 1/2" 6 PANS

Dimensions: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 mm



10 DOUILLES 1/2" 

6 PANS

#### JEU DE DOUILLES 1/2" AVEC EMBOUTS TORX®

9 embouts TORX® courts: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

9 embouts TORX® longs: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60





#### JEU DE DOUILLES 1/2" AVEC EMBOUTS 6 PANS

9 embouts 6 pans courts: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17 mm

9 embouts 6 pans longs: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17 mm

JEUX DE DOUILLES 1/2" SUR RÉGLETTES Possibilité de commander les rails et clips sur demande pour créer votre propre composition.



8 DOUILLES TOURNEVIS 1/2" ( ) 6 PANS MÂLES





# CLIQUETS, DOUILLES ET ACCESSOIRES

#### COFFRETS DE DOUILLES 1/2"



Les coffrets de douilles S240 et S400 sont fournis avec le cliquet réversible à déverrouillage

- 60 dents Angle de débattement 6°
- ISO 3315 / 1174-2; DIN 3122/ 3120; UNE 16512



**S240** 

COFFRET DE DOUILLES 1/2"

#### DOUILLES (

10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21- 22- 23- 24- 27- 30- 32 mm

#### **ACCESSOIRES**

Boîte plastique amovible 3 sections avec couvercle

**=** 125 - 250 mm



**S400** 

COFFRET DE DOUILLES 1/2"

x40

#### DOUILLES 🔾

10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19- 20-21- 22- 23- 24- 25- 26- 27- 28- 30- 32 mm

#### **ACCESSOIRES**

Boîte plastique amovible 3 sections avec couvercle

■ 125 - 250 mm -Obe **CLÉS MIXTES** 

#### **COFFRETS DE DOUILLES MIXTES**



COFFRET DE DOUILLES 1/4", 1/2" **x56** 

## DOUILLES 🔘 4- 4,5- 5- 5,5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13 mm

4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13 mm

**ACCESSOIRES** 

Porte embouts magnétique ■ 50 - 100 mm

1/2"



DOUILLES.



O 10- 11- 12- 13- 14- 15- 17- 19- 22- 24- 27- 30- 32 mm

opour clé à bougie 21 mm (13/16")

**ACCESSOIRES** 

1/2"- 5/16"

**125 - 250 mm** 

10-12

5/16": T45- T50- T55

1,5- 2- 2,5 mm



Le coffret de douilles S560 est fourni avec 2 cliquets réversibles à déverrouillage têtes fines : 1/4" et 1/2"

- 72 dents Angle de débattement 5°
- ISO 3315 / 1174-2; DIN 3122/ 3120; UNE 16512



COFFRET DE DOUILLES 1/4", 1/2" ET CLÉS MIXTES

#### 1/4"

DOUILLES 🔾

4- 4,5- 5- 5,5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13 mm

4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11-12- 13 mm

**EMBOUTS** 

(I) 4- 4,5- 7 mm

PH0- PH1- PH2- PH3- PH4

🟶 PZ1- PZ2 - PZ3

🕒 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm

T8- T10- T15- T20- T25- T27- T30- T40

**ACCESSOIRES** 

**50 - 100** of Drive

#### 1/2"

**DOUILLES** 

0 10- 11- 12- 13- 14- 15-17-19-22-24-27-30-32 mm

pour clé à bougie 21 mm (13/16")

**ACCESSOIRES** 

125 - 250 mm

-the 100

1/2"- 5/16"

5/16": T45- T50- T55

Boîte plastique amovible 3 sections avec couvercle

CLÉS

(a) 1,5- 2- 2,5 mm

8, 10, 12, 13, 14, 17 mm

8-9, 10-11, 12-13, 14-15 mm



Les coffrets de douilles S410 et S910 sont fournis avec 2 cliquets réversibles à déverrouillage : 1/4" et 1/2"

- 60 dents Angle de débattement 6°
- ISO 3315 / 1174-2 : DIN 3122/ 3120: UNE 16512

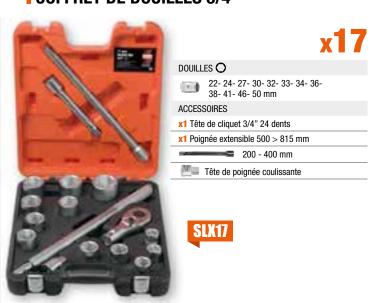




#### COFFRET DE DOUILLES 1/4" - 3/8"



#### COFFRET DE DOUILLES 3/4"



#### **COFFRETS DE DOUILLES TRAVERSANTES**





**\$140T** 

COFFRET DE DOUILLES TRAVERSANTES

x 14

DOUILLES ET ACCESSOIRE TRAVERSANTS



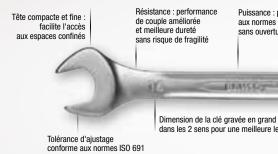
**O** 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 mm

Rallonge: 75 mm





#### **CLÉS MIXTES**



Résistance : performance de couple améliorée et meilleure dureté sans risque de fragilité

Puissance : plus de 50% par rapport aux normes de torsion. ISO 1711-1 sans ouverture ni déformation

> Finition micro mate: revêtement de très haute qualité



Profil Dynamic-Drive ™: prolonge la durée de vie de l'outil mais également des écrous et boulons serrés



8- 10- 13- 17- 19 mm

111M/SH5

dans les 2 sens pour une meilleure lecture

8- 10- 12- 13- 14- 17- 19- 22 mm

111M/SH8

ALBERTANCES.

8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19 mm

111M/SH12

#### CLÉS MIXTES À CLIQUET



#### **STANDARD**



1RM/SH6

8- 10- 12- 13- 14- 17 mm



8- 10- 11- 12- 13- 14-17- 19 mm

8-9-10-11-12-13-14-15- 16- 17- 18- 19 mm

#### À TÊTE ARTICULÉE



41RM/SH8

8-10-11-12-13-14- 17-19 mm



#### ADAPTATEURS POUR CLÉS MIXTES À CLIQUET





x3 adaptateurs pour douilles 1/4", 3/8" et 1/2" avec bouton de déverrouillage rapide



x1 adaptateur pour embouts 1/4" avec ressort de maintien

#### **COURTES**



10RM/SH6





#### **I CLÉS À CLIQUET AJUSTABLES**

#### COFFRET DE CLÉS À CLIQUETS AJUSTABLES

- Conçues pour atteindre les endroits difficiles d'accès
- 12 inserts à cliquet 72 dents pouvant pivoter jusqu'à 180°
- Dureté et pré-requis de couple selon norme ASME B107.66
- Dimensions des inserts : 8 9 10 11 12 13 14 -15 - 16 - 17 - 18 -19 MM



**x12** 



#### **ICLÉS POLYGONALES À CLIQUET**



- 4 tailles par clé : 1 clé est utilisable pour 4 tailles de vis
- Clés réversibles avec changement rapide de direction droite gauche
- Angle d'action de 5°
- Livrées dans une trousse avec passant pour accrocher à la ceinture







12 TAILLES: 8 x 9 x 10 x 11 12 x 13 x 14 x 15 16 x 17 x 18 x 19





16 TAILLES: 8 x 9 x 10 x 11 12 x 13 x 14 x 15 16 x 17 x 18 x 19 21 x 22 x 24 x 27



- Réversible droite gauche
- Angle d'action 5°







6-7 / 8-9 / 10-11 / 12-13 / 14-15 16-17 / 18-19 / 22-24 mm







## **I CLÉS MÂLES**



1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm









## **X6 BE-9676**

1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5 mm







1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm





**X 7 BE-**9776B

2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm







T6- T7- T8-T9- T10- T15- T20-T25- T27- T30- T40- T45- T50



**x8** BE-9575

T9- T10- T15- T20- T25- T27- T30- T40





T9- T10- T15- T20- T25- T27- T30- T40







### **TOURNEVIS**











- 0,5 x 3 x 60 0,8 x 4 x 100 1 x 5,5 x 100
- 12 x 6 5 x 125
- PH1 x 75 PH2 x 100

## **BE-9882**

- 0,5 x 3 x 60 0,8 x 4 x 100 1 x 5,5 x 100 12 x 65 x 125
- PZ1 x 75 PZ2 x 100

## BE-9885

T15 T20 T25

T30

#### 0.8 x 4 x 100 1 x 5,5 x 100 1.2 x 6.5 x 125 PH2 x 100

PZ1 x 75 PZ2 x 100

Combine un noyau solide avec une bonne adhérence

T10x75 T15x100 T20x100 T25x125





#### DOIGT MAGNÉTIQUE ERGO™

- Tête de Ø4 mm, pour passer dans les petits trous
- La tige garde sa forme lorsqu'elle est pliée
- La tige est protégée par un tube en plastique







290 mm









## **TOURNEVIS**

, WEAR

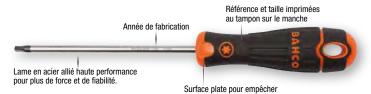
## BAHCOFIF I TOURNEVIS COULEUR



**x10** B219.010RB



## I TOURNEVIS BAHCOFIF



**X**5 **B**219.005

① 0,5 x 3 x 75 0,8 x 4 x 100

1 x 5,5 x 125

PH1 x 100 PH2 x 125 X7 B219.017

le tournevis de rouler

1 x 5,5 x 125 1,2 x 6,5 x 150 1,6 x 8 x 150

PH1 x 100 PH2 x 125

**X**5 B219.025

> T10x75 T15x100 T20x100 T25x125 T30x150

Livré dans une pochette comprenant 6 lames,

peut s'attacher à la ceinture



**X 3 B220.005** 



0,5 x 3 x 100 0,8 x 4 x 100 1 x 5,5 x 125

PH1 x 80 PH2 x 100



La tête rotative permet un mouvement rapide

#### I TOURNEVIS ET EMBOUTS

MANCHE DE TOURNEVIS À CLIQUET 1000V AVEC 6 LAMES INTERCHANGEABLES

Poignée bi-matière avec revêtement doux antifriction. Surface striée pour une prise en main confortable



Mécanisme à cliquet 3 positions : avant, arrière et neutre

**x6** 808061

Cliquet 48 dents

2,5- 3- 4- 5,5

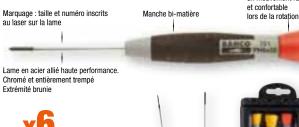
PH1- PH2

Une pression sur le bouton à la base du manche permet d'ôter la lame en place



Pour les travaux sur les équipements sous tension, jusqu'à 1000 V

#### I TOURNEVIS DE PRÉCISION





1.5x50- 2x50- 2.5x50- 3x50

①x50-1x75







#### **COFFRETS D'EMBOUTS**

EMBOUTS TORSION ET STANDARDS





Les embouts TORX® sont colorés pour identifier facilement la taille

x2 T10 - x2 T15 - x2 T20 - x2 T25 - x2 T30 (\*\*) T10- T15- T20- T25- T30



LONG. 25 MM	LONG. 125 MM	LONG. 150 MM
4,5-5,5		
→ PH1- x4 PH2 - PH3- x2 PH2G	PH1- PH2	
₱ PZ1- <b>x4</b> PZ2 - PZ3	PZ1- PZ2	
3- 4- 5- 6- 8- R1- R2 mm		
x2 T10 - x2 T15 - x4 T20 - x2 T25 - x1 T27- x4 T30 - x1 T40		T20-T25-T30
TR10-TR15-TR20-TR25-TR30		
militar Silver		

Les embouts TORX® sont colorés pour identifier facilement la taille



LONG. 25 MM	1/4"
4,5- 5,5- 6,5	
₱ PH0- PH1- PH2- PH3- PH2G	
PZ0- PZ1- PZ2- PZ3	• O
1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8 mm	6- 7- 8- 10- 11- 13 mm
T10- T15- T20- T25- T27- T30- T40	

Les embouts TORX® sont colorés pour identifier facilement la taille



EMBOUTS	<b>A</b>	
LON	IG. 25 MM	
4,5- 5,5		
→ PH1- x9 PH2 - PH3- x5 F	PH2G	
* x2 PZ1- x9 PZ2 - PZ3		
3- x3 4- 5- x3 6- 8- R1-	R2 mm	
x3 T10 - x5 T15 - x15 T	20 - <b>x8</b> T25 - <b>x16</b> T30 - <b>x3</b> T40	
TR10-TR15-TR20-TR25-	TR30	
-		
Lan ambauta TODY® and anlan		

Les embouts TORX® sont colorés pour identifier facilement la taille







#### TOURNEVIS ET EMBOUTS

COFFRET TOURNEVIS PORTE-EMBOUTS, EMBOUTS ET CLÉS À CLIQUET



#### CONTENU:

- 1 tournevis porte-embout 808050P avec ses 6 embouts intégrés
- 3 clés à cliquet : 8 x 10-9 x 11 mm, 12 x 14-13 x 15 mm et 16 x 17-18 x 19 mm

808050

- 1 adaptateur de douille 1/4" x 1/4"
- 1 adaptateur d'embout 1/4" 10mm
- 13 embouts 1/4" 25 mm :

(1) 6,5 mm

PH3

🗭 PZ3

3- 4- 5 mm

T10- T15- T20- T25- T27- T30-T40

#### TOURNEVIS PORTE-EMBOUT À CLIQUET POIGNÉE REVOLVER



Extrémité avec aimant pour maintenir les embouts et en changer facilement

808050P

Système d'inversion de sens de serrage très précis. 3 positions : serrage, desserrage,

Manche tri-matière avec finition texturée pour un couple maximum et un minimum d'effort

Poignée pivotante pouvant se verrouiller à 30°; particulièrement pratique là où il y a peu de place



PZ1 - PZ2

#### JEU TOURNEVIS À FRAPPER AVEC EMBOUTS





1 tournevis à frapper carré 1/2"

T20- T25- T27- T30- T40- T45- T50- T55

5/16" - 1/2" **EMBOUTS** 

(I) 8- 10- 12

♦ PH2- PH3- PH4

4- 5- 6- 7- 8- 10- 12- 14 mm

#### **OUTILS DE FRAPPE**

JEU DE CHASSE-GOUPILLES ACIER CHROMÉS









2-3-4-5-6-7-8-9-10 mm

#### JEU DE CHASSE-GOUPILLES GAINÉS BI-MATIÈRE





mm

215 et 235 mm

2- 3- 4- 5- 6 -8- 10 mm

#### POINTFAU GAINÉ BI-MATIÈRE 4 MM



Dureté 56-58 Hrc et matière 58CrV4

SB3755BM-4

mm 155 mm

#### JEU DE BURINS ET BÉDANES



3 POINÇONS:

3x120, 4x120, 5x150 mm

• 1 bédane : 125 mm

• 2 burins : 125 et 150 mm

#### MARTEAUX RIVOIR







silencieux - Protection de la surface augmentée - Ne laisse pas de traces sur la partie frappée

Manche antidérapant - La matière du manche améliore l'équilibre tout en désamorçant le choc et amortissant la vibration





#### **I PINCES MULTIPRISES**







Par pression du bouton du système d'ouverture les mâchoires parallèles s'ajustent dans 13 positions différentes

Poignées  $\mathsf{ERGO^{TM}}$  bi-matière. Surface thermoplastique en polypropylène dur pour une meilleure prise en main

	<mark>L → mm</mark>	max †
8223	210	37 mm
8224	250	45 mm
8226	400	67 mm

#### POIGNÉES BI-MATIÈRE



Mâchoires effilées pour accéder plus facilement aux endroits difficiles

Mâchoires plates et striées avec mécanisme d'auto-serrage

Bouton latéral permettant d'ajuster l'ouverture sur **25** positions différentes

	<mark>L</mark> mm→	max 1
7225	300	71 mm
	10	



#### I PINCE COUPANTE DIAGONALE 140 MM ERGO™



## I JEU DE PINCES ERGO™ **(Ergo**)®



#### PINCE COUPANTE PRÉCISION CENTRALE LONGUEUR 210 MM

Matière: acier au chrome vanadium
Lame en acier forgé idéale pour les coupes sur fil d'acier dur et les matériaux tendres
Sa grande puissance de levier permet d'obtenir une coupe performante avec un minimum d'effort

15206







#### **TEST DE PÉNÉTRATION**

Les surfaces isolées des outils sont pressées avec un dispositif spécial. Une tension de 5000 V est ensuite appliquée à l'outil pendant 3 minutes. Le test est considéré comme réussi si aucune perforation électrique, ni étincelle ou embrasement ne se produit pendant la période de test.



#### TEST D'ADHÉRENCE D'ISOLATION

Les outils sont stockés à une température de 70°C pendant 168 heures. Ensuite, une force de 490 N est appliquée dans la direction de la ligne séparant le matériau isolant de la partie conductrice pendant 3 minutes. Pendant ce test, le matériau isolant doit rester fermement attaché aux outils.



#### **TEST DE FLAMME**

Lorsque l'outil est placé sur un feu, où la hauteur des flammes sur l'outil ne dépasse pas 120 mm, si le matériau isolant ne fond pas ou ne fuit pas, le test est réussi.



#### TEST DIÉLECTRIQUE

Les outils sont immergés dans l'eau pendant 24 heures. Une tension de 10 kV est ensuite appliquée en continu pendant 3 minutes. Le test est considéré comme réussi si aucune perforation électrique, ni étincelle ou embrasement ne se produit pendant la période de test. Les limites de fuite ne doivent pas être dépassées.



#### TEST D'IMPACT

Les outils sont refroidis à -25 ° C pendant 2 heures. Ensuite, un marteau spécial est utilisé avec une certaine force sur la couche isolante. Le test est considéré comme réussi el e matériau isolant ne présente aucune rupture et réussit le test diélectrique

## PINCES ISOLÉES 1000 V

#### PINCES UNIVERSELLES ISOLÉES 1000 V

TAILLANTS SPÉCIALEMENT CONÇUS POUR COUPER DES MATÉRIAUX RÉSISTANTS TELS QUE LA CORDE À PIANO



	← L mm	Fe+ mm	Piano mm
2628S-160	160	2,0	1,8
2628S-180	180	2,5	2,0
2628S-200	200	3,0	2,5

#### PINCE MULTIPRISE ISOLÉE 1000 V

POIGNÉES BI-MATIÈRE



#### PINCES À BECS DEMI-RONDS LONGS ISOLÉES 1000 V

BORDS TRANCHANTS AFFÛTÉS POUR COUPER LES MATÉRIAUX TENDRES, COMME LE FIL DE CUIVRE ET LE FIL GAINÉ DE PLASTIQUE



	← L mm	<b>★</b> Cu mm	Fe mm	₩ Fe+ mm
2430S-140	140	2,5	1,8	1,4
2430S-160	160	3,0	1,8	1,6
2430S-200	200	3,0	1,8	1,6

#### PINCES À BECS DEMI-RONDS LONGS COUDÉS 45°, ISOLÉES 1000 V

BORDS TRANCHANTS AFFÛTÉS POUR COUPER LES MATÉRIAUX TENDRES, COMME LE FIL DE CUIVRE ET LE FIL GAINÉ DE PLASTIQUE



	<mark>L</mark> → mm	₩ Cu mm	▼ Fe mm	▼ Fe+ mm
2427S-160	160	3,0	1,8	1,6
2427S-200	180	3,0	1,8	1,6



	<b>←</b> L mm
<b>2421S-140</b>	160
<b>2421S-160</b>	180
<b>2420S-180</b>	180

#### PINCES COUPANTES DIAGONALES ISOLÉES 1000 V

CAPACITÉ DE COUPE AMÉLIORÉE POUR MATÉRIAUX DURS ET MATÉRIAUX SOUPLES



	<mark>L mm</mark>	Cu mm	Fe+ mm	Piano mm
2101S-140	140	3,7	2,0	1,8
2101S-160	160	3,8	2,5	2,0
2101S-180	180	4,0	2,7	2,3





#### **PINCES CIRCLIPS**



JEU DE PINCES À CIRCLIPS RÉVERSIBLES X3



- Pinces réversibles pour circlips intérieurs et extérieurs en 160 mm, 200 mm et 250 mm
- Pinces brevetées munies de becs interchangeables (droits, à 15° et à 90°) faciles à adapter pour la pose de circlips intérieurs ou extérieurs
- 5 paires de becs sont livrées avec les pinces en -160, -180 et 6 paires avec la pince en -250
- Pinces conçues pour des circlips intérieurs de 8 à 100 mm de diamètre et pour des circlips extérieurs de 3 à 100 mm de diamètre
- Par exemple, la pince en 160 mm, couvre la gamme d'applications d'au moins 10 pinces à circlips classiques
- Pinces réversibles équipées d'un mécanisme de butée réglable (automatique sur le modèle en 250 mm) qui simplifie la manipulation et interdit toute détérioration du circlips par excès de force

#### **I PINCES ÉTAUX**

BECS COURTS À CRÉMAILLÈRE



2997-250

- Becs courts 4 positions
- Long. 250 mm

#### **BECS LONGS**





- Becs longs minces
- Section courbée
- Long. 165 mm

#### BECS COUDÉS AVEC COUPE FIL



**2951-250** 

- Long. 250 mm
- BECS PARALLÈLES



2955-250

- Mâchoire articulée
- Mors plats
- Long. 250 mm

#### OUTILS MULTI-USAGES PLIABLES EN ALUMINIUM





- Longueur 150 mm
- Avec pochette de rangement en toile avec clip pour ceinture









#### **CISEAUX**



#### **COUTEAUX**

#### COUTEAU À LAME REPLIABLE

• Verrouillage de la lame pour éviter un pliage accidentel



#### CISEAUX D'ÉLECTRICIEN GRANDE CAPACITÉ



#### COUTEAU À DOUBLES LAMES REPLIABLES

• Verrouillage de la lame pour éviter un pliage accidentel



#### **CUTTERS**

#### CUTTER À LAME RÉTRACTABLE

- Stockage 5 lames
- Bouton à ouverture facile pour changer la lame
- Mécanisme 3 positions



#### CUTTER À LAME RÉTRACTABLE ETP

- Stockage 5 lames
- Bouton à ouverture facile pour changer la lame
- Mécanisme 3 positions
- Corps en aluminium avec prise en main confortable en élastomère (ETP)



#### CUTTER 18 MM ERGO™



- Lame interchangeable
- Trappe avec réservoir pour stocker 3 lames







#### **CUTTER 9 MM ETP**



#### DISTRIBUTEUR DE 10 LAMES SÉCABLES DE 9 MM



#### DISTRIBUTEUR DE 10 LAMES SÉCABLES DE 18 MM





## BAHCO 325 SCIAGE - MESURE

#### **ISCIES À MÉTAUX**

MONTURE DE SCIE À MÉTAUX ERGO™ 300 MM (CICO)



SANDE



Fournie avec une lame bi-métal 300 mm Sandflex® 24 dents au pouce







#### MONTURE DE SCIE À MÉTAUX BI-MATIÈRE 300 MM

Cadre en tube d'acier recouvert de plastique permettant une forte tension de la lame pour des coupes droites et précises

Poignée confort souple



Fournie avec une lame bi-métal 300 mm Sandflex® 24 dents au pouce





#### LAMES DE SCIES À MÉTAUX SANDFLEX® 300 MM

LAME BIMETALLIQUE PRATIQUEMENT INCASSABLE, munie de dents affutées avec précision pour tous types de sciages dans les métaux. Lame supérieure à toutes les autres lames conventionnelles flexibles et dures haute vitesse.



#### Packs de 100 lames

18 dents au pouce

3906-300-18-100

24 dents au pouce

3906-300-24-100

32 dents au pouce 3906-300-32-100

**I MÈTRES RUBANS** 

MAGNÉTIQUES EN ACIER INOXYDABLE DOUBLE MARQUAGE

• Classe 2





Lx5M1 x 25 mm

L x 8 M I x 25 mm

#### STANDARDS, MAGNÉTIQUES **DOUBLE MARQUAGE**











Lx5M











#### LAMPE DE POCHE AVEC TORCHE

- Indicateur de charge de batterie simple
- Regroupe les fonctions lampe et torche
- Idéal pour les espaces restreints, grâce à son design extrêmement fin et ultra léger
- Facile à charger, sur une prise secteur ou sur chargeur USB



#### ENROULEUR SANS LAMPES BIPHASÉ 230 V C.A.

- Stockage 15 mètres
- 3 brins à section 1,5 mm² avec prise de terre
- L'option du cliquet d'arrêt peut facilement être enlevée en déplaçant le ressort dans le couvercle supérieur noir sur la position OFF
- Puissance maximale en Watts
- Avec câble déplié : 2 000 W
- Avec câble enroulé : 800 W
- Une simple pression sur le bouton rouge permet de couper l'alimentation
- Le support en acier permet de fixer le châssis au mur et de le faire pivoter à 150°
- Indice de protection IP24



**BLCR230FR** 

#### LAMPE TORCHE POUR ESPACES CONFINÉS

- Extra-fine, extra-légère
- La lampe peut fonctionner à 50% ou 100% de puissance
- Autonomie : 2 H
- Temps de charge : 4,5 H
- Indicateur de charge de batterie
- Longueur : 262 mm



#### **I LAMPE TORCHE ARTICULÉE**

- Lampe compacte et légère en aluminium
- Angle de diffusion à 120°
- Tête rotative à 180°
- Autonomie : 2,5 H
- Temps de charge : 4 H
- Indicateur de charge de batterie
- Longueur : 270 mm



#### LAMPE FRONTALE LÉGÈRE ET EXTRÊMEMENT DURABLE

- Faisceau lumineux très large (1,6 m à 1 m de distance)
- 2 modes d'éclairage au choix : faible (20%) et puissant (100%)
- Verre optique
- Une seule vis à serrer à la main pour régler l'inclinaison



- Câble en PVC résistant au froid (jusqu'à -40°)
- Coussinets et sangles élastiques haute performance pour un confort maximum
- Batteries incluses



SÉLECTION 2021 / Bahco.com







UTILISEZ NOTRE MOTEUR DE RECHERCHE POUR SÉLECTIONNER LE BON OUTIL DE SERRAGE CONTROLÉ



Scannez ce code ou rendez-vous sur www.bahco.com

#### I INSTRUMENT DE MESURE ÉLECTRONIQUE POUR SERRAGE DE COUPLE ET D'ANGLE

Signal visuel et sonore avec 2 LEDS rouges et 10 LEDS vertes



- S'utilise avec un cliquet standard manuel
- Précision +/- 4%
- Plage utilisation maximale : 0-999°
- Arrêt automatique
- Températures de service : -10°C 60°C
- Températures de stockage : -20°C 70°C
- Modes suiveur et crête
- 2 piles AAA fournies
- Autonomie 24h



		Couple Nm	g
TAM12200	1/2"	10-200	250
TAM12340	1/2"	17-340	240

### I CLÉS DYNAMOMÉTRIQUES ÉLECTRONIQUES TAW ET TAWM

- Arrêt automatique programmable Les données et valeurs sont conservées lors du changement de batterie Peut être entreposée à des températures entre -10°C et 50°C
- Avertisseur programmable pour le recalibrage ISO6789-1 :2017 2014/30/CE



#### COUPLE ET ANGLE CORPS MÉTAL AVEC TÉLÉCHARGEMENT DE MÉMOIRE ET USB

		± L mm	Nm	g
TAWM12340	1/2"	670	17 - 340	1970

#### COUPLE ET ANGLE CORPS MÉTAL

		<del>L</del> mm	Nm	g
TAW12340	1/2"	670	17 - 340	1970





#### I CLÉS DYNAMOMÉTRIQUES MÉCANIQUES À CLIQUET

- Indication visuelle pour la recalibration de la clé
- Avertisseurs sonore et sensoriels lorsque le couple est atteint
- IS06789-1 :2017
- Fabriqué au Royaume Uni











#### **TABLE ÉLÉVATRICE POUR BATTERIES DE VÉHICULES HYBRIDES ET ÉLECTRIQUES ET TOUS TRAVAUX**

- Pour monter ou déposer les batteries des véhicules électriques
- Conçue pour un usage intensif
- Permet aussi la pose et dépose de moteurs et de boîtes de transmissions de véhicules lourds

• Charge maximale: 1000 kg

Certifiée CE 2006/42/EC EN1570







Plateau supérieur équipé de 40 trous x M10

pour le montage de brides, de piges de supports ou d'adaptateurs spécifiques en fonction du véhicule

2 VITESSES DE LEVAGE DISPONIBLES :

vitesse rapide pour approche sous le véhicule et vitesse lente pour positionner précisément la charge avant contact



Table à billes pour recevoir tous types de batteries permettant un ajustement précis sous le véhicule







Pression sonore

of Edit Ida Hotel Teoritiques							
Capacité de levage maxi	1000 kg						
Poids net	400 kg						
Vitesse levage (secondes)	Approche/ajustement : 110/50						
Vitesse descente (secondes)	50 secondes						
Hauteur mini/maxi	570/2000 mm						
Tension moteur	230V AC/50Hz						
Puissance moteur	2200W						

< 70 Dba

Hauteur maximale de levage de 2000 mm atteinte EN MOINS DE 50 SECONDES!

Les stabilisateurs de niveau latéraux permettent une inclinaison précise pour installer/déposer la charge et offrent

une stabilité exceptionnelle et sûre de la table en charge







## BH1EU3000PACK1

#### CRIC COMPACT 3T **BH1EU3000**

- Pédale ronde extra large, permettant une utilisation de l'équipement dans toutes les positions
- Double piston diminuant de moitié le nombre de coups de levage
- Soupape de sécurité prévenant toute surcharge et soupape pour un abaissement régulier sans à coups
- Roues en nylon
- · Selle en caoutchouc



**SELLE CAOUTCHOUC** INCLUSE également disponible à l'unité BH1EU3000-03



#### PAIRE DE CHANDELLES À CRÉMAILLÈRE 3T BH33000

- Système de positionnement par cliquet
- Fermeture avec système de sécurité
- Pieds extra larges pour une meilleure stabilité et pour éviter l'enfoncement des chandelles dans le sol







- Pour sécuriser les véhicules sur les surfaces inclinées ou pour éviter au véhicule de bouger lorsqu'il est levé en atelier.
- Certifié ROHS



## **BH13000PACK1**

#### CRIC COMPACT EXTRA PLAT 3T BH13000

- Pédale ronde extra large, permettant une utilisation de l'équipement dans toutes les positions
- Double piston diminuant de moitié le nombre de coups de levage
- Soupape de sécurité prévenant toute surcharge et soupape pour un abaissement régulier sans à coups
- Levier pivotant, pour un abaissement contrôlé
- · Roues en acier recouvertes de polyuréthane pour un fonctionnement souple et silencieux
- · Selle en caoutchouc





#### TRAVERSE DE LEVAGE 1T **BH1CB1000**

- Application : permet de soulever une voiture tout en l'attachant à un cric hydraulique
- Renforce la stabilité de la prise au sol et du véhicule soulevé
- Réduit le risque de mouvement du châssis





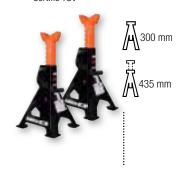






#### PAIRE DE CHANDELLES À CRÉMAILLÈRE 3T BH33000

- Système de positionnement par cliquet
- Fermeture avec système de sécurité
- Pieds extra larges pour une meilleure stabilité et pour éviter l'enfoncement des chandelles dans le sol
- Certifié TÜV





## **BH11500PACK1**

#### **CRIC EXTRA LONG 1.5T** BH11500

- · Pédale ronde extra large, permettant une utilisation de l'équipement dans toutes les positions
- Double piston diminuant le nombre de coups de levage de 50%
- Soupape de sécurité prévenant toute surcharge et soupape pour un abaissement régulier sans à coups
- Roues en acier recouvertes de polyuréthane pour un fonctionnement souple et silencieux
- Selle en caoutchouc



ı	<u> </u>	:=-	177	1	<b>1</b>	يا	24	kg
	1,5 T	70 mm	610 mm	945 mm	+/- 10	119 mm	Х	51

#### CLÉ À CHOC 1/2" COMPOSITE **BPC815**



#### COFFRET DE 3 DOUILLES À CHOCS POUR ROUES BWSS12P3

• Protection plastique extérieure pour protéger les jantes et intérieure pour protéger les écrous de roue



## **CRIC 2T + PAIRE DE CHANDELLES 3T** BH12000BH33

#### **CRIC SURBAISSÉ 2T** BH12000

- Pédale ronde extra large, permettant une utilisation
- Double piston diminuant de moitié le nombre de coups
- Soupape de sécurité prévenant toute surcharge



## PAIRE DE CHANDELLES À CRÉMAILLÈRE 3T

- Système de positionnement par cliquet
- Fermeture avec système de sécurité
- Pieds extra larges pour une meilleure stabilité et pour éviter l'enfoncement des chandelles dans le sol
- Certifié TÜV







## BH5SP500QAPACK1

## VÉRIN DE FOSSE HYDRAULIQUE SIMPLE PISTON 500 KG **BH5SP5000A**

- Utilisé sous les véhicules surélevés pour enlever, installer ou transporter des pièces en toute sécurité
- Approche rapide : 38 coups en 20 secondes pour atteindre la hauteur maximale
- Pédale large et confortable facilitant l'accès pour une approche rapide des points de levage par le côté gauche ou droit



## TÊTE GYROSCOPIQUE POUR VÉRINS DE FOSSE 1T BH5US1000

- Tête gyroscopique ayant une capacité d'1T et des chaînes d'élingage soudées pour charges lourdes
- Possibilité de tourner et d'ajuster à différents angles
- Angle ajustable 6"-12"
- Adaptée aux vérins de fosse BH5SP500QA et BH5DP1000QA



1 SEMELLE EN CAOUTCHOUC BH11500-04 + SUPPORT BH1500-05



## BH5DP1000QAPACK1

## VÉRIN DE FOSSE HYDRAULIQUE DOUBLE PISTON 1T **BH5DP10000A**

- Utilisé sous les véhicules surélevés pour enlever, installer ou transporter des pièces en tout sécurité
- Approche rapide : 36 coups en 20 secondes pour atteindre la hauteur maximale
- Pédale large et confortable facilitant l'accès pour une approche rapide des points de levage par le côté gauche ou droit



## TÊTE GYROSCOPIQUE POUR VÉRINS DE FOSSE 1T BH5US1000

- Tête gyroscopique ayant une capacité d'1T et des chaînes d'élingage soudées pour charges lourdes
- Possibilité de tourner et d'ajuster à différents angles
- Angle ajustable 6"-12"
- Adaptée aux vérins de fosse BH5SP500QA et BH5DP1000QA



1 SEMELLE EN CAOUTCHOUC BH11500-04 + SUPPORT BH1500-05





## SUPER PACK LEVAGE **SUPERLIFT1**





Détails du produit p.60



BH5SP500QA

Détails du produit



GRUE D'ATELIER PLIABLE 1T **BH6FC1000** 

Détails du produit ci-contre

## BH6FC1000PACK1

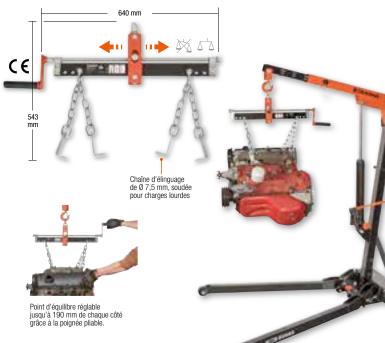
## GRUE D'ATELIER PLIABLE 1T **BH6FC1000**

- Grue pliable, simple d'utilisation, bras de levage 4 positions
- Vérin double effet permettant un levage rapide du bras
- Valve de surcharge
- Levier pivotant pour un pompage facile et confortable dans n'importe quelle position
- Dispositif de verrouillage de broches avec l'équipement ouvert et fermé, pour une sécurité accrue
- Roues extra larges, pour une bonne manœuvrabilité



## **ÉQUILIBREUR DE CHARGE 680 KG BH6AC1-680A**

- Pour soulever et déplacer des moteurs et autres pièces lourdes
- Très long (640 mm) conçu pour fixer facilement les moteurs les plus gros du marché
- Certifié CE : 2006/42/EC





## LEVAGE ET HYDRAULIQUE

#### CRIC ALUMINIUM 2T

• Cric 2,5 tonnes corps 100 % aluminium, pour une utilisation en dépannage sur route et en atelier

#### **I CRIC ALUMINIUM 1,5T**

 Cric 1,5 tonnes corps et roues 100 % aluminium, ce qui en fait un cric ultra léger pour utilisation en courses ou en dépannage sur route

• Hauteur d'entrée basse de 85 mm

• La mousse de la poignée évite les dommages sur la carrosserie





Seulement 24,4 kg



HAUTEUR MINI : 100 mm

HAUTEUR MAXI :



- Le système à double piston réduit le nombre de coups nécessaires pour atteindre la hauteur maximale
- Protection contre la poussière protège les pistons et le ressort contre les dommages

<u></u>		174	₩,	<b>₹</b>	ച്	kg	
25T	100 mm	485 mm	655 mm	6	116 mm	24 4	

<u> </u>		1774	₹.	₹>	વ્ય	kg
1,5 T	85 mm	415 mm	542 mm	5	97 mm	12,8





# LEVAGE ET HYDRAULIQUE

#### CRIC 3T APPROCHE RAPIDE









Pédale recouverte de caoutchouc pour que le pied ne olisse pas



Nouveau plateau porte outils



Poignée vis moletée = assemblage rapide



Protection des pistons



Nouvelles roues en acier coniques = meilleure maniabilité moins de jeu / moins de bruit

#### PAIRES DE CHANDELLES AUTOMATIQUES

Piston à gaz dans la colonne permettant l'élévation AUTOMATIQUE en approche sous la charge dès que l'on actionne la poignée.

- Paires de chandelles réglables en hauteur automatiquement
- Vérins à gaz de rechange disponibles
- Certifiée BS & TÜV

La gamme BH3A utilise un brevet qui permet son utilisation d'une seule main. Le réglage sous le véhicule se fait automatiquement grâce à un système mécanique qui relève la colonne jusqu'au contact avec le point d'appui.



#### CRIC CHASSIS LONG HAUTE ÉLÉVATION 3T

- Levage de véhicules 4x4, vans, tracteurs agricoles, mini-bus, camping cars... grâce au long châssis (1,270mm) et à la haute élévation (800 mm)
- Longueur châssis : 1270 mm, permet d'atteindre de larges zones sous les véhicules
- Pédale d'approche rapide, arrondie et extra large



### I CRICS BOUTEILLE SOUDÉS

 Vis traitée à chaud permettant l'ajustement au minimum et au maximum de la hauteur de levage

• La selle dentelée fournit un espace de levage large et une prise sécurisée

• Plage d'utilisation : -20° à 50°C

• 2006/42 - BS EN1494

	T	A	Ä			
BH4S2	2T	181	345			
BH4S4	4T	194	372			
BH4S6	6T	216	413			
BH4S8	8T	230	457			

#### TÊTE GYROSCOPIQUE POUR VÉRINS DE FOSSE 1T

- Tête gyroscopique ayant une capacité d'1T et des chaînes d'élingage soudées pour charges lourdes
- Possibilité de tourner et d'ajuster à différents angles
- Angle ajustable 6"-12"
- Adaptée aux vérins de fosse BH5SP500QA et BH5DP1000QA









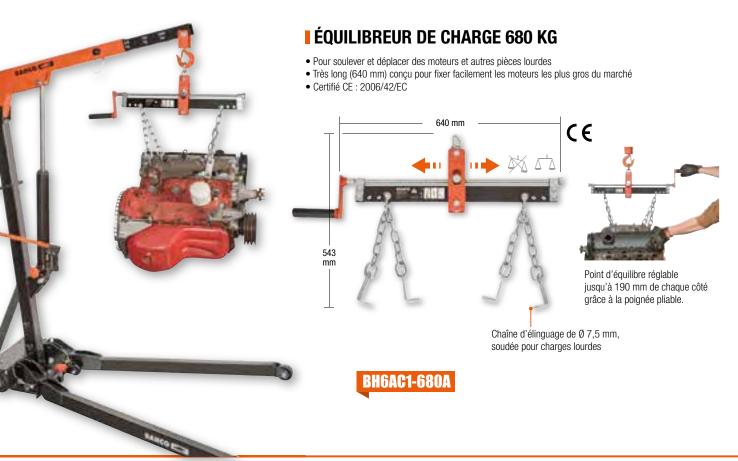


#### GRUES D'ATELIER PLIABLES 1T ET 600 KG

- Grue pliable, simple d'utilisation, bras de levage 4 positions
- Vérin double effet permettant un levage rapide du bras
- Valve de surcharge
- Levier pivotant pour un pompage facile et confortable dans n'importe quelle position
- Dispositif de verrouillage de broches avec l'équipement ouvert et fermé, pour une sécurité accrue
- Roues extra larges, pour une bonne manœuvrabilité



	<u> </u>	<u>∫</u> 2		<u>∫</u>		<u>*</u>	Kg
ВН6РС600	600 Kg	400 Kg	200 Kg		100 Kg	+- 48	103
BH6FC1000	1T	750 Kg	500 Kg	250 Kg	88 Kg	+- 48	75

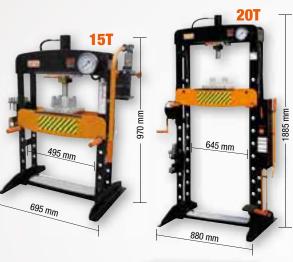


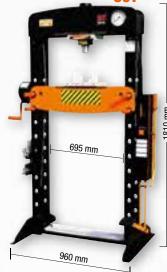


# LEVAGE ET HYDRAULIQUE

#### I PRESSES HYDRAULIQUES 15T, 20T, 30T, 50T

- Facilité de montée et de descente de la table grâce au treuil à la poignée rabattable
- Fonctionnement rapide offert par la pompe à deux vitesses avec soupape de sécurité
- Structure robuste soudée, pieds stables
- Auto-centrage des poinçons avec ressorts de verrouillage de sécurité
- Conforme à la norme CE:2006/42

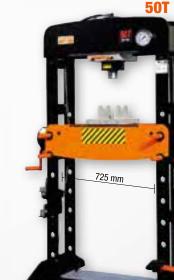






ÉGALEMENT DISPONIBLE SÉPARÉMENT

**BH720-22** 



1000 mm



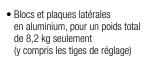


		Kg
BH715	PRESSE HYDRAULIQUE 15T	80
BH720 + BH720SG	PRESSE HYDRAULIQUE 20T + GRILLE ANTIPROJECTION	152
BH730 +BH730SG	PRESSE HYDRAULIQUE 30T + GRILLE ANTIPROJECTION	189
BH750 + BH750SG	PRESSE HYDRAULIQUE 50T + GRILLE ANTIPROJECTION	301



COMPATIBLE AVEC NOTRE GAMME DE PRESSES: BH715, BH720, BH730 ET BH750

- Pour extraire/installer des roulements de roue, des moyeux, des bagues, etc. facilement et en toute sécurité sur notre gamme de presse BH715, BH720, BH730 et BH750
- Capacité de charge maximale: 30T
- Plaques latérales de retenue de sécurité empêchant tout glissement et risque de rippage déplacement
- 5 tiges filetées en acier et un bloc en aluminium avec des filetages espacés offrent un support précis et une large variété de hauteurs de calage





Dimensions du bloc support : 275 x 200 x 40 mm









## ÉQUIPEMENT D'ATELIER

#### **COUPE-TUBES**

- · Adaptés pour le cuivre, l'aluminium, l'alliage cuivre-zinc, acier et acier inoxydable
- Système de réglage rapide
- Roue de coupe fixée sur goupille avec une rotule pour un remplacement rapide
- Pièces détachées disponibles

TUBES Ø 3 À 76 MM

402-76

#### ASPIRATEUR GAZ D'ÉCHAPPEMENT

- Pour extraire les gaz d'échappement
- En aluminium pour plus de légèreté et de résistance
- Pliable pour faciliter le stockage







#### **EXTRACTEUR UNIVERSEL TUYAUX D'ÉCHAPPEMENT**

- Vis filetées M12-1,75



## BH1CD680PACK2

**BH1CD680PACK1** 

• Ø max des pneus : 450 - 810mm

• Capacité de charge : 680Kg

CHARIOT POUR MANŒUVRER LES VÉHICULES

• Concu pour soulever et manœuvrer sans efforts les véhicules y compris commerciaux

450-810

325 mm

**PACK** 

**COMPRENANT** 

2 CHARIOTS

légers dans un atelier, un garage, un parking, un salon ou un espace restreint

• Système à pédale permettant de soulever le véhicule en quelques secondes

Kg

• Les roues sont en plastique de façon à prévenir tous dommages lors du levage

#### RACK DE RANGEMENT POUR CHARIOT DE DÉPLACEMENT **DE VÉHICULES**

#### BH1CD680ST

- Le rack peut contenir jusqu'à 4 charjots et permet de les déplacer à l'endroit souhaité en quelques secondes
- 4 roues multi-directionnelles
- 2 roues arrières freinées pour maintenir le rack en position

## Kg 10.8 **PACK COMPRENANT** 1 RACK DE RANGEMENT + 4 CHARIOTS







- Pour le démontage des tuyaux d'échappement sans découpe
- · Deux adaptateurs inclus pour les petits diamètres
- · Mâchoires en acier carbone





### **EXTRACTEUR UNIVERSEL** SILENTBLOCS TUYAUX **D'ÉCHAPPEMENT**

- Pour changer les silentblocs des tuyaux d'échappement rapidement, avec facilité et en toute sécurité
- Gaines de poignée confortables en PVC
- En acier allié haute performance





#### PINCE DE RETRAIT DES COLLIERS **D'ÉCHAPPEMENT**

- Longueur : 300 mm
- Largeur d'ouverture : 50 mm
- En acier trempé XC48
- Gaines de poignée confortables en PVC



Bahco.com









# ÉQUIPEMENT D'ATELIER

#### **TABOURET MOBILE AVEC TIROIRS**

- Tabouret d'atelier matelassé rotatif confortable, avec accès facile aux compartiments et tiroirs situés en dessous
- Réglage de la hauteur facile grâce à la poignée d'ajustement (de 435mm à 555mm)
- Manœuvrabilité facile grâce aux 4 roues en PVC



#### CHARIOT + TABOURET 2 EN 1



#### I TABOURET D'ATELIER PNEUMATIQUE

• Tabouret d'atelier matelassé rotatif confortable

BLE300

 Hauteur ajustable facilement grâce à la poignée pneumatique (de 635mm à 755mm)



#### **CHARIOT DE VISITE BAS**

• Appui-tête réglable en 3 positions

Capacité : 136 kg

Chariot bas : 120 mm





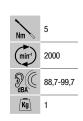


#### I PERCEUSES PNEUMATIQUES

COQUE COMPOSITE ● CHANGEMENT DE DIRECTION À UNE MAIN ● GÂCHETTE PROGRESSIVE ● MANDRIN AUTO SERRANT

PERCEUSE 3/8" RÉVERSIBLE - 10 MM - 2000 TOURS/MIN



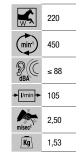


#### PERCEUSE RÉVERSIBLE 1/2" - 13 MM - 800 TOURS/MIN



#### PERCEUSE 1/2" RÉVERSIBLE - 13 MM - 450 TOURS/MIN







#### JEU DE FORETS À MÉTAUX HSS-G 4513-SET-19

Dimensions: 1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5- 5,5- 6- 6,5- 7- 7,5- 8- 8,5- 9- 9,5- 10 mm



#### **JEU DE FORETS ÉTAGÉS HSS**

228-SET-SD

#### Dimensions

4 à 12 mm par incréments de 1 mm 4 à 22 mm par incréments de 2 mm 5 à 35 mm par incréments de 2 mm

#### SCIES SABRE PNEUMATIQUES

COQUE COMPOSITE • SYSTÈME DE VERROUILLAGE SUR LA GÂCHETTE POUR LA SÉCURITÉ

#### SCIE SABRE PNEUMATIQUE À ENGRENAGE

- 7400 oscillations/minute, peut être réglé
- Le mécanisme entraîné par engrenage offre plus de deux fois plus de capacité que les scies sabres pneumatiques standard et permet de réduire le décrochage car la lame ne se coince pas
- Livré avec 2 lames de 32 et 24 dents/pouce



#### SCIE SABRE PNEUMATIQUE

- 10000 oscillations/minute
- Faibles vibrations: 1.2m/s2 pour plus de confort pour l'utilisateur
- Livré avec 2 lames de 32 et 24 dents/pouce



#### LAME DE SCIE SABRE

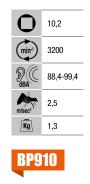
- Conçues pour couper de la tôle fine
- Ces lames sont principalement utilisées dans les ateliers de carrosserie et dans les applications de chauffage, ventilation et air conditionné
- Conditionnées par 10 dans une boîte en plastique réutilisable



#### MARTEAU BURINEUR

- Haute performance et léger : 1.3 kg
- Faible niveau sonore et de vibrations





#### BURINS

BURIN PLAT TOURNANT 0.2 MM

291019171

BURIN TOURNANT, POINÇON POINTU 10,2 MM







BURIN PLAT FIXE 10.2 MM







#### **ICLÉS À ROCHET**

COQUE COMPOSITE • RÉGULATEUR DE PUISSANCE À UNE MAIN • CONTRÔLE DE LA VITESSE







#### I FILTRES À AIR – RÉGULATEURS 1/2"

CAPACITÉ 200 ML • POUR TEMPÉRATURES DE -5°C À + 60°C • FILTRE L'AIR POUR ÉVITER LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES PARTICULES DE POUSSIÈRES • RÉGULE LA PRESSION DÉSIRÉE ENTRE 1 ET 8,5 BARS • MAX. 3800 L/MIN.

#### RÉGULATEUR/LUBRIFICATEUR

Le BP255 régule et lubrifie automatiquement l'air afin d'assurer une utilisation correcte et une meilleure longévité des outils.

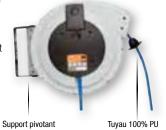






#### **ENROULEURS PNEUMATIQUES**

 Avec son tambour en polypropylène, l'enrouleur est extrêmement résistant aux conditions rudes de l'environnement dans lequel il peut être placé



en acier 145°



pour un nettoyage facile

de la bobine

et une plus longue durée de vie



	<del>L</del> mm	Kg
BPHRC1015	14 + 1	5,9
BPHRC1020	20	8,3

- Système de verrouillage automatique qui bloque le tuyau à la longueur désirée
- Ce système s'actionne en position ON/OFF à l'aide d'un ressort

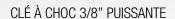






#### **I CLÉS À CHOC COMPOSITE**







#### MINI CLÉ À CHOC 1/2"



#### SUPPORT MAGNÉTIQUE POUR CLÉS À CHOCS

- Comprend 2 aimants extra-puissants pouvant supporter :
- 1 clé à chocs
- 4 douilles
- une clé de serrage
- Revêtement peinture spéciale pour éviter de griffer ou d'abîmer les outils





COFFRET DE DOUILLES À CHOC COURTES 1/2"



D/S14

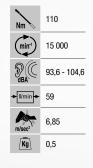


#### I MINI CLÉ À CHOC PAPILLON 3/8"

- Super compacte, parfaite pour un travail dans les espaces très restreints
- Coque aluminium
- Gâchette progressive pour le contrôle de la vitesse
- Changement de direction avec une seule main

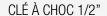
• Très rapide : 15000 tours/min













CLÉ À CHOC 1/2" ULTRA COMPACTE ET PUISSANTE



CLÉ À CHOC 3/4"



COFFRET DE DOUILLES À CHOC LONGUES 1/2"



**DD/S10** 

COFFRET DE DOUILLES À CHOC LONGUES 1/2"



**DD/S14** 

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

COFFRET DE DOUILLES À CHOC COURTES ET LONGUES 1/2"



**D-DD/S20** 



10- 11- 12- 13- 14 -15-16- 17- 18- 19 mm

10- 11- 12- 13- 14 -15-16- 17- 18- 19 mm

# **I ACCESSOIRES FINITION PHOSPHATÉE**

10- 11- 12- 13- 14 -15-16- 17- 18- 19 mm



# DOUILLE ARTICULÉE 1/2"



# ADAPTATEURS POUR CARRÉ







# PACKS OUTILS SANS FILS ÉNERGISÉS



# PACK 18V – CLÉ À CHOC + PERCEUSE





# **18V** PACK 18V – POLISSEUSE + PERCEUSE





# **14.4V** PACK 14,4V – CLÉ À CHOC + MEULEUSE









# **OUTILS SANS FILS ÉNERGISÉS**

# **MOTEUR BRUSHLESS SANS CHARBON**



- Sans charbon, ne nécessite pas de maintenance (moins d'usure)
- Efficace à n'importe quelle vitesse
- Un plus large choix de vitesses et bruit réduit
- Haute performance: PLUS DE PUISSANCE MOINS DE FRICTION MOINS DE CONSOMMATION
- · Longue durée de vie





# **18V** PERCEUSE MANDRIN AUTOMATIQUE 13 MM 18V - 1/2"

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Pour les travaux de perçage et de serrage sans impact
- Également utile pour les travaux sur carrosserie jusqu'à 1570 tours/min
- 2 vitesses au choix : 0-370 et 0-1570 tours/min
- 10 réglages de couple différents, 1 position de perçage
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière
- Gâchette progressive



**OUTIL SEUL** BCL33D1

# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL33B1
- + 1 CHARGEUR BCL33C1

BCL33D1K1







1/2" 13mm | 0-370 / 0-1570 | 32









83.5







JEU DE FORETS À MÉTAUX HSS-G

4513-SET-19

Dimensions: 1 -1,5- 2- 2,5- 3- 3,5- 4- 4,5-5- 5,5- 6- 6,5- 7- 7,5- 8- 8,5- 9- 9,5- 10 mm



**JEU DE FORETS ÉTAGÉS HSS** 

**228-SET-SD** 

Dimensions:

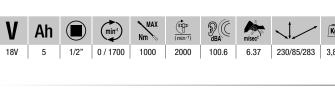
4 à 12 mm par incréments de 1 mm 4 à 22 mm par incréments de 2 mm 5 à 35 mm par incréments de 2 mm



# f 18V clé à choc **usage intensif** 18V - 1/2"

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour les applications où un couple de serrage/desserrage élevé est nécessaire, sur n'importe quel véhicule y compris les machines agricoles
- · Carré d'entrainement avec bague de rétention
- · Gâchette progressive





**OUTIL SEUL** 

BCL33IW2

# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL33B3
- + 1 CHARGEUR BCL33C1

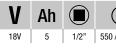
BCL33IW2K1



**18V** CLÉ À CHOC 18V - 1/2"

### **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Cette clé à choc est comme un couteau Suisse pour les travaux de serrage dans un garage
- $\ensuremath{\text{n}}\ensuremath{^\circ}\ensuremath{\text{1}}$  n'importe quel écrou de roue en approchant les 105Nm (550 tours/min) de couple avant de finir à la valeur recommandée avec une clé dynamométrique. La position n°2 va jusqu'à 590Nm (1650 tours/min) pour tous types de travaux de serrage/desserrage des véhicules









### **KIT COMPRENANT:** I'OUTII

- + 2 BATTERIES BCL33B3
- + 1 CHARGEUR BCL33C1

BCL33IW1K1







# POLISSEUSE D'ANGLE 18V

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour polir une large gamme de surfaces
- Plateau velcro 5" (127mm), Orbite 4,7 mm
- Fourni avec une éponge et une housse de protection en laine
- 5 vitesses au choix : 1100, 1450, 2300, 3050 et 3500 tours/min
- · Gâchette de sécurité

Ah

- Bouton de verrouillage de la gâchette pour un confort de travail
- Poignée de réglage Gauche/Droite sur le côté pour un contrôle optimal
- Indication du niveau de charge de la batterie activé avec la gâchette





# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL33B3
- + 1 CHARGEUR BCL33C2





















**PLATEAU VELCRO** BCL33AP115



















**ÉPONGE DE POLISSAGE BCL33AP116** 



CLÉ À CHOC 14,4 V - 3/8"

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour les applications de fixation par impact jusqu'à 390Nm
- Carré d'entrainement avec bague de rétention
- Gâchette progressive
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Réglage de rotation avant/arrière à une seule main
- · Compact et léger
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière

392

3100

97,8

8,14





**KIT COMPRENANT:** 

**OUTIL SEUL** 

BCL32IW1

L'OUTIL + 2 BATTERIES BCL32B1

+ 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL32IW1K1



# GRAISSEUR 14,4 V

0-2300

# CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

• Graisseur pour camions, caravanes, semi-remorques, véhicules agricoles et de construction demandant un graissage fréquent.

Convient également pour la maintenance générale et les applications industrielles.

• Puissant avec 6,000PSI/414 bars de pression en sortie

q/Min

400 g

- Vitesse à vide : 70g/min
- Capacité d'une cartouche de graisse : 400g

PSI / BARS

6000/414



**OUTIL SEUL BCL32G1** 

# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTII

- + 2 BATTERIES BCL32B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL32G1K1



# **OUTILS SANS FILS ÉNERGISÉS**



# MINI MEULEUSE 6 MM - 14.4 V

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour le meulage de soudure, pour le lissage des bords, l'ébavurage et le polissage dans les endroits difficiles d'accès
- Compact et léger (< 1kg avec la batterie)
- Diamètre de 6 mm pour pouvoir utiliser les accessoires les plus courants
- Gâchette de sécurité
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail



**OUTIL SEUL** BCL32DG1





# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL32B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

















MEULES ABRASIVES (Vendues par deux)

















# PONCEUSE / POLISSEUSE 14,4 V

# CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Pour la réparation des phares, le ponçage des joints de bloc moteur, le ponçage des moyeux de roue, des freins et de leurs composants et le polissage des pièces de carrosserie
- Fourni avec un porte disque de ponçage de 50mm (2") et un plateau velcro de 76mm (3")
- 2 vitesses au choix : jusqu'à 1900 et 6900 tours/min
- Gâchette progressive pour les deux réglages de vitesse
- Bouton de verrouillage de la vitesse pour un confort de travail
- Poignée de réglage Gauche/Droite sur le côté pour un contrôle optimal
- Bouton de verrouillage du mandrin pour un changement facile de plateau et de disque
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière



**OUTIL SEUL** 

BCL32SP1





0000



5/16" 24UNF | 1900 / 6900 | 3" / 2"



79.5



1.69





**KIT COMPRENANT:** 

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL32B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL32SP1K1



2 disques de ponçage fin. 2 disques de ponçage grossier, 2 papiers de verre 80 grains, 2 papiers de verre 120 grains et une éponge de polissage. Également vendus séparément.







150/55/211 0,88







# PAPIER DE VERRE 80 grains x2



PAPIER DE VERRE 120 grains x2











SCIE SABRE 14,4 V

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour les opérations de coupe de carrosserie, de châssis ou de tuyau d'échappement
- Lame 14 mm, 3000 tours/min
- Fixation de la lame sans outil ce qui permet de la changer facilement et rapidement
- Gâchette de sécurité
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Protection ajustable
- Conçu pour permettre une utilisation avec les deux mains
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière







2















# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL32B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL32RS1K1

# **JEU DE 5 LAMES DE SCIE SABRE POUR LE MÉTAL**

- Lame bimétal Sandflex® pratiquement incassable
- Forme standard pour les coupes droites rapides et agressives, mais toujours flexible pour les coupes étroites



METAL BAHCO

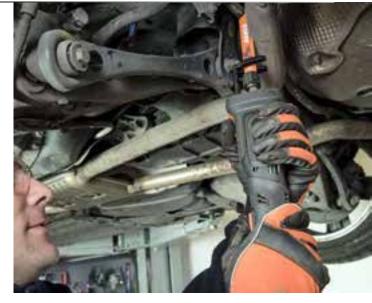
Pour métaux standards METAL BAHCO

**x2** 

**x 1**Pour métaux fins







# LAMES DE SCIE SABRE BIMÉTAL POUR MÉTAUX THLE/UHLE **BOITE DE 5 LAMES**

- Lames pour métaux lourds compatible métaux THLE/UHLE
- Lame bimetal Sandflex® pratiquement incassable pour tous types de coupe



3940-150-10-ST-5P







Nm MAX

# OUTIL SEUL BCL31IW1

### KIT COMPRENANT : L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL31B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL31IW1K1

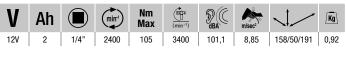




# CLÉ À CHOCS 12 V - 1/4"

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour les applications de fixation à choc jusqu'à 105Nm
- Carré d'entrainement avec bague de rétention
- Gâchette progressive
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Réglage de rotation avant/arrière à une seule main
- Compact et léger
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière











# OUTIL SEUL BCL31R1

# **KIT COMPRENANT :** L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL31B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL31R1K1



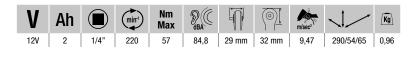


# CLÉ À ROCHET 12 V - 1/4"

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour une meilleure accessibilité, une approche rapide et une fixation finale à la main dans les secteurs de l'automobile et de la maintenance
- Carré conducteur avec bille de maintien
- Facilement modifiable en 3/8" ou 1/2" avec les adaptateurs 7767 et 8167 (en option)
- Gâchette progressive
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Bouton de réglage de rotation avant/arrière orange sur l'outil pour une grande visibilité
- Coque blindée pour une grande durabilité
- Compact et léger







Nm MAX 105

# OUTIL SEUL BCL31IS1

# KIT COMPRENANT : L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL31B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1

BCL31IS1K1





# VISSEUSE À CHOC 6 PANS 12 V - 1/4"

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour les travaux de serrage/desserrage à choc jusqu'à 105Nm
- Gâchette progressive
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Réglage de rotation avant/arrière à une seule main
- Compact (155mm de long) et léger
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière

















VISSEUSE 12 V - 1/4"

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Pour les travaux de serrage/desserrage sans impact avec n'importe quels embouts 1/4" jusqu'à 24Nm
- 2 vitesses au choix : 0-360 et 0-1550 tours/min
- La possibilité de varier la vitesse en variant la puissance d'entrée permet plus de flexibilité lors de la manipulation de différents matériaux / embouts
- 10 réglages de couple différents, 1 position de perçage
- Gâchette progressive pour les deux réglages de vitesse
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Réglage de rotation avant/arrière à une seule main
- · Compact et léger
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière



Ah





(min-1) 1/4" 0-360 / 0-1550 Nm Max

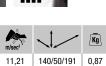
24



84,87











# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL31B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1





# PERCEUSE MANDRIN AUTOMATIQUE 10 MM 12 V - 3/8"

# **CARACTÉRISTIQUES PRODUIT**

- Pour les travaux de perçage et de serrage sans impact
- Également utile pour les travaux sur carrosserie jusqu'à 1550 tours/min
- 2 vitesses au choix : 0-370 et 0-1570 tours/min
- La possibilité de varier la vitesse en variant la puissance d'entrée permet plus de flexibilité lors de la manipulation de différents matériaux /embouts
- 10 réglages de couple différents, 1 position de perçage
- Gâchette progressive
- Lumière LED pour éclairer la surface de travail
- Réglage de rotation avant/arrière à une seule main
- Compact et léger
- Faibles vibrations dans la poignée grâce au grip bi-matière





































# **KIT COMPRENANT:**

L'OUTIL

- + 2 BATTERIES BCL31B1
- + 1 CHARGEUR BCL31C1





4513-SET-19

Dimensions: 1 -1,5- 2- 2,5- 3- 3,5- 4- 4,5-5- 5,5- 6- 6,5- 7- 7,5- 8- 8,5- 9- 9,5- 10 mm



JEU DE FORETS ÉTAGÉS HSS

3 PIÈCES

**228-SET-SD** 

4 à 12 mm par incréments de 1 mm

4 à 22 mm par incréments de 2 mm 5 à 35 mm par incréments de 2 mm



# OUTILS SANS FILS ÉNERGISÉS

# BATTERIES ET CHARGEURS POUR OUTILS SANS FILS 18V



# **I BATTERIES ET CHARGEURS POUR OUTILS SANS FILS 14,4V**



# I BATTERIES ET CHARGEURS POUR OUTILS SANS FILS 12V



SÉLECTION 2021 / Bahco.com







# TROUVEZ LE COFFRET DE CALAGE DONT VOUS AVEZ BESOIN SUR NOTRE SITE <a href="http://enginetoolfinder.bahco.com/">http://enginetoolfinder.bahco.com/</a>







# Lien vers les fiches produits





# I KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS PSA / PEUGEOT/ CITROËN

PSA 1.0 - 1.1 - 1.4 - 1.6 - 1.8 - 2.0 - 2.2 ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
CITROËN	Xsara, Picasso, C4, C5, C8, Jumpy, Dispatch	1.0, 1.1, 1.4, 1.6, 1.6, 16v, 1.6 GTi, 1.6 18v, 1.8, 1.8 16v,1.9, 2.0
PEUGEOT	206, 206CC, 307, 307CC, 406, 407, 607, 806, 807, Expert	2.0 16v, 2.0T, 2.0 HPi, 2.2 16v

# MINI-PSA 1.4 - 1.6 ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
CITROËN	Berlingo 3, C3 3, C3 Picasso, C4 /C4 Picasso/ Grand Picasso, C4 2, C4 Picasso/Grand Picasso, C4/C4 Picasso/Grand Picasso, C5 3, DS3/DS3 Cabrio, DS4, DS5	1.4VTi (Valvetronic) 1.6VTi (Valvetronic)
PEUGEOT	207, 208, 307, 308, 508, 2008, 3008, 5008, 207 CC, 308 CC, PARTNER 3, RCZ	1.6THP (direct ignition)
MINI	Mini (R56/57) One, Mini (R56/57) One/ First, Mini (R56/57) Cooper, Mini (R56/57) Cooper S, Mini (R56/57) Jcw, Mini Clubman (R55) One, Mini Clubman (R55) Cooper, Mini Clubman (R55) Cooper S, Mini Clubman (R55) Jcw	1.4 - 1.6

# MINI-PSA 1.6 DIESEL











MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
CITROËN	Berlingo III, C5 III, Dispatch/Jumpy III, C-Elysee, C4 Picasso/Grand Picasso, DS3/ DS3 Cabrio, DS5, C4 Picasso/Grand Picasso II, DS4, C5 III, C3 Picasso, C4 II, C4 Aircross, C4, Berlingo/Berlingo First I/II, C3 I/II/First/ Classic, Xsara Picasso, C5 II, C2, C4 Sedan	1.6 Hdi, 1.6, 1.6 e-HDi Airdream, 1.6 HDi VTS
PEUGEOT	206, 207, 307, 308, Partner III, 2008, 208, 3008, 4008, 508, 5008, 308 CC, 207 CC, 301, Expert III, Partner/Partner Origin/Ranch I/II, 407, 1007, 206 CC	1.6 HDi
MINI	Clubman, Mini	1.6 Cooper D, 1,6 One D
FIAT	Scudo	1.6 MultiJet 90

# PSA 1.4 - 1.5 - 1.6 - 1.9 - 2.0 - 2.2 - 2.5 DIESEL







MARQUE

CITROËN	Xsarra, Xsara Picasso, U.Z., U.S., U.A., U.S., U.S., Xantia, Evasion, Evasion Synergie, Berlingo Dispatch, Dispatch Jumpy, Relay, Relay Jumper
PEUGEOT	107, 206, 207, 306, 307, 308, 406, 406 Coupe, 407 607, 807, Expert, Partner, Boxe Ranch

MODÈLE

	MOTEUR
C5, C8,	1.4D Hdi 1.6, 1.5D, 1.6D Hdi, 1.9D 2.0D Hdi
Berlingo,	2.0, 2.0D Hdi
Relay	2.0D Hdi 2.0D, Hdi, 2.0D Hdi
, 406	1.4D Hdi, 1.5D
ner, Boxer,	1.6D Hdi, 1.9D

BE507203





# I KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS RENAULT

RENAULT/DACIA 1.2 - 1.4 - 1.6 - 1.8 - 2.0 ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
RENAULT	Clio, Clio sport, Megane, Megane Scénic, Scénic, Laguna, Espace, Grand Espace, Twingo, Kangoo, Thalia, Modus, Trafic, Logan, Wind	1.2 16V, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.8, 2.0
DACIA	Logan, Sandero	2.0 16V, 2.0 IDE, 2.0 Turbo

# RENAULT 1.5 - 1.9 - 2.2 - 2.5 DIESEL







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
RENAULT	Clio, Kangoo, Laguna, Espace, Master, Mégane/Scénic, Trafic, Thalia, Modus, Twingo, Be Bop, Fluence, Logan	1.5D dCi, 1.9D dCi 1.9D dTi, 1.9D dTi 2.2D dCi, 2.5D dCi
NISSAN	Kubistar, Interstar, Qashqai, Micra	1.5D dCi, 1.9D dCi 2.5D dCi
OPEL	Vivaro, Movano	1.9D CDTi, 2.2D DTi, 2.5D CDTi

# RENAULT 2.0 DIESEL







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
RENAULT	Megane II, Scenic II (08) / Grand Scenic Laguna II - III (05-09), Espace (08) / Grand Espace, Koleos (08), Trafic II (07-08) Vel Satis, Latitude	2.0 CDTi (Tous moteurs M9R)
NISSAN	Quashquai (08), X-Trail (07-08) Primastar (08)	2.0 CDTi (Tous moteurs M9R)
OPEL	Vivaro	2.0 CDTi (Tous moteurs M9R)

# RENAULT/NISSAN 1.6 DIESEL







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
RENAULT	Megane, Scenic, Grand Scenic	1.6 dCi (Tous moteurs M9R)
NISSAN	Quashquai (08), X-Trail (07-08) Primastar (08)	1.6 dCi (Tous moteurs M9R)





# I KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS FORD

FORD 1.25-1.4-1.6 ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
FORD	Fiesta, Focus, CMax, Mondeo, Fusion	1.25, 1.4, 1.6 16V, 1.6, 1.6 SCTi, Ecoboost, 1.6 Ti-VCT

# FORD 2.0-2.2-2.4 DURATORQ TDCI DIESEL



	MODÈLE	MOTEUR
	Focus C-Max, Focus S-Max, Mondeo, Nuova Focus, Transit, New Galaxy	2.0 TDCI, 2.2 TDCI 2.4 TDCI
JAGUAR X	<b>К-Туре</b>	2.0 D, 2.2 D
LAND ROVER D	Defender	2.4 TD4

# FORD 1.0 ECOBOOST ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
FORD	B-MAX, EcoSport, Fiesta, Focus, Grand C-MAX	1.0 EcoBoost 1.0 SCTI EcoBoost

# FORD 1.4-1.6-1.8-2.0-2.2-2.5 DIESEL











MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
FORD	Fiesta, Fusion, Focus, Focus C-Max, C-Max, B-Max, S-Max, Galaxy, Mondeo, Ecosport	1.4D TDCi, 1.5D TDCi, 1.6D TDCi, 1.8D, 1.8D TCl, 1.8D TDdi 1.8D TDCi, 1.8D Turbo 2.0D TDCi, 2.5D, 2.5D Turbo
VOLVO	S40 (03-10), S80 (07-10), V50 (06-10), V70 (07-10), C30 (06-10), C70 (06-10)	1.6D 2.0D
MAZDA	2, 3	1.4D TDCi, 1.6D 8V
PEUGEOT	207, 207 CC, 207 CC, 208	1.6 Hdi





MOTEUR

# KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS BMW

BMW 1.8-2.0 ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
BMW	Serie 3 (E46)	1.8, 2.0

MODÈLE

(E90/91/92/93)

MARQUE

BMW

# CLÉ POUR BLOQUAGE DAMPER DE VILEBREQUIN **BMW**

- Clé amortisseur de vibrations lors du desserrage et serrage de l'écrou de vilebrequin BMW
- Pour les moteurs M47 et N47
- Données d'applications de moteur spécifique sur l'emballage
- Matière : acier spécial, finition nickelé



BE502104













BE502102

MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
BMW	Serie 1 116i, Serie 1 118i Serie 1 120i, Serie 3 316i Serie 3 318i, Serie 3 320i	1.6, 2.0

Serie 1 (E81/82/87/88), Serie 3 (E46) Serie 3 (E90/91/92/93), Serie 3 (E46) Serie 1 (E81/82/87/88), Serie 3









# BMW 2.0-2.5- 3.0 DIESEL







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
вмw	118d. (E87), 120d. (E87), 318d/td. (E46/ E90/91), 320d/cd. (E46/E90/91), 325d. (E90/91/92/93), 335d. (E90/91/92), 520d. (E39/E90/91), 325d. (E90/91/92), 520d. (E39/E60/61), 525d/xd. (E39/E60/61), 530d/xd. (E39/E60/61), 535d. (E60/61), 635d. (E63/64), 730d/td. (E38/E65/66), 1 SERIES (E81/82/87/88), 3 SERIES (E46/ E90/91/92/93), 5 SERIES (E39/E60/61) 7 SERIES (E38/E65/66), X3 (E83), X5 (E70), X6 (E71/72)	1.6, 2.0
LAND ROVER	Freelander, Range Rover	2.0
MG-ROVER	75, MG	3.0

BMW-MINI	1	.6-2.0	DIESEL





MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
BMW	X1 (E84), X3 (E83, F25), Serie 1 (E81/82/87/88, F20) Serie 1 (F20/21), Serie 3 (E90/91/92/93) Serie 3 (E90/91/92/93), Serie 5 (E60/61, F10/11)	1.6 D 2.0 D
MINI	Mini (R56/57), Clubman (R55), Country- man (R60), Coupe (R58), Paceman (R61), Clubvan (R55)	1.6 D 2.0 D

# **SUPPORT DE VILEBREQUIN** BMW

- Support de verrouillage vilebrequin pour moteurs diesel BMW N47 et N57
- Outil essentiel pour sécuriser le vilebrequin lors du remplacement de la chaîne de distribution







# I KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS FIAT / ALFA / LANCIA / SUZUKI

FCA 1.4 MULTIAIR









MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
ALFA ROMEO	Mito, Giulietta	1.4 Multiair 105, 1.4 Multiair 170 Turbo 1.4 Multiair 135 Turbo
FIAT	Punto, Punto Evo	1.4 Multiair 105, 1.4 Multiair 170 Turbo

FCA 0.9 ESSENCE TWINAIR











MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
ALFA ROMEO	МіТо	0.9 Twinair Turbo
FIAT	500, Panda, Punto, 500L, 500C, Panda	0.9 Twinair Turbo
LANCIA	Ypsilon	0.9 Twinair Turbo

FCA 1.6-1.9- 2.0-2.4 DIESEL















MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
ALFA ROMEO	145, 146, 147, 156, 159,166, Giulietta, MiTo	1.6D Mulitijet 115, 1.6D Mulitijet 120 1.6D Multijet 90, 1.6D Multijet 105 1.6D JTDM 16V
FIAT	Punto, Punto evo, Grande Punto, Brava/Bravo Marea, Linea, Idea, Weekend, Stilo, Doblo/ Cargo/WorkUp, Multipla, Delta, Musa, 500L	1.9D, 1.9D 16V/Multijet 150 1.9D JTD, 1.9D JTD 100 1.9D JTD 110, 1.9D JTD 115 1.9D JTD 80, 1.9D JTD 16V
LANCIA	Lybra, Thesis	1.9D Multijet 100, 1.9D Multijet 120, 1.9D Multijet 130, 1.9D Multijet 105, 1.9D Multijet 140, 1.9D Multijet 150 1.9D Multijet 190, 1.9D TD 100, 1.9D TD 75, 2.0 D Multijet 135, 2.0 D Multijet 165, 2.0 D JTDM 160, 2.4D JTD
OPEL	Vectra, Zafira, Astra, Insigna, Signum	1.9 CDTi
SAAB	9-3, 9-5	1.9 TiD, 1.9 TTiD, 1.9 XTTiD

FCA 1.3 JTD MJ













MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
ALFA ROMEO	Mito	1.3 JTD Multi-jet, 1.3D Multijet 75, 1.3D Multijet 95 1.3D JTD/Multijet 70, 1.3D Multijet 70, 1.3D Multijet 85, 1.3D Multijet 90, 1.3D Multijet 95
FIAT	500, 500C, 500L, Panda, Panda Classic, Punto, Grande Punto, Punto Evo, Qubo, Idea, Doblo, Doblo cargo, Doblo work up, Strada pick up, Fiorino	1.3 JTD Multi-jet, 1.3D Multijet 75, 1.3D Multijet 95, 1.3D JTD/Multijet 70, 1.3D Multijet 70, 1.3D Multijet 85, 1.3D Multijet 90, 1.3D Multijet 95
LANCIA	Lybra, Thesis	1.3 JTD Multi-jet, 1.3D Multijet 75, 1.3D Multijet 95, 1.3D JTD/Multijet 70, 1.3D Multijet 70, 1.3D Multijet 85, 1.3D Multijet 90, 1.3D Multijet 95
OPEL	Corsa, Agila, Meriva, Combo Tour, Astra	1.3 CDTi
FORD	Ка	1.3 D TDCi
SUZUKI	Ignis, Swift, Wagon R+	1.3 DDis





# I KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS AUDI / VW / SEAT / SKODA

VW GROUPE 1.4 - 1.6 - 1.8 - 2.0 ESSENCE









MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
vw	Polo, Polo/Classic, Beetle, Caddy, Lupo, Golf, Golf Estate, Golf Plus, Bora, Passat, Vento, Jetta, Eos, Touran, Sharan, Transporter	1.4 16V, 1.4 FSI, 1.6, 1.6 16V, 1.6 FSI, 1.8 1.8 16V, 1.8 Turbo, 2.0, 2.0 FSI
AUDI	80, A2, A3, S3, A4, A6, TT	1.4 FSI, 1.6, 1.6 FSI, 1.8, 1.8 Turbo, 2.0, 2.0 FSI, 2.0 TFSI
SEAT	Altea, Altea XI, Arosa, Ibiza, Cordoba, Inca, Leon, Toledo, Alhambra	1.4 16V, 1.6, 1.8
SKODA	Altea, Altea XI, Arosa, Ibiza, Cordoba, Inca, Leon, Toledo, Alhambra Fabia, Octavia, Octavia II, Superb	1.8 Turbo, 2.0, 2.0 TFSI, 1.4 16V, 1.6, 1.8

VW 1.2-1.4-1.6 ESSENCE







MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
VW	Polo, Golf, Golf VI Cabrio, Golf Plus, Golf Variant, Touran, Eos, Passat, Jetta, Scirocco, Beetle, Sharan, Tiguan, Caddy, Caddy Maxi, Fox	1.2 6V, 1.2 12V 1.4 FSI, 1.4 TSI 1.6 16V, 1.6 FSI
AUDI	A3	1.6 FSI
SEAT	Cordoba	1.2 6V, 1.2 12V
SKODA	Fabia, Roomster	1.2 6V, 1.2 12V

VW 1.2 TSI ESSENCE









1.2 TSi 1.2 TSi















MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
VW	UP	1.0, 1.0 Bluemotion Technology, 1.0 Ecofuel
AUDI	MINI	1.0, 1.0 Ecofuel, 1.0 Ecomotive
SKODA	Citigo	1.0, 1.0 Ecofuel, 1.0 Green Tech

VW 1.2-1.4-1.6-1.9-2.0 DIESEL













MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
FORD	GALAXY	1.9TDI PD
AUDI	A1, A3, A3 Cabrio, A4, A4 Allroad, A4 Quattro, A5, A5 Coupe/Cabriolet, A5 Sportback, A6, TT, Q3, Q5	2.0 TDI CR, 1.6 TDI CR
SEAT	Ibiza, Leon, Toledo, Alhambra, Exeo, Altea/ Altea xl	2.0 TDI CR, 1.6 TDI CR
SKODA	Fabia II, Octavia II, Rapid, Rapid Spaceback, Roomster, Superb II	2.0 TDI CR, 1.6 TDI CR
vw	Beetle/Maggiolino, Golf Plus, Golf VI, Golf VI Cabrio, Jetta, Polo, Touran, Scirocco, Tiguan, Passat, Passat cc	2.0 TDI CR, 1.6 TDI CR





# KITS DE CALAGE POUR LES MOTEURS AUDI / VW / SEAT / SKODA

VW 1.9-2.0 DIESEL











MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
AUDI	A3, A4, A4 Cabrio, A4 4WD, A6	1.9D TDI PD, 2.0D TDI PD
SEAT	Alhambra, Altea/Altea XL, Leon, Toledo	1.9D TDI PD, 2.0D TDI PD
SKODA	Octavia, Octavia II, Superb, Superb II	1.9D TDI PD, 2.0D TDI PD
vw	Bora, Caddy, Caddy Maxi, Eos, Golf, Golf Estate, Golf Plus, Jetta, Passat, New Beetle, Sharan, Touran, Transporter	1.9D TDI PD, 2.0D TDI PD, 2.0D SDI

# VW GROUPE 1.4 - 1.6 - 1.9 - 2.0 DIESEL











MARQUE	MODÈLE	MOTEUR
AUDI	A1, A2, A3, A3 Cabrio, A4, A4 quattro, A5 Coupe/Cabriolet, A6, A6 quattro, Q5, TT	1.2D TDI PD, 1.4D TDI PD 1.6D TDI CR, 1.9D TDI PD 2.0D TDI CR
SEAT	Alhambra, Altea, Altea XL, Arosa, Cordoba, Ibiza, Inca, Leon, Toledo	1.4D TDI PD, 1.9D TDI PD 2.0D TDI CR, 2.0D TDI PD
SKODA	Exeo, Fabia, Fabia II, Octavia, Octavia Tour, Octavia II, Roomster, Superb, Superb II	1.4D TDI PD, 1.6D TDI CR 1.9D TDI PD, 2.0D TDI CR 2.0D TDI PD
VW	Beetle, New Beetle, Bora, Caddy, Caddy Maxi, Eos, Fox, Golf, Golf Plus, Golf Estate, Jetta, Jetta III, Lupo, Passat, Passat CC, Polo, Scirocco, Sharan, Tiguan, Touran, Transporter	1.2D TDI PD, 1.4D TDI PD 1.6D TDI CR, 1.9D TDI PD 2.0D SDI, 2.0D TDI CR, 2.0D TDI PD

# COFFRET D'EXTRACTION D'ALTERNATEUR 24 PIÈCES

 Conçu pour la plupart des véhicules européens





# OUTIL DE MONTAGE / DÉMONTAGE DES COURROIES ÉLASTIQUES

- Outil idéal pour des utilisations où une certaine force est requise
- Aucun angle tranchant, aucun risque d'endommager la courroie
- La vis permet d'éviter que l'outil ne glisse













# TESTEUR ÉLECTRONIQUE DE TENSION DE COURROIE DE DISTRIBUTION

 Mesure la tension en Hertz de tous les accessoires et des courroies de distribution

 Dimensions de la sonde réduites pour faciliter l'accès au devant du moteur

 Test de fréquence via le téléphone

- Tête de mesure sur micro simple
- Aucune partie déchirable donc pas de pièces de rechange ou de maintenance nécessaire
- Plage de mesure : 30 à 520Hz

BE240



Catalogue de valeurs de tension de courroies et accessoires de distribution

11ème édition

du catalogue avec

558 nouveaux modèles
de voitures
6 nouvelles marques :

6 nouvelles marques : Chrysler, Dodge, DS, Jaguar, Jeep et MG Motors UK

BE240-CAT



# OUTIL DE BLOQUAGE UNIVERSEL POUR PIGNON D'ARBRES À CAMES

- Clé multi-applications à ajustement variable jusqu'à 189 mm avec un diamètre de tige de 14 mm réduit de 10 à 5 mm sur l'extrémité
- Idéal pour tenir le pignon lors du serrage et desserrage de l'attache qui retient le pignon

BE523106



# TESTEUR DE TENSION DE COURROIE DE DISTRIBUTION

- Pour les courroies entre 2 et 8 mm d'épaisseur
- Fourni dans une mousse de protection bi-couleur
- Manuel d'utilisation inclus
- Matière : alliage d'acier haute performance
- Finition : chromé, nickelé



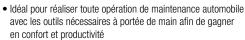


# TABLE DE MAINTENANCE



# **TABLE MULTI-APPLICATIONS** POUR MAINTENANCE AUTOMOBILE





• Conçue pour s'adapter à tout véhicule afin d'accéder par l'avant ou le côté du compartiment moteur

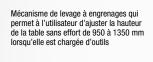
• S'adapte sous les véhicules avec une garde au sol supérieure à 115 mm





- Convient pour le transport de roues, boîtes, transmissions, batteries - Facile à installer grâce à la poignée avant
- Capacité de charge : 170 kg

PLATEAU INFÉRIEUR EN OPTION **BLEMAT1BT** 

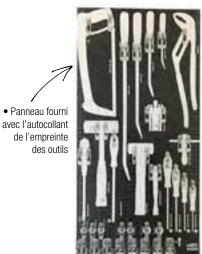






# PANNEAU D'OUTILS MÉCANIQUE

- Panneau comprenant les outils nécessaires aux travaux de maintenance générale automobile
- Outils et crochets inclus
- Empreinte des outils et des crochets pour voir très rapidement leur emplacement sur le panneau
- Dimensions: 900 x 25 x 500 mm







de suspendre le panneau sur un rail Un rail compatible avec le panneau est disponible pour le visser au mur

1495TP-AUTO-M5





# COUVRE SIÈGE

- Protège le siège du véhicule dans les garages
- En nylon résistant
- Résistante à beaucoup de substances utilisées dans les ateliers automobiles

Facilement lavable





# **BACHE DE PROTECTION**

afin de couvrir et protéger une large zone du véhicule

• Équipé d'aimants et de ventouses pour une fixation plus forte

• Fabriquée en PVC résistant

· Facilement lavable









# MIROIR LUMINEUX ORIENTABLE

- Miroir orientable dans toutes les positions entre 90° et 180°
- Tête flexible de 526 mm
- Poignée de 14 mm
- Bouton ON/OFF pour la lumière



# PETIT MIROIR Ø18 MM

- Miroir grossissant
- Poignée plastique de 80 mm
- Longueur totale : 160 mm
- Fourni avec une pochette de protection



# MIROIR DE POCHE TÉLESCOPIQUE Ø30 MM

- Miroir articulé réglable dans tous les sens
- Longueur : Déplié : 655 mm replié : 180 mm
- Poignée et cadre en acier inoxydable avec clip
- Fonction grossissante X9
- Fourni avec une pochette de protection



# MIROIR DE POCHE TÉLESCOPIQUE Ø52 MM

- Miroir articulé réglable dans tous les sens
- Longueur : déplié 450 mm, replié 255 mm
- Les deux parties du manche sont télescopiques
- Fourni avec une pochette de protection



# MIROIR DE RÉPARATION Ø30 MM

- Poignée détachable
- Cadre et poignée en acier inoxydable,
- Longueur totale 210 mm
- Fourni avec une pochette de protection



# DOIGT FLEXIBLE À GRIFFES

- Pour saisir de toutes petites pièces
- Tige flexible avec cœur en acier
- Finition : chromée
- Longueur 605 mm



# DOIGT MAGNÉTIQUE TÉLESCOPIQUE LUMINEUX - Ø 17 MM

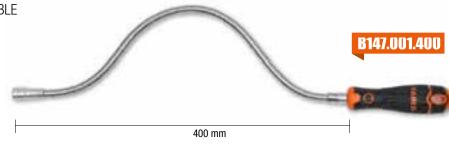
- Peut soulever jusqu'à 3.65 kg maximum
- Poignée bi-matière confortable
- Bouton ON/OFF pour la lumière
- 3 piles (LR44) inclues
- Longueur : déplié 825 mm, replié 165 mm



# DOIGT MAGNÉTIQUE FLEXIBLE







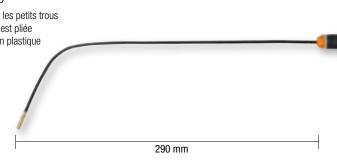
# DOIGT MAGNÉTIQUE ERGO™

- Tête de Ø4 mm, pour passer dans les petits trous
- La tige garde sa forme lorsqu'elle est pliée • La tige est protégée par un tube en plastique





















# BARRES POIGNÉES EN T AVEC DOUILLES À CARDAN ()



# BARRES POIGNÉES En T Coulissantes



# LIME À FILETER ISO

- Limes à restaurer les filets intérieur et extérieur, métriques
- Filets métriques M5 à M27
- Pas filet métrique en mm : 0,8, 1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,5 et 3
- Filet métrique en mm : 5, 6/7, 8/9, 10/11, 12, 14/16, 18/20/22 et 24/27









# COFFRET DE 9 DOUILLES TORX® TAMPER 1/2" AVEC EMBOUTS, POUR MOTEURS

Dimensions: T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70



**x9** BE15101

# COFFRET DE 9 DOUILLES RIBE 1/2" AVEC EMBOUTS, POUR MOTEURS

Dimensions : 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm



# COFFRET DE 6 DOUILLES XZN 1/2" AVEC EMBOUTS, POUR MOTEURS

Dimensions : 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm







# COFFRET DE NETTOYAGE DES SIÈGES D'INJECTEURS DIESEL

- Développé pour un nettoyage efficace des parois des injecteurs diesel et des surfaces des sièges
- Opération essentielle avant d'installer de nouveaux injecteurs afin d'obtenir des surfaces de contact parfaites et d'éviter les retours de flamme
- Des brosses et des outils de différents diamètres permettent de travailler sur une large gamme de moteurs



x 1 7 BE1320S17



5 brosses métalliques en acier recouvert de laiton : Ø18, Ø19, Ø21, Ø24 et Ø26 mm utilisées pour nettoyer les particules de carbone sur les parois internes



2 brosses en nylon de silicone : Ø15 et Ø20mm Pour une finition lisse à la zone du siège de la base de l'injecteur

Une brosse en fil d'acier utilisée pour nettoyer le port de la buse d'injection



Adaptateur 6 pans de 6 mm et un tournevis de foret flexible de 226 mm de long, idéal pour une utilisation avec notre visseuse sans fil

6 manchons de fermeture M5 et un outil d'insertion fileté utilisés pour sceller l'orifice d'injection, empêchant ainsi les particules d'entrer dans la chambre de combustion

# OUTIL POUR LE MONTAGE-DÉMONTAGE DE LA VALVE À AIGUILLES D'INJECTEURS DENSO PIEZO COMMON RAILS

- À utiliser avec notre coffret extracteur d'injection common rail BE1311P13 (page 98)
- En acier chromé molybdenum



# POMPE POUR TARER LES INJECTEURS DIESEL

- Pour vérifier l'état des injecteurs diesel extérieurs au moteur. Utilisée pour vérifier la pression à laquelle l'injecteur relâche le combustible pulvérisé et l'homogénéité des différents flux
- La pompe peut également être utilisée pour détecter des fuites dans la conduite d'alimentation du combustible
- Corps en aluminium



# JEU DE RODOIRS DE SOUPAPES



- Ventouses en caoutchouc chloroprène, résistantes à l'huile et à la graisse
- Manche en bois haute résistance

La taille des ventouses couvre la majeure partie des tailles de soupapes du marché : Grande taille : 32 mm et 22 mm de diamètre

longueur : 255 mm Petite taille : 19 mm et 22 mm de diamètre longueur : 245 mm









# COFFRET DE DOUILLES ET EMBOUTS 6 PANS, XZN ET TORX®

 Coffret de douilles et embouts pour le marché automobile, élaboré en collaboration avec des techniciens professionnels

30 mm	75 mm	L 100 mm	<b>L</b> 200 mm
4- 5- 6- 7- 8- 10- 12	4- 5- 6- 7- 8- 10- 12		
T20- T25- T27- T30- T40- T50- T55- T60	T20- T25- T27- T30- T40- T50- T55- T60	T70- T80	T30- T40- T45
M5- M6- M8- M10- M12	M5- M6- M8- M10- M12		



# COFFRET DE DOUILLES INJECTEURS DIESEL



# COFFRET EXTRACTEUR D'INJECTION COMMON RAIL

### **CONTENU:**

- Masse arrache à inertie 4 kg
- 10 douilles et adaptateurs divers pour extraire les injecteurs Siemens, Bosch, Delphi et Denso
- 1 rotule pour faciliter l'extraction dans toutes les positions





# COFFRET UNIVERSEL D'OUTILS POUR L'EXTRACTION DES INJECTEURS

• Ce coffret convient à l'extraction de nombreux modèles d'injecteurs

### SPÉCIFIQUEMENT:

- M17x1 pour Bosch,
- M14x1 pour modèles Delphi,
- Toyota avec adaptateurs M16x1,
- M20x1 utilisés pour l'extraction d'injecteurs Denso
- M25x1 et M27x1 pour Siemens Tableau d'application inclus





x35 BE512201

# COFFRET DE NETTOYAGE DES SIÈGES D'INJECTEUR DIESEL

• Permet le nettoyage des sièges d'injecteur afin de garantir la bonne dimension lors du remplacement de l'injecteur



×1	100 mm	O 19 mm	-	
xf	175 mm	● 19 mm ■	_	-
xt.	€ 38 mm	15 x 19 mm		Universel
d	€ 30 mm	17 x 17 mm	1	Universel
d	€ 38 mm	17 x 19 mm	1	BMW, PSA, Renault, etc
ď	€ 38 mm	17 x 17 mm	gr	Mercedes CRD, etc
d	€ 38 mm	17 x 21 mm	100	Groupe Fiat, Iveco, etc





# EXTRACTEUR DE JOINTS D'INJECTEURS DIESEL

- Permet d'installer / enlever les joints en cuivre des injecteurs diesel dans la culasse
- Permet une extraction / installation rapide et en toute sécurité
- La longueur de 230mm permet de travailler sur les injecteurs très longs



# COFFRET DE MESURE DE RETOUR DE FUITE D'INJECTEUR COMMON RAIL

Le coffret s'utilise sur le côté retour d'injecteur d'un common rail et permet de vérifier que les injecteurs diesel fonctionnent correctement, en vérifiant le retour du carburant (veille à ce que les injecteurs fournissent la bonne quantité de gasoil)

### **CONTENU:**

- Dispositif principal (avec 8 cylindres)
- Éprouvettes en polycarbonate, pour une graduation lisible et une comparaison facilitée des cylindres

BOSCH

DENSO

- Capacité d'une éprouvette: 30 ml avec une graduation chaque 3.75 ml
- Tuyaux flexibles en silicone, résistants au carburant



# COFFRET DE DÉMONTAGE DE CARTERS DE VIDANGE

• Permet la séparation des carters en toute facilité et sans endommagement

### **CONTENU:**

- Support de lame + 2 lames (métallique et en cuivre) pour permettre un travail sur les matériaux de dureté différente sans les abîmer
- Disque de ponçage



# COFFRET DE RONDELLES DE CUIVRE POUR INJECTEURS

- Pour installer dans l'injecteur diesel, après avoir enlevé le joint endommagé ou après avoir changé les injecteurs
- Contenu: 450 joints / rondelles en cuivre
- Adapter le nombre de rondelles afin de positionner correctement l'injecteur dans la chambre



# DOUILLE 1/2" POUR INJECTION DIESEL

• Chrome-vanadium avec finition matte plaqué chrome





# DOUILLE 1/2" POUR SONDE LAMBDA 22 MM

• Chrome-vanadium avec finition matte plaqué chrome











# **BLOQUE POULIE UNIVERSEL**

- Permet de verrouiller l'arbre à cames lors du démontage des pièces moteur
- Réglable en deux longueurs, permettant une large ouverture
- Les vis sur les leviers permettent de faciliter le serrage



# CLÉ CARDAN DE BOUGIE MOTEUR ESSENCE

• Manche long en T

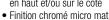






# JEU DE DOUILLES OUVERTES

• Douilles ouvertes spéciales pour raccorder les capteurs de températures, les commutateurs magnétothermiques et d'autres pièces avec des câbles en haut et/ou sur le côté







10- 11- 12 - 14 mm

17- 19 mm



# CLÉ A BOUGIE 3/8"

• 14 mm - 12 pans avec système de retenue

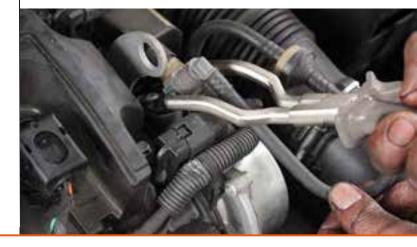




# PINCE RACCORD DURITE ESSENCE ET DIESEL

- Pour le retrait et le remplacement des connexions sur le filtre à carburant
- Compatible avec une large gamme de moteurs
- La conception de la pointe permet de l'utiliser sur les connexions les plus récentes
- Outil essentiel pour les tâches de maintenance des moteurs à essence
- Accès longue portée









# **COFFRETS**

# COMPRESSIOMÈTRE MOTEUR ESSENCE

Application : permet de mesurer la pression dans la chambre de combustion du moteur essence

- Ce testeur digital est adapté aux moteurs essence et peut afficher des lectures en Bar 0-21 0-30 PSI et 0-2068 KPA grâce à un écran digital 2.5" LCQ, avec 1 soupape latérale pour les tests rapides et un affichage rapide re-test avec plusieurs unités de pression
- Possibilité d'enregistrer 6 heures

### CONTENU:

- Tuyau flexible (300 mm) avec une connexion rapide et double adaptateur M14/M18
- Pièces de pression scellées droites et d'angle
- Adaptateurs pour différentes tailles de filetage des bougies M10X1.0m / M12X1.25m / M14X1.25m
- Un assortiment de joints toriques
- Pile 9V 6LR61





# COMPRESSIOMÈTRE MOTEUR DIESEL

Application : mesure la pression dans la chambre de combustion du moteur

- Une grande jauge calibre 2.5 avec une plage de fonctionnement de 0-69 bars / tuyau en caoutchouc 0-1000 psi enroulé avec raccordement à angle droit et une large sélection de bougies de préchauffage et adaptateurs pour injecteurs dans la griffe et la bride
- Système de collier permettant d'ajuster facilement le profil de l'injecteur

### CONTENU:

- Adaptateur 90°
- 20 fausses bougies
- 5 faux injecteurs
- 2 packs de rechange de joints toriques | rondelles et buses
- 1 bride de jeu de griffes
- 6 faux injecteurs avec brides compatibles Auto/VUL/Camions/Bus
- Convient pour une utilisation où l'injecteur est maintenu en place par serrage, agrafage, bridage





# COFFRET DE REMPLISSAGE DU CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT SOUS VIDE

Application : permet le remplissage du liquide de refroidissement dans le radiateur sans introduction d'air dans le système

### CONTENU:

- Dispositif principal
- Tuyau de liquide de refroidissement
- Adaptateur conique (BE4101)
- L'adaptateur conique rend le système universel et couvre la majorité des véhicules
- Les coupleurs rapides permettent à l'opérateur de travailler plus vite et en toute sécurité
- Système pneumatique venturi



# COFFRET DE TESTEURS D'ÉTANCHÉITÉ DU CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT

Application : permet de détecter de manière simple et rapide les fuites dans le système de refroidissement sur une large gamme de moteurs Fonctionnement : mettre la pression dans le système

Tous les composants possèdent des raccords rapides pour plus de sécurité et un gain de temps

# **CONTENU:**

- Pompe à pression avec manomètre (de 0 à 2.5 BAR / 0-350 PSI) avec raccord rapide
- Thermomètre (0° 200°C)
- 16 adaptateurs ABS de différentes couleurs
- 1 clé ABS pour serrage d'adaptateur
- 3 adaptateurs métalliques
- 2 adaptateurs universels
- Large couverture universelle (voir le guide d'application)



# COFFRET DE TESTEURS DE PRESSION D'HUILE MOTEUR

Application : permet de vérifier la pression d'huile dans les moteurs et la boîte de vitesse

# CONTENU:

- Tuyau de testeur de pression avec manomètre de (0-10) BAR et (0-150) PSI et adaptateur 90° (BE52003)
- Adaptateur 90°
- Pince de test de pression d'huile sur le filtre à huile (BE530001)
- Adaptateurs SAE (finition noire) (BE52001) 1/2" x 20 UNF 3/8" x 20 UNF 1/4" x 18 NPT 1/8" x 27 NPT R 1/8" DIN
- Adaptateurs métriques (finition chromée) (BE52002) M10 x P1,0 M12 x P1,5 M14 x P1,5
- Système rapide et précis, à l'aide d'une pince qui va directement sur le filtre à huile
- Couvre 90% du parc automobile









# FLEXIBLE BOUGIE D'ALLUMAGE



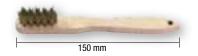
# COFFRET DE NETTOYAGE DES PUITS DE BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE

• Permet l'alésage et le nettoyage de puits de bougie de préchauffage et de portée d'étanchéité lors du remplacement des bougies de préchauffage



# BROSSE À BOUGIE

• Manche en bois, poils fins



**52** 

# EXTRACTEUR DE BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE

 Après avoir dévissé la bougie de préchauffage, le BE1205 permet l'extraction de bougies de 9 et 10 mm situées dans des endroits confinés

# FONCTIONNEMENT:

• Tirer la bougie par la tête à l'aide des vis 6 pans de 6 et 19 mn



BE1205

# COFFRET DE RESTAURATION DE FILETAGE DE BOUGIE D'ALLUMAGE

- Permet le remplacement de filetage de bougie d'allumage rayé ou endommagé FONCTIONNEMENT EN 3 ÉTAPES :
- Agrandir le filetage avec le taraud
- Nettoyer le siège de la bougie en passant plusieurs fois la fraise
- Insérer le filetage



# TESTEUR DE BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

- Permet de vérifier de manière rapide et simple si les bougies de préchauffage sont en bon état
- Entièrement protégé contre les erreurs de branchement



# COFFRET D'EXTRACTION DE BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

 Ce coffret convient pour l'extraction des électrodes en cas de casse de la bougie de préchauffage à l'intérieur de son emplacement.
 Sans ce kit, elle serait impossible à enlever.



BE513201





POIGNÉE EN T POUR DOUILLES POUR BOUGIES

# PACK BE1GP5 + BE1GP5-T

# COFFRET DE DOUILLES POUR BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE 1/4"

# BE1GP5 x5

BE1GP5-T

- Convient à la plupart des bougies de préchauffage
- Système cardan pour accéder aux endroits difficiles et pour une meilleure flexibilité

Dimensions: 8 - 9 - 10 - 12 - 14 Longueur des douilles : 52 mm Longueur totale: 70 mm

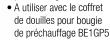
• Idéal pour utiliser avec la poignée en T :











DE PRÉCHAUFFAGE BE1GP5-T



# COFFRET DE RÉPARATION DE FILETAGE DE BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE

• Pour la réparation de filetage endommagé de bougie de préchauffage de 8 mm et 10 mm

Système de retenue qui permet d'éviter que la bougie de préchauffage ne tombe lors de l'installation ou du démontage

### CONTENU:

- · Tige d'ajustement
- Embouts d'extrémité M8 x 1,0 M10 x 1.0
- Tarauds M8 x 1,0 M10 x 1,0 M10 x 1,25





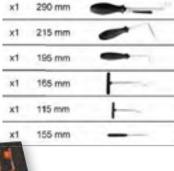
# COFFRET D'EXTRACTION DE JOINTS TORIQUES

 Pour retirer les joints et les joints toriques souples



mi

ma EH



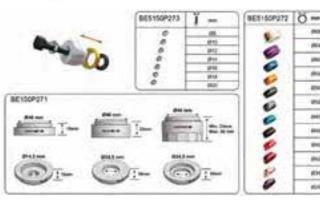
2633HD/

# COFFRET POUR LE MONTAGE **DES JOINTS SPI**

- Pour l'installation des joints spi de vilebrequin et arbre à cames
- Avec ce coffret, le travail se fait rapidement et en toute sécurité

# CONTENU:

- 7 boulons
- 6 bagues d'extension
- 12 bagues d'étanchéité









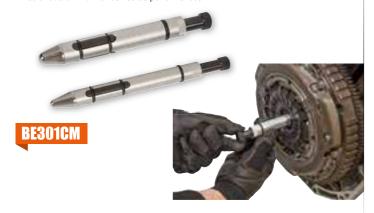
# COFFRET D'OUTILS POUR EMBRAYAGES SAC ET NON SAC

- Permet un centrage précis lors du montage et démontage des embrayages SAC (auto-ajustables)
- Compatible avec tous les embrayages SAC standards et également non-SAC sur une large gamme de véhicules
- Bride à 6 branches évitant d'avoir à faire la sélection entre 2 modèles à 3 ou 4 branches. Gain de temps!
- Centreurs aux dimensions suivantes inclus :
- 12 14 15 16 17 18 19 mm de diamètre pour voitures et VUL 23 26,5 28 32,5 34 mm de diamètre pour véhicules BMW, plus un manchon de 32,5 mm de diamètre



# KIT DE 2 CENTREURS D'EMBRAYAGES SAC ET NON SAC

- Pour monter facilement et rapidement les disques d'embrayage
- Diamètres de 15,0 à 26,6 mm
- En acier et aluminium alliés hautes performances



# **I SUPPORT MOTEUR À ENGRENAG 500 KG**

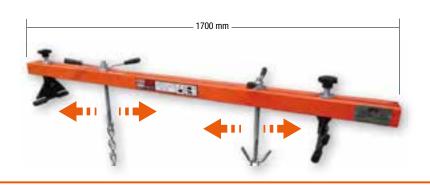
- Pour une maintenance directe du moteur
- Anti-basculement : quel que soit le décalage de la charge, celle-ci ne basculera jamais vers le bas



# BARRE SUPPORT MOTEUR

- Pour soulever rapidement et facilement les moteurs
- Largeur réglable jusqu'à 1.700 mm
- Convient à tout type de véhicules dont les SUV : Audi Q7, BMW X5, Porsche Cayenne, VW Touareg...
- Livrée avec deux crochets réglables, spécial charges lourdes
- Mécanisme d'inclinaison pour faciliter le transfert de charge, si nécessaire









# PINCE À COLLIER OETIKER™

- Largeur d'ouverture maximale : 15 mm
- Ajustable : deux positions au choix pour convenir à une large gamme de colliers OETIKER™
- Poignée plastique durable pour une meilleure prise en main et pour protéger l'utilisateur
- Matière : acier Cr-Mo haute résistance finition Phosphatée



# PINCE DE HALAGE POUR COLLIERS EGR

- Pour le montage et démontage des colliers EGR dans les endroits peu accessibles y compris les espaces confinés. Cet outil peut être utilisé à distance avec un câble
- Utilisé par Peugeot, Citroën, Audi, VW, Mercedes, Toyota, etc...
- Pièces détachées disponibles

BE253



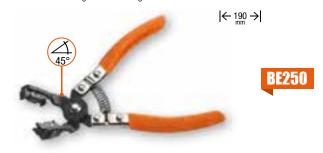
# PINCE POUR COLLIERS ÉLASTIQUES

- Pince flexible pour déposer et poser les colliers de serrage standards
- Tête pivotante pour aider à atteindre les colliers difficiles d'accès
- Réduction de l'effort grâce à la crémaillère de blocage permettant à l'utilisateur un travail sécurisé et à une seule main



# PINCE À COLLIER DE SERRAGE 45°

- Pince spéciale pour serrer/desserrer des colliers
- Grande accessibilité grâce à son angle à 45°



# PINCE DE SERRAGE POUR COLLIERS ÉLASTIQUES

- Pour installer et supprimer des colliers élastiques, de 12 à 55 mm de diamètre
- Facile d'utilisation et fiable en raison du mécanisme de verrouillage et de la tête rotative



# PINCE À COLLIERS ÉLASTIQUES

- Pour l'installation et suppression des colliers de serrage
- Matière : alliage d'acier haute performance
- Finition : Nickel & chrome
- Pointes rotatives pour maintenir plus facilement le tuyau à serrer



BE251



# LES BOOSTERS

# BAHCO

**UNE GAMME** COMPLÈTE POUR DÉMARRER

**TOUT VÉHICULE** 



# HYBRIDE

- Booster à condensateurs intégrés
- Également équipé d'une batterie au Lithium servant à charger les condensateurs lorsque la batterie du véhicule à charger n'a pas assez d'énergie pour recharger les condensateurs



- Connectez le et oubliez le !
- 100% automatique, géré par microprocesseur garantissant un contrôle total lors de la charge tout en conservant les modes grâces aux 8 étapes de charge

Pour plus d'informations, demandez à votre distributeur BAHCO ou rendez-vous sur www.bahco.com



# PLOMB (AGM)

 Pour démarrer très rapidement les véhicules de tourisme et <u>poids-lourds</u>







# BOOSTER HYBRIDE 12V À CONDENSATEURS

### **HYBRIDE:**

- Booster 12V à condensateurs intégrés.
- Egalement équipé d'une batterie au Lithium servant à charger les condensateurs lorsque la batterie du véhicule à charger n'a pas assez d'énergie pour recharger les condensateurs

### LONGÉVITÉ:

- Plus d'1 million de cycles (charge/décharge) des condensateurs
- Exempt de maintenance à 100%

### **FFFICACITÉ:**

- 1200 Ampères de démarrage sur les pinces
- Démarre rapidement les moteurs essence jusqu'à 5L sans batterie et diesel jusqu'à 3,5L sans batterie à des températures très froides

### MANIABILITÉ:

- Très léger et compact : seulement 2,9kg
- Compatible avec les véhicules Hybrides
- Système de protection d'inversion de polarité intégré avec alarme sonore

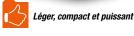
### APPLICATIONS







**BBH12-1200** 

















# BOOSTER ULTRA PUISSANT MOBILE 12/24 V - 1600/3200 CA

- Grâce à ses 2 batteries spirales AGM de 50A, il peut aisément démarrer des véhicules lourds :
- En mode 12V : essence ou diesel, véhicules utilitaires, 4x4, engins agricoles et camions jusqu'à 500cv
- En mode 24V: essence ou diesel, engins agricoles, camions, bus, tanks, avions, bateaux et trains jusqu'à 1500cv
- Compatible avec les véhicules Hybrides
- Système d'inversion de polarité avec alarme sonore

BBA1224-3200



# **BOOSTERS BATTERIES AGM 12V ET 24V**

- Pour le démarrage de véhicules diesel en assistance jusqu'à 350 V et sans batterie jusqu'à 175 V pour le BBA12-1200 et en assistance jusqu'à 480 V et sans batterie pour le BBA1224-1700
- Système de contrôle électronique du fusible







**BBA12-1200** 

BBA1224-1700



	BATTERIE	TENSION	AMP DE DÉMARRAGE	CÂBLES EN CUIVRE	LONGUEUR DES CÂBLES	Kg
BBH12-1200	Condensateurs + lithium	12 V	1200 CA	13 mm <sup>2</sup>	0,90 m	2,95
BBA1224-3200	AGM	12 et 24 V	3200A/1600 CA	70 mm <sup>2</sup>	1,95 m	55
BBA12-1200	AGM	12 V	1200 CA	35 mm <sup>2</sup>	1,85 m	17
BBA1224-1700	AGM	12 et 24 V	1700/900 CA	50 mm <sup>2</sup>	1,85 m	30





100% POWER

# CÂBLES DE DÉMARRAGE

- Pour démarrer les voitures en connectant les batteries entre elles
- Câbles et pinces entièrement isolés
- Pince en cuivre pour une meilleure conductivité

		Ø mm²	$\leftarrow \frac{L}{m}$	<b>LOTO</b>	<b>FDIESE</b>	+#+	Kg
E	3BJL1630	16	3	2,5 L	1,5 L	500 A	1,34
E	3BJL2535	25	3,5	4,0 L	2,0 L	1000 A	3,30
E	3BJL3545	25	4,5	5,5 L	3,0 L	1000 A	4,80







# **CHARGEURS DE BATTERIE /** MAINTENEURS DE CHARGE ÉLECTRONIQUES

- Géré par microprocesseur
- Affichage du niveau de charge
- Message défilant dans 6 langues : EN-FR-ES-DE-SV-IT



# CHARGEUR DE BATTERIE 12V/15A AVEC MODE SHOWROOM 10A

Parfait pour le raccorder à la batterie du véhicule lorsqu'il est dans un showroom ou sur un salon pour faire les démonstrations de l'éclairage, GPS, clim, Bluetooth, radio, etc ... sans vider la batterie



Ajustement automatique du courant en fonction des besoins jusqu'à 10A















# 12V-6A

• Capacité de la batterie : 12V / 6-130A

















# **BBCE12-6**

# 12V-10A

• Capacité de la batterie : 12V / 10-230A

















**BBCE12-10** 





#### 6/12V-2A

• Capacité de la batterie : 6V/ 6-12A - 12V / 12-46A





#### CHARGEUR / MAINTENEUR DE CHARGE AUTOMATIQUE 100A **POUR BATTERIES 12V**

- Chargeur / mainteneur de charge automatique pour tous types de batteries de véhicules, type: AGM, Cal/Cal, Gel, VRLA, EFB comprenant le système Start&Stop
- Taux de charge variable : 4/20/70A
- Maintient une tension stable lors des travaux de réparation et de diagnostics
- La tension peut être paramétrée entre 13.0-14.8V
- Mode Showroom inclus
- Jusqu'à 100A d'alimentation électrique pendant 3 minutes lors des travaux de réparation et de diagnostics dans n'importe quelles conditions de température
- Pinces solides et câble de 5 mètres de long avec section de 35 mm²



#### **BOITIER DE SAUVEGARDE** DES DONNÉES 12V

- Sauvegarde les données de l'ordinateur de bord (codes de diagnostic, programmes radio, etc...) lorsque la batterie est déconnectée du véhicule lors d'une réparation, maintenance ou remplacement
- Détecte automatiquement si les éléments électroniques du véhicule permettront à cet appareil de sauvegarder les données
- Instructions faciles à suivre en 3 étapes directement sur l'appareil





#### CHARGEURS / DÉMARREURS AUTOMATIQUES DE BATTERIE SUR ROUES

- Phase 230V pour charger les batteries légèrement déchargées (WET, CA, Pb et AGM) avec 12/24 V voltage et pour démarrer toutes sortes de voitures, vans et camions légers
- Choix de charge : normale ou rapide (BOOST)
- Démarrage rapide
- Affichage du courant de charge au démarrage
- Protection contre la surcharge, les courts circuits et l'inversion de polarité
- Minuteur pour régler le mode boost sur le BBC620 (0-60')

 $\epsilon$ 







































#### TESTEUR DIGITAL DE BATTERIES 12V

- Possibilité de tester l'alternateur du véhicule
- Plage de travail de 20 à 100 A



Testeur de charge et lecture de recharge de la batterie



Système d'alarme sonore d'inversion de polarité

Indications en 3 états de l'état de la batterie OK - FAIBLE - MAUVAIS

BBT20

#### TESTEUR DIGITAL DE BATTERIES 6/12V AVEC IMPRIMANTE

- Pour tester les batteries en moins de 2 secondes :
  - Batteries 6/12V y compris les batteries 12V avec système Start-Stop
- Systèmes de charge/démarrage 12 et 24V
- Grace à sa technologie brevetée "Charge Simple, Résistance Dynamique", il peut fournir les résultats les plus précis reflétant les vraies conditions de la batterie en test
- Écran 2 lignes rétroéclairé par LED
- Avec imprimante thermique indiquant les résultats des tests et la possibilité de personnaliser le rapport avec le nom de la société, adresse, numéro de téléphone.





Scannez ce code sur www.bahco.com

Fourni dans un coffret plastique robuste avec mousse de protection, 6 piles AA, rouleau de papier, logiciel sur CD et manuel d'utilisation

#### PROTECTEUR DE MÉMOIRES 12V

- Protège les mémoires 12V durant le changement de batterie ou autres interventions qui peuvent affecter les mémoires
- Prise allume cigare et indicateur externe de batterie fiabilisant la connexion et une intervention sécurisée
- Compatible CAN Bus





#### BROSSE POUR NETTOYAGE DE BORNES

- Pour un retrait simple de la saleté et de la corrosion des bornes de batterie et des colliers de serrage
- · Brosses externes pour les colliers, brosse interne pour les bornes
- · Logements métalliques avec poils en acier





#### TESTEUR DIGITAL DE BATTERIES 6/12V

- Pour tester les batteries en moins de 2 secondes :
  - Batteries 6/12V y compris les batteries 12V avec système Start-Stop
- Systèmes de charge/démarrage 12 et 24V
- Grace à sa technologie brevetée "Charge Simple, Résistance Dynamique", il peut fournir les résultats les plus précis reflétant les vraies conditions de la batterie en test
- Écran 4 lignes rétroéclairé par LED pour lire les données facilement mêmes dans les endroits les plus sombres
- Livré dans un coffret plastique robuste avec 6 piles AA 1,5V et manuel d'utilisation



BBT60

#### MULTIMÈTRE

- Mesure : CAT III/1000V et 600V/CAT IV
- Voltmètre AC: 600mV/6V/600V ±1,0%, 1000V ±1,5%
- Ampèremètre : 600uA/6mA/60mA/600mA6A/10A ±1,5%
- Ohmmètre :  $600\Omega/6K\Omega/60K\Omega/600K\Omega/6M\Omega \pm 0.5\%$ ,  $60M\Omega \pm 1.5\%$
- Fréquencemètre 10Hz~1MHz ±(0,1%+3)
- Capacité: 6nF ± 3,0%, 600nF/6uF/60uF/300uF ±5,0%
- Rapport cyclique
- Test de diode
- Désactivation automatique
- Fonction rétro-éclairage
- Mesure de T°: -55°c~1000°c ±(2%+2)
  Protection par fusibles internes
- 630mA et 10A







#### RÉFRACTOMÈTRE

- Possède un oculaire pour une meilleure lecture
- · Plage d'utilisation :
  - -50° à 0°C (propylène glycol) et -50° à 0°C (éthylène glycol) 1,10 à 1,40 kg/L pour l'état de la batterie acide
  - . -40° à -10°C pour le degré de résistance du fluide antigel 5% à 40% de concentration d'urée



#### TESTEUR D'ACIDE DES BATTERIES

- Résultats des tests faciles à lire grâce au code couleur
- Tube en verre



**BB10** 





HAIRI 202

#### VÉRIFICATEUR D'ABSENCE DE TENSION 1000V

- Dispositif essentiel, simple, rapide et sûr permettant de vérifier l'absence de tension avant de travailler sur un équipement connecté à un système électrique tels que sur des véhicules électriques.
- TESTS DE MESURE DISPONIBLES :
- Tension jusqu'à 1000V (CATIV) VDC et VAC avec lecture précise grâce à l'écran LCD et au graphique à barres
- Détection de haute tension lorsque la source de tension> 100VAC / VDC
- Détection de polarité VDC (+ -) sur la sonde principale
- Continuité pour tester les câbles, fusibles etc... avec écran LCD clignotant et buzzer
- Détection de tension sans contact lorsque le capteur est proche d'un champ électromagnétique supérieur à 90VAC
- Rotation de phase
- Lampe torche intégrée
- Fonction de test automatique
- Fonction de mise hors tension automatique et indicateur de niveau de batterie
- Câbles robustes avec double isolation de 90 cm de long donnant une distance maximale de 140 cm entre les pointes des aiguilles
- IP65 pour travailler à l'intérieur et à l'extérieur





**AUTE** 

#### FER À SOUDER PROFESSIONNEL AU GAZ

- Fer à souder professionnel premium développé spécialement pour les professionnels et fabriqué pour un usage durable
- Différents modes disponibles, comme la combustion sans flamme avec soudure ou le mode à air chaud
- Puissance réglable de 25 à 125 Watts
- Avant unique et breveté plus durable et fiable
- Durée de fonctionnement normale de 60 à 120 minutes et moins de 30 secondes de temps de préchauffage
- Régulateur de débit de gaz et valve de remplissage pour une recharge rapide
- Antistatique/Sécurisé ESD, Testé et homologué TÜV et certifié ISO
- Fourni dans un étui en plastique



#### CONTRÔLEUR DE TENSION 6-400V

· Conforme CE, GS



#### THERMOMÈTRE LASER

 Thermomètre sans-contact infrarouge avec pointeur laser pour mesurer la température des circuits de climatisation, des disques de frein, de l'eau de refroidissement...

 $\bullet$  Précision :  $\pm$  1,5% ou  $\pm$  1,5 ° C

• Rapport de tache de distance : 12:1

• Résolution : 0,1 ° C

• Temps de réponse : 500 ms • Longueur d'onde : 8-14 µm

Batterie 9V 6LR61 (non comprise)

DITERO



#### JEU DE 16 PINCES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES

- Pinces universelles couvrant la majorité des composants électriques dans les véhicules
- · Compatibles pour la majorité des véhicules européens

 Mode d'emploi incluant les illustrations pour le type de pince pour tel modèle de véhicule





#### PINCE POUR COSSES ISOLÉES

- Pince en tôle d'acier épaisse pour un rendement et une longévité garantis
- Pour réaliser les opérations de sertissage, coupe et dénudage
- Type de vis M2.6-M5.0
- Légère, facile à transporter





#### PINCE À CRÉMAILLÈRE À DÉBRAYAGE, POUR COSSES NON ISOLÉES

- Pour des opérations de sertissage de haute qualité pour des opérations électriques
- Le débrayage s'effectue automatiquement après chaque opération de serrage

**CRW 02** 



#### PINCE À DÉNUDER À AJUSTEMENT AUTOMATIQUE AVEC PINCE COUPE-FIL INTÉGRÉE

- $\bullet$  Pour dénuder et couper les fils et câbles de diamètre de 0.1 à 6.0 mm tels que :
  - les fils fins et les fils isolés en PVC épais de toutes duretés
- les torons (pour les câbles plats fins, coupe plusieurs fils en une seule opération)
  les câbles à double isolation, en deux opérations et sans réglage
- Réglage de la longueur de la gaine isolante de 3 à 16 mm
- Corps léger quasi-incassable en fibre de verre renforcée de polyamide, résistant aux produits chimiques et à la corrosion











# NOUVEAU

#### PANNEAU D'OUTILS MAINTENANCE

- Panneau comprenant les outils nécessaires aux travaux d'entretien de l'huile, du carburant et des bougies d'allumage
- Outils et crochets inclus
- Empreinte des outils et des crochets pour voir très rapidement leur emplacement sur le panneau
- Dimensions : 900 x 25 x 500 mm







**DESCRIPTION** 



- La partie supérieure offre la possibilité de suspendre le panneau sur un rail
- Un rail compatible avec le panneau est disponible pour le visser au mur code 1495TP09-RAIL

COMPOSITION DU PANNEAU D'OUTILS DE MAINTENANCE, ÉGALEMENT DISPONIBLE EN MODULES POUR SERVANTE

FF1ASET-AUTO-M3



BE1SP14L

BE1GP5



5 DOUILLES POUR BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

CLÉ À BOUGIE 14MM L250





# **FILTRATION - VIDANGE**

#### RÉCUPÉRATEURS D'HUILE



RÉCUPÉRATEUR D'HUILE PAR GRAVITÉ ET ASPIRATION CAPACITÉ 90 L AVEC PRÉ CHAMBRE 9 L

- Draine par gravité et par aspiration l'huile des moteurs, boîtes de vitesse, sur tous types de
- Fourni avec un large éventail de sondes utilisables sur un grand nombre de véhicules et une sonde ¢uivre pour une utilisation avec de l'huile haute
- Sondes flexibles en nylon: 5 x 700 mm, 6 x 700 mm,

7 x 1000 mm, 8 x 700 mm

- Sondes rigides en cuivre : 5 x 700 mm, 6 x 700 mm
- Adaptateurs : pour BMW diam 12,2 mm et Groupe VAG diam 10 mm
- Vitesse d'aspiration : 1.5 à 2 litres par minute avec huile à 70-80°C avec la sonde 6 mm et pression 8 bars/115 psi
- Pression 7-8 bars/100-115 psi
- Certifié CE et en conformité avec les normes BS EN1494

BOD8903A



8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 mm

8 - 9,5 - 10 - 10,5 - 11 - 12 - 13,1 mm

10 mm

10 mm

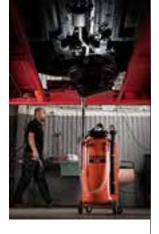
16 mm

**BE6217** 

#### RÉCUPÉRATEUR D'HUILE PAR GRAVITÉ CAPACITÉ 90 L



#### RÉCUPÉRATEUR D'HUILE PAR GRAVITÉ ET ASPIRATION CAPACITÉ 90 L



**BOD8902** 

## **BOD8901**

- Pour drainer par gravité l'huile des moteurs, boîtes de vitesse, sur tous types de véhicules
- Pression maxi de drainage : 1bar/14.5psi
- Jauge indiquant le niveau de contenance et jauge de pression
- Certifié CE et en conformité avec les normes BS EN1494

#### EXTENSION D'ENTONNOIR POUR RÉCUPÉRATEUR D'HUILE

• Ø 60 cm





- Draine par gravité et par aspiration l'huile des moteurs, boîtes de vitesse, sur tous types de véhicules
- Fourni avec un large éventail de sondes utilisables sur un grand nombre de véhicules et une sonde cuivre pour une utilisation avec de l'huile haute température
- Sondes flexibles en nylon: 5 x 700 mm, 6 x 700 mm, 7 x 1000 mm, 8 x 700 mm
- Sondes rigides en cuivre : 5 x 700 mm, 6 x 700 m
- Adaptateurs : pour BMW diam 12,2 mm et VAG Group diam 10 mm
- Vitesse d'aspiration: 1.5 à 2 litres par minute avec huile à 70-80°C avec la sonde 6mm et pression 8 bars/115 psi
- Pression 7-8 bars/100-115psi
- Jauge indiquant le niveau de contenance et jauge de pression d'aspiration
- Certifié CE et en conformité avec les normes BS EN1494





#### EMBOUT 1/4" POUR DÉMONTER LE PUISARD PLASTIQUE DES VAG 2 LITRES 4 CYLINDRES

- Outil spécial pour démonter / remonter les puisards plastiques des véhicules VAG
- Application: Audi A1, A3, A4, A5, A6, A7, Q3, Q5, Q7, TT, TTS, Seat Alhambra, Leon, Toledo, Skoda Octavia, Rapid, Superb, Yeti, VW Beetle, Caddy, CC, Golf, Jetta, Passat, Polo, Scirocco, Sharan, Tiguan, Touran
- Ce raccord est aussi utilisé pour les dernières VAG 1.6 et 2.0 litres diesel



#### COFFRET DE RESTAURATION DES FILETS DE CARTER D'HUILE

 Permet de restaurer facilement et rapidement les filets sur les carters de vidange en filetant un nouveau puits et en installant un nouveau bouchon

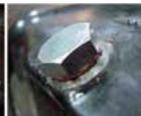
#### CONTENU:

- Taraud M13 x 1.5P + 5 bouchons + 10 joints cuivre
- Taraud M15 x 1.5P + 5 bouchons + 10 joints cuivre
- Taraud M17 x 1.5P + 5 bouchons + 10 joints cuivre
- Taraud M20 x 1.5P + 5 bouchons + 10 joints cuivre
- Les dimensions sont compatibles avec la majorité des constructeurs automobiles
- Utiliser le taraud pour agrandir le filet, créer un nouveau profil et installer un nouveau bouchon









#### BAC DE VIDANGE D'HUILE 16 LITRES

- Pour récupérer facilement l'huile ou autres liquides
- Résistance aux produits les plus utilisés dans les garages
- Plusieurs poignées facilitant sa manipulation





#### BAC DE VIDANGE D'HUILE 8 LITRES

- Pour récupérer facilement l'huile ou autres liquides
- Résistance aux produits les plus utilisés dans les garages
- Plusieurs poignées et anses pour transvaser facilement le liquide dans un réservoir plus large



#### ENTONNOIR POUR HUILE, CAPACITÉ 1,2 LITRES

- Pour remplir de petites quantités
- Le système de remplissage le plus propre
- Résistance aux produits les plus utilisés dans les garages



#### BROC 2L AVEC BEC VERSEUR FLEXIBLE

- Échelle graduée pour remplir à la quantité souhaitée
- Matière polyéthylène, résistant à l'huile, produits chimiques, essence, et liquides anti-gel
- Translucide pour voir rapidement le liquide restant



CAPACITÉ: 2 L

 Fourni avec un bec verseur flexible et amovible pour atteindre les zones difficiles d'accès









#### POMPE À GRAISSE À LEVIER

- Pour huiles légères, lourdes et autres fluides non corrosifs
- Pour bidons de 50 à 205 litres
- Capacité : 300ml/par battement
- La pompe est livrée complète avec tube télescopique auto-ajustable, bec courbé en métal et connexions 1.1/2" et 2'





#### CLÉS À SANGLE POUR FILTRE À HUILE

- Retrait facile des filtres à huile en serrant la bande métallique autour du filtre avec le mécanisme à vis
- Sangles de rechange disponibles

Ø65 - Ø110 BE61110





Améliorez votre clé à sangle BE611 en y ajoutant une poignée confort plastique + caoutchouc pour rendre cette opération plus confortable









#### CLÉ CEINTURE CAOUTCHOUC UNIVERSELLE

- Application : serre, resserre ou desserre presque tout : vis, filtres à huile, pots d'échappement, poulies, etc.
- Résistant avec poignée en aluminium et renforcée de caoutchouc pour un meilleur maintien et un confort maximal



#### CLÉS À CHAINE POUR FILTRE À HUILE

• Procure une puissance maximale lors du démontage de la plupart des filtres "récalcitrants"

• Poignée en PVC pour une meilleure prise en main • Possibilité de travailler dans de multiples positions

60-105 mm

BE64350

60-160 mm BE64520



#### I PINCE POUR FILTRE À HUILE / CARBURANT

- Pour retirer les filtres à huile et à carburant
- Mâchoires pivotantes à 90° spécialement conçues pour atteindre les zones difficiles d'accès
- Les mâchoires pivotantes ont trois positions fixes
- Gamme de diamètre de filtres : Ø57-120 mm
- Les dents des mâchoires assurent une parfaite adhérence sur le filtre
- Compatible avec la plupart des véhicules les plus récents
- Outil essentiel pour les tâches de maintenance des moteurs,







#### I CLÉ POUR FILTRE À CARBURANT 108 MM HDI

- Clé spécialement conçue pour travailler sur les couvercles des filtres à carburant
- Compatible avec les moteurs HDi des Citroën, Peugeot et aussi certains véhicules Renault
- Permet un couple d'installation précis
- Empêche d'endommager le boîtier du filtre à carburant
- Outil essentiel pour les tâches de maintenance du moteur
- En aluminium



#### CLÉ FILTRE À HUILE 27 MM POUR VÉHICULES FORD ET PSA (OEM 303-1579)











#### COMPATIBLE AVEC:

- FORD Duratorq 2.0 TDCi (DW10C) à partir de 2010, 2.2 TDCi (DW12C) à partir de 2010
- Citroen & Peugeot 2.2 HDI (DW12C) à partir de 2010, 2.0 HDI (DW10C) à partir de 2009
- Jaguar XF 2.2D à partir de 2012

Acier allié hautes performances, finition phosphatée

Pour un montage et démontage facile et rapide sur des écrous de filtres à huiles difficiles d'accès





#### CLOCHE DE FILTRE À HUILE 74 MM 14 PANS











- Spécialement développée pour les systèmes de filtre à huile des véhicules Audi, BMW, Mercedes, Opel et Volkswagen
- En aluminium haute qualité, très léger
- Finition chromée, traitement anticorrosion





#### CLÉ FILTRE À CARBURANT POUR FORD TRANSIT 2.2L TDCI



- Développé spécialement pour ne pas endommager la cartouche filtrante
- Garantie une installation appropriée du filtre à carburant, sans fuites
- Adapté pour engins à partir de 2012
- Acier allié haute performance, finition noire











#### CLÉS POUR FILTRE À HUILE, TOYOTA, LEXUS, SUBARU, DAIHATSU









- Dents spécifiques : ces coupelles pour filtre à huile 64,5 mm 14 pans sont parfaitement compatibles et ne glissent pas sur le système de filtre à huile
- Aluminium forgé : ne cassent pas et n'endommagent pas le bouchon en plastique
- Finition anodisée pour empêcher la corrosion

#### 4 CYLINDRES (1,8 À 2L)







BE63064514F1

#### 4, 6, 8 CYLINDRES (2,5 À 5,7L)







BE63064514F2







#### COFFRET DE CLÉS COIFFE POUR FILTRES À HUILE

- Pour retirer les filtres à huile à changement rapide
- Coffret complet pour une grande majorité des véhicules européens : Fiat, Volvo, GM, Ford, Toyota, Mercedes
- Contient : 28 coupelles pour filtres à huile, un adaptateur 3/8" et une clé plate pour filtre à huile (total de 30 pièces)
- Le moyen le plus rapide et sûr d'enlever les filtres à huile, recommandé par plusieurs fabricants automobiles



#### CLÉS MAGNÉTIQUES POUR FILTRES À HUILE, 3 GRIFFES

- Griffes striées pour une prise optimale
- Adaptateurs 3/8" à 1/2" inclus



#### RÉSERVOIR POUR REMPLISSAGE D'HUILE DE TRANSMISSION 8 L



- Réservoir pour remplissage d'huile de transmission avec pompe pour éviter la détérioration de l'huile
- Permet de remplir rapidement et facilement l'huile de transmission de différents véhicules
- Dispositif de pompage et tuyau 1/2" x 1,6 mètre



mage	ii		- 3	application
-	111147	124mm	×	FORE
- 1	×	1000	don	PRINCIPAL (MANAGE)
	×	Hillman	2 lmm	WHALES
- 9	×	110mm	30nm	WHITE PORSON
-	MINNE S	Street	×	VIII AUGITMICOOPER
<b>□</b> 8•	MISSA'S	ties.	×	MENCACOS NONE 1519
-60	90945	tien	×	DDG Elvert SM Fleatur
- 81	MEDIT S	dien	×	VM: AUDICNT
-	3/16/04	(Arec	×	VSIOVO
-	NOTES 1	190min	×	IDMOTA/LENUS
- 10	smart s	West	×	0406A



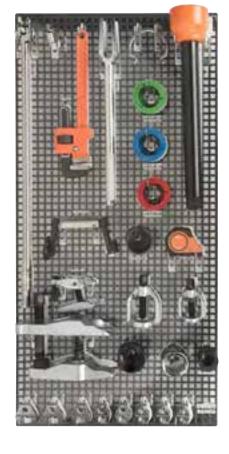


# NOMERU

# I PANNEAU D'OUTILS POUR LA GÉOMÉTRIE

- Panneau comprenant les outils nécessaires aux travaux de maintenance sur la géométrie automobile
- Outils et crochets inclus
- Empreinte des outils et des crochets pour voir très rapidement leur emplacement sur le panneau
- Dimensions : 900 x 25 x 500 mm

1495TP-AUTO-M4



	DESCRIPTION
1495TP09	PANNEAU 900x25x500MM NOUVEAU
BS618	EXTRACTEUR DE FOURCHES 18MM
4545-N1	CHASSE ROTULES UNIVERSEL 18-22MM
4545-N11	CHASSE ROTULES UNIVERSEL 1POS 36MM
4545-1	CHASSE ROTULES UNIVERSEL
4545-2	CHASSE ROTULES UNIVERSEL
MTB-3-16	MÈTRE RUBAN 3M x 16MM
361-14	CLÉ STILLSON 14"
8900SM-41	DOUILLE 3/4
BS52	OUTIL DE DÉMONTAGE DES BIELLETTES DE DIRECTION 28-45MM
8169-1/2	POIGNÉE ARTICULÉE 1/2 600MM
8165-1/2	ADAPTATEUR
747-12 / 13 / 14 / 15 / 17 / 19 / 21 / 22	EMBOUTS À FOURCHE CROWFOOT 3/8
BS40VAG	OUTIL DE REGLAGE DE CARROSSAGE VAG NOUVEAU
BS56	DOUILLE POUR EMBOUT DE BIELLETTE DE DIRECTION <b>NOUVEAU</b>
BS100PSA1	DOUILLE POUR ROTULE PSA-32MM
BS45BMW	DOUILLE EXCENTRIQUE BMW NOUVEAU



- La partie supérieure offre la possibilité de suspendre le panneau sur un rail
- Un rail compatible avec le panneau est disponible pour le visser au mur code 1495TP09-RAIL

COMPOSITION DU PANNEAU D'OUTILS POUR LA GÉOMÉTRIE, ÉGALEMENT DISPONIBLE EN MODULES POUR SERVANTE

FF1ASET-AUTO-M4







#### JAUGE DIGITALE DE PROFONDEUR DES PNEUS



- La largeur de la gamme de mesure permet de mesurer : voitures, SUVs, et camions de 0 à 25 mm
- Précision : ±0,03 mm
- Acier inoxydable
- Mesures métriques et en pouces
- Batterie LR44 inclue
- Fonction arrêt automatique



Fourni dans une mallette de protection en plastique

EN 61326-1: 2013 **C €** 



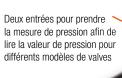






#### JAUGE DE PRESSION DES PNEUS

- Lecture de la pression rapide et facile
- Matière : aluminium
  - Deux échelles de pression :
  - · BAR 10 MAX
  - · PSI 150 MAX







Détails p. 57

#### COFFRET DE RÉPARATION DES FILETAGES DE GOUJONS ET ÉCROUS DE ROUES

- Pour nettoyer et refaire les filetages des goujons de roues
- Jeu complet avec adaptateur 10 mm (3/8") pour monter sur cliquet M12 X 1.25 MM M12 X 1.50 MM M14 X 1.50 MM
- Matière de base hss recouvert de titane







# CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE MÉCANIQUE À CLIQUET

- Plus de 100.000 cycles
- Précision ± 3%
- IS06789-1 :2017
- Fabriqué au Royaume Uni













#### **PNEUMATIQUE**

CLÉ À CHOC 1/2"



#### CLÉ À CHOC 1/2"

- Coque composite
- Mécanisme de frappe double marteau
- Régulateur de puissance
- Raccord d'air pivotant
- Échappement d'air dans la poignée



#### CONNECTEUR À AIR FEMELLE 1/4"

- Pression maximale 14 Bar
- Consommation d'air 1600L/min / 6 Bar
- Diamètre de l'embout 6mm
- Fonctionne avec les 4 types de connecteur standards
- Une sécurité permet à l'utilisateur d'allumer ou d'éteindre la consommation d'air afin de simplifier et de rendre plus sécurisée l'utilisation
- En acier avec un revêtement composite lui donnant une durée de vie extrêmement longue



#### **DOUILLES**

#### COFFRETS DE DOUILLES À CHOCS POUR ROUES

• Protection plastique extérieure pour protéger les jantes et intérieure pour protéger les écrous de roue









#### DOUILLE À CHOC ANTI-VOL 1/2" 17 MM POUR MERCEDES



- · Applications : Maybach, Mercedes C (W204), CL (W216), GLK (W204), E (W207, W211, W212), M (W166), ML (W164,M166), S (W221, W222), SLK (W172)
- Carré 1/2" 17 mm x 6 points longueur 85 mm avec protection ABS

BWSMB17

**1**/2"



#### COFFRETS DE DOUILLES À CHOCS ET EMBOUTS



DOUILLES (

1/2": 24, 30, 32 mm





#### COFFRETS DE DOUILLES HÉLICOÏDALES POUR EXTRACTION DES ÉCROUS. VIS ET GOUJONS



#### COFFRET DE BARRES DE TORSION







#### **LEVAGE**





#### PAIRE DE CALE ROUE

- Pour sécuriser les véhicules sur les surfaces inclinées ou pour éviter au véhicule de bouger lorsqu'il est levé en atelier.
- Certifié ROHS

BWC1





#### CLÉS EN CROIX À 4 BRANCHES 1/2"



	S mm	B mm	L mm
29-B	17- 19- 21	25- 27- 30	408
BWXW1	17- 19- 22	26- 29- 33	375

#### CAPUCHONS DE DÉGONFLEMENT DES BUSES DE PNEU

- Identifiez chaque roue pour ne pas manquer la position des capteurs TPMS dans la voiture
- Différentes couleurs rendent les capsules facilement visibles sur la plupart des jantes ou des pneus
- Le moletage assure une adhérence sûre même dans des situations graisseuses





#### KIT POUR CAPTEURS DE PRESSION DES PNEUS

#### KIT D'OUTILS PERMETTANT DE MONTER LES CAPTEURS SUR LES JANTES :

- Tournevis dynamométrique 1/4" 1-6 Nm pour serrer le capteur à la valeur demandée par le fabricant
- Barre en T 1/4"
- Douilles 6/12 pans 1/4", 11 et 12 mm
- Embouts Torx® T10-T15-T20, longueur 50 mm
- Porte embout 1/4"
- Outil de serrage contrôlé de capteur de pression de pneu avec 0,45 Nm de couple maxi





#### OUTIL DE SERRAGE CONTRÔLÉ DE CAPTEUR DE PRESSION DE PNEU

- 0,45 Nm de couple maxi
- Évite d'endommager le capteur suite à un serrage trop élevé



#### DÉMONTE-PNEU



#### DÉMONTE-PNEU POUR VÉHICULES COMMERCIAUX **ET CAMIONS**



#### MASSETTE ANTI-REBOND

- La tête compacte permet de frapper avec puissance
- Manche antidérapant
- Ne laisse pas de traces sur la partie frappée
- Idéale pour changer les pneus, travail de transmission etc...
- Les produits s'adaptent aux températures de -20 à 90°C
- Dureté de 83~86
- Le marteau est non-étincelant et silencieux







#### COUPELLES MAGNÉTIQUES AVEC EXTENSIONS PVC

- Pour faciliter le rangement des boulons, écrous et autres outils tout en travaillant
- Revêtement en caoutchouc magnétique qui pourra se fixer sur toute autre surface magnétique
- · Extension PVC anti-chute pour les articles non magnétiques







RONDE: Ø 150 mm

BMD150

RECTANGULAIRE: 240 x 140 mm

BMR240

#### PINCE À MASSE D'ÉQUILIBRAGE

• Pince spéciale pour le montage et le démontage des masses d'équilibrage





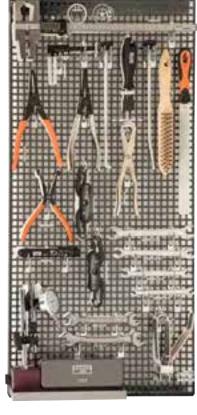




# NOMERIC

#### PANNEAU D'OUTILS FREINAGE

- Panneau comprenant les outils nécessaires aux travaux de maintenance des freins en automobile
- Outils et crochets inclus
- Empreinte des outils et des crochets pour voir très rapidement leur emplacement sur le panneau
- Dimensions : 900 x 25 x 500 mm



1495TP-AUTO-M6



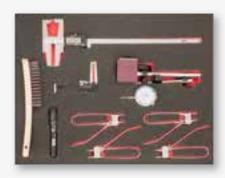
- La partie supérieure offre la possibilité de suspendre le panneau sur un rail
- Un rail compatible avec le panneau est disponible pour le visser au mur code 1495TP09-RAIL

	DESCRIPTION
1495TP09	PANNEAU 900x25x500MM <b>NOUVEAU</b>
FM10	LIME AVEC MANCHE 10"
782-U	BROSSE MÉTALLIQUE
BBR405	PIED À COULISSE DIGITAL DISQUE FREIN 300MM <b>NOUVEAU</b>
BBR400	PIED À COULISSE ALUMINIUM DISQUE ET TAMBOUR
BBR210P3	OUTILS POUR LE MONTAGE ET LE DÉMONTAGE DES RESSORTS DE FREIN
BBR6131	PINCE POUR RETIRER LES RESSORTS DE FREIN
BBR204	PINCE POUR RESSORT CABLE DE FREIN NOUVEAU
BBR150I	PINCE MÉTALLIQUE 1 PCS <b>Nouveau</b>
BBR501011	CLÉ POUR ÉCROU DE PURGE DE FREIN 10/11MM <b>NOUVEAU</b>
BBR50121314	CLÉ POUR ÉCROU DE PURGE DE FREIN 12/13/14M NOUVEAU
2900-215	PINCE CIRCLIPS EXTÉRIEURS
7823	TOURNEVIS À FRAPPER ET EMBOUTS
BBR100	STYLO TESTEUR DE LIQUIDE DE FREIN
1154	MICROMÈTRE AVEC PIED MAGNÉTIQUE
6M-16-17	CLÉ À FOURCHE DOUBLE
6M-14-15	CLÉ À FOURCHE DOUBLE
1949M-17-19	CLÉ À FOURCHE DOUBLE
1949M-12-13	CLÉ À FOURCHE DOUBLE
1949M-10-11	CLÉ À FOURCHE DOUBLE
1949M-8-9	CLÉ À FOURCHE DOUBLE

COMPOSITION DU PANNEAU D'OUTILS POUR LE FREINAGE, ÉGALEMENT DISPONIBLE EN MODULES POUR SERVANTE

FF1ASET-AUTO-M6









#### JEU D'EMBOUTS ET DE DOUILLES PENTAGONALES 1/2" POUR FREIN À MAIN

- Jeu complet pour la vaste majorité de véhicules européens
- Pour ajuster et installer la plupart des système de frein à main Girling et Bendix
- LE JEU CONTIENT :
- 3 douilles pentagonales de 10, 14 et 19 mm
- 1 porte-embout à douille : 10 mm



#### COFFRET DE COUPE-TUBES ET OUTIL À ÉVASER EN DOUBLE

- Pour évaser en simple ou en double dans des tubes en acier doux, en laiton ou en aluminium
- Adaptateur pour évaser en double : 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" et 1/2"
- Le coffret comprend un coupe-tubes, une barre à évaser, une poignée à tige, un joug et des adaptateurs
- Mallette en plastique et emplacements sur mesure





#### PURGEUR DE LIQUIDE DE FREINS PNEUMATIQUE

• Système de purgeur de frein rapide et efficace



# **PACK PURGEUR** + KIT D'ADAPTATION **BBRPACKPURG**

#### PURGEUR DE FREINS ÉLECTRIQUE 12V

- Mode pulse ou continu : s'adapte aux exigences de n'importe quel fabricant
- Compatible avec les liquides de frein DOT3, DOT4 et DOT5.1
- Pour les véhicules avec batterie 12V
- Pression facilement ajustable: 0.2 3.5 BAR pour les deux modes avec le potentiomètre
- Une seule personne suffit pour utiliser la machine : plus d'efficacité dans l'atelier
- Pompe haute capacité = gain de temps





#### KIT BOUCHONS POUR PURGEUR DE FREINS

- 10 adaptateurs inclus pour les marques européennes les plus communes telles que BMW, Mercedes-Benz, groupe PSA, Renault ... ainsi que des marques japonaises et américaines, telles que Toyota, Honda ou GM ...
- Connecteur rapide de type PN5
- Les adaptateurs s'adaptent parfaitement à la connexion de notre BBRBB12
- Aucun couplage supplémentaire nécessaire
- Ces adaptateurs assurent une étanchéité parfaite
- Fabriqué en injection de PA + GF durable
- Tous les articles sont disponibles individuellement
- Tableau d'application inclus



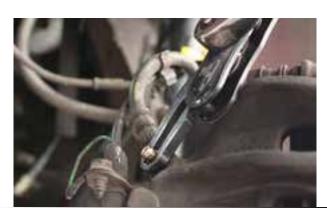
en caoutchouc





#### I CLÉS POUR VIS DE PURGE DE FREIN ET ÉCROUS DE RACCORDS HYDRAULIQUES

- Outil essentiel pour l'entretien des freins, pour un usage intensif
- Plus l'écrou est serré ou abimé, plus l'outil sera serré autour de cet écrou de purge de frein.
- "LA CLÉ DE LA DERNIÈRE CHANCE" : si cet outil ne fonctionne pas, alors aucun ne fonctionnera!
- Indispensable pour desserrer l'écrou de purge de frein bloqué par la corrosion, en particulier à cause du sel sur la route en hiver
- Deux dimensions de clés disponibles
- Carré 3/8"
- Design breveté
- · Vendus à l'unité









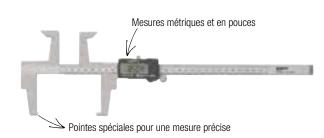


#### I PIED À COULISSE DIGITAL 0-300 MM

#### POUR DISQUES ET TAMBOURS DE FREIN

- Plage de mesure du diamètre couvrant les voitures standard, les SUV et les véhicules utilitaires légers: 0-300 mm
- Mesures internes et externes grâce aux doubles pointes
- Précision : ±0,05 mm
- En acier inoxydable
- Fonction d'arrêt automatique après 7 minutes
- Une pile LR44 inclue
- Certifié : 2014/30/EU et 2011/65/EU
- Fourni dans un boîtier de protection







#### PIED À COULISSE DIGITAL POUR DISQUES DE FREINS - 0-60 MM

- La largeur de la gamme de mesure permet de mesurer : voitures, SUVs, et camions de 0 à 60 mm
- Précision : ±0,04
- Longueur des mâchoires : 50 mm
- Acier inoxydable
- Mesures métriques et en pouces
- Batterie LR44 inclue
- Fonction arrêt automatique



Pointes spéciales pour une mesure précise

#### PIED À COULISSE DIGITAL - 0-150 MM

- Les mesures en mm et en pouces sont comprises entre 0 et 150 mm ou 6", avec incrément de 0,01 mm ou 0,0005" respectivement
- Précision : ±0,03 mm
- En acier inoxydable
- Une pile SR44 1,5 V inclue d'une durée de vie de 10 mois ou 7 000 heures en utilisation normale
- Fourni dans un boîtier de protection











#### PIED À COULISSE ALUMINIUM

- Pied à coulisse pour mesurer l'épaisseur des disques de freins avec becs rétractables pour faciliter la lecture
- Jauge d'usure des pneumatiques
- Plage de mesure : 0 60 mm





#### JAUGE POUR DISQUES ET TAMBOURS DE FREINS

 Plage de mesure du diamètre avec deux échelles (mm/pouces) : 160 - 365 mm / 63 - 144 in



#### I PINCE POUR RESSORT CABLE DE FREIN

 Cet outil permet un montage et un démontage rapide et facile du câble de frein à main en comprimant le ressort de retenue



#### JAUGE D'ÉPAISSEUR DE PLAQUETTES DE FREINS

- Peut mesurer des épaisseurs de 2 mm à 12 mm
- Mesures métriques et en pouces sur chaque jauge
- Matière : aluminium

8 jauges de couleur pouvant être utilisées sans avoir à démonter l'étrier : Gain de temps !

VERT: Ok

JAUNE : Ok mais à remplacer rapidement ROUGE : à remplacer immédiatement







#### MICROMÈTRE À PIED MAGNÉTIQUE

- Application : pour contrôler la planéité des disques de frein
- La jauge numérique est une jauge de 10 mm avec une graduation de 0,01 mm
- Conforme aux normes ISO463 et DIN878
- Pied carré magnétique avec une tige fixe de 178 mm pour une longueur totale de 250 mm
- Un bras flexible 150 mm qui peut être fixé dans n'importe quelle position sur 360° sur les axes x et y
- Jauge numérique qui peut-être fixée sur le bras flexible, dans n'importe quelle position (1154-DG)





#### STYLO TESTEUR DE LIQUIDE DE FREIN

- Pour tester la qualité du liquide de frein DOT3-DOT4-DOT5.1 en mesurant la quantité d'humidité dans le liquide
- Résultat rapide (1s) du taux d'humidité :
- < 1% : Bon
- > 2% : Moyen
- > 3% : À changer











#### COFFRET REPOUSSE PISTON MANUEL 50 COUPELLES

- Conçu pour rembobiner et repousser les pistons. C'est un outil essentiel pour entretenir les étriers de freins et remplacer les plaquettes de freins de manière simple et rapide. Ce kit est adapté pour la plupart des marques automobiles Européennes et Japonaises
- Filetage à gauche et à droite



#### REPOUSSE PISTON PNEUMATIQUE

- Pour repousser les pistons de frein
- Rapide et sécurisé
- Fonctionne dans les deux sens : droite ou gauche

· Comprend 1 adaptateur











145 mm

#### THERMOMÈTRE LASER

• Thermomètre sans-contact infrarouge avec pointeur laser pour mesurer la température des circuits de climatisation, des disques de frein, de l'eau de refroidissement...

- Précision :  $\pm$  1,5% ou  $\pm$  1,5 ° C
- Rapport de tache de distance : 12:1
- Résolution : 0,1 ° C
- Temps de réponse : 500 ms
- Longueur d'onde : 8-14 µm
- Batterie 9V 6LR61 (non comprise)



#### COFFRET DE 6 DOUILLES À CHOCS XZN 1/2", POUR FREINS

• Pour de multiples applications de réparation et intervention sur des systèmes de freinage nécessitant des outils pneumatiques



x3: douilles de 40 mm: M14, M16 et M18





#### COFFRET DE 9 DOUILLES À CHOCS 1/2" AVEC EMBOUTS TORX®, POUR FREIN

• Pour de multiples applications de réparation et intervention sur des systèmes de freinage nécessitant des outils pneumatiques



T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

BBR203P9



#### JEU TOURNEVIS À FRAPPER AVEC EMBOUTS



5/16"



1 tournevis à frapper carré 1/2"

5/16" - 1/2"

**EMBOUTS** 8- 10- 12

PH2- PH3- PH4 ╋ 4- 5- 6- 7- 8- 10- 12- 14 mm

T20- T25- T27- T30- T40- T45- T50- T55

#### BROSSE MÉTALLIQUE POUR FREINS

- Pour le nettoyage des supports de disques et de tambours de freins
- En plastique avec une carde en fil d'acier









#### PANNEAU D'OUTILS POUR ROULEMENTS ET TRANSMISSION

- Panneau comprenant les outils nécessaires aux travaux de maintenance automobile sur les roulements et transmission
- Outils et crochets inclus
- Empreinte des outils et des crochets pour voir très rapidement leur emplacement sur le panneau
- Dimensions : 900 x 25 x 500 mm





- La partie supérieure offre la possibilité de suspendre le panneau sur un rail
- Un rail compatible avec le panneau est disponible pour le visser au mur code 1495TP09-RAIL



a miles	
	DESCRIPTION PANNEAU 900x25x500MM NOUVEAU
	DESCRIPTION
1495TP09	PANNEAU 900x25x500MM NOUVEAU
BP910	MARTEAU PNEUMATIQUE <b>NOUVEAU</b>
BP909TH	CISEAU / BOUTEROLLE / MARTEAU
BE-9678	9 CLÉS MALES 6 PANS À TETE SPHÉRIQUE
BE-9675	8 CLÉS MALES TORX À TETE SPHÉRIQUE
29M-30	CLÉ À PIPE DOUBLE 6 PANS X 6 PANS
2997-250	PINCE ÉTAU 235 MM
1995LM-9	CLÉ MALE COUDÉE 6 PANS 9 MM
1995LM-8	CLÉ MALE COUDÉE 6 PANS 8 MM
1995LM-6	CLÉ MALE COUDÉE 6 PANS 6 MM
3750	BURIN COUPE EN BOUT
1177-SCRIBE	POINTE À TRACER 230 MM
K7801M-9/10/ 11/12/13/14/ 15/16/17/18/ 19/21/22/23/ 24/30/32	DOUILLES À CHOC 1/2
K7806M-15 / 21 / 24 / 27	DOUILLES À CHOC LONGUES 1/2
K8901M-32 / 34 / 36	DOUILLES À CHOC 3/4
K8964D	ADAPTATEUR DOUILLE À CHOC 3/4-1/2
K8167S	CARDAN À CHOC 1/2
K8160D-3	RALLONGE À CHOC 1/2
2800-150	PINCE CIRCLIPS INTÉRIEURS
2900-150	PINCE CIRCLIPS EXTÉRIEURS
3734\$/6	JEU DE CHASSE-GOUPILLES
BE-8258TB	TOURNEVIS PLAT LAME TRAVERSANTE 1,6x10x175

COMPOSITION DU PANNEAU D'OUTILS POUR ROULEMENTS ET TRANSMISSION, ÉGALEMENT DISPONIBLE EN MODULES POUR **SERVANTE** 

FF1ASET-AUTO-M1







# TRANSMISSION ET EMBRAYAGE

#### PANNEAU D'OUTILS POUR L'EMBRAYAGE

- Panneau comprenant les outils nécessaires aux travaux de maintenance sur l'embrayage automobile
- Outils et crochets inclus
- Empreinte des outils et des crochets pour voir très rapidement leur emplacement sur le panneau
- Dimensions : 900 x 25 x 500 mm







de suspendre le panneau sur un rail Un rail compatible avec le panneau est disponible pour le visser au mur code 1495TP09-RAIL



	DESCRIPTION PANNEAU 900x25x500MM
	DESCRIPTION
1495TP09	PANNEAU 900x25x500MM NOUVEAU
BE301	OUTILS POUR LE MONTAGE/ DÉMONTAGE D'EMBRAYAGES SAC NOUVEAU
BE301CM	MANDRINS DE CENTRAGE POUR EMBRAYAGES SAC <b>NOUVEAU</b>
K7801T0RX-E10	DOUILLE À CHOC TORX 1/2
K7801T0RX-E12	DOUILLE À CHOC TORX 1/2
K7801T0RX-E14	DOUILLE À CHOC TORX 1/2
K7801T0RX-E16	DOUILLE À CHOC TORX 1/2
K7801T0RX-E18	DOUILLE À CHOC TORX 1/2
K7801T0RX-E20	DOUILLE À CHOC TORX 1/2
K8160D-2	RALLONGE À CHOC 1/2
BWHEPSSH8	EXTRACTEUR DE MOYEU AVEC MARTEAU COULISSANT ET VÉRIN HYDRAULIQUE
BE51038	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 XZN M8
BE510310	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 XZN M10
BE510312	DOUILLE TOURNEVIS 1/2 XZN M12
BP822	MINI MEULEUSE-6MM
BP825	PERCEUSE PNEUMATIQUE RÉVERSIBLE 1/2"

**COMPOSITION DU PANNEAU** D'OUTILS POUR L'EMBRAYAGE, ÉGALEMENT DISPONIBLE **EN MODULES POUR SERVANTE** 

FF1ASET-AUTO-M2











# TRANSMISSION ET EMBRAYAGE

#### EXPANDEUR PNEUMATIQUE DE SOUFFLETS DE CARDAN

- Permet d'installer un soufflet de cardan ou d'arbre de transmission
- Convient pour tous types de véhicules, avec des diamètres de 25 à 110 mm
- Pression de fonctionnement : 5 8 bar
- Pression d'air connexion 1/4" BSP régulée par un bouton
- Certifié CE: 2006/42/EC, EN ISO 12100-1:2010, EN ISO 4414:201



Boitier en polyamide PA6 et fibre de verre, ultra léger et robuste de 2,100 kg seulement





#### COFFRET D'EXTRACTION HYDRAULIQUE POUR LE MONTAGE ET DÉMONTAGE DES ROULEMENTS ET SILENTBLOCS

• Pour monter et démonter les roulements et silentblocs de Ø18 à Ø60 mm

• Cylindre hydraulique actionné avec une pompe à pied

- Vérin hydraulique 18T
- 44 douilles de pression de longueur de 40 mm et 110 mm et de différents diamètres de Ø18 à Ø60 mm
- 4 tiges filetées d'extraction m10. m12, m14 et m16
- Tige broche hydraulique : PT 3/8" 19
- Tige adaptateur : M24.5×P1.25





#### KIT EXTRACTEUR DE ROTULE AVEC VÉRIN HYDRAULIQUE 12T

- Spécialement conçu pour l'extraction de rotules
- Construction robuste. Convient à une large gamme de véhicules, des voitures de tourisme aux poids lourds
- Portée utile avec une capacité d'ouverture de 70 mm et une largeur de 36 mm
- Puissance du vérin : 12T
- Opération d'extraction en douceur





#### JEU D'OUTILS POUR ROULEMENTS DE ROUES

- Pour l'extraction de différents roulements et joints
- Jeu universel qui convient à la majorité des véhicules européens LE JEU COMPREND :
- 9 adaptateurs de Ø 55,5 à 84 mm
- 1 cage doublure 76 mm
- 2 cages, 86 et 91 mm
- 1 extracteur, 38 mm
- 1 axe central avec vis et broche
- · Livré dans un boîtier moulé

BWB14



#### COFFRET D'OUTILS DE DÉMONTAGE DE BIELLETTES DE DIRECTION

- Ce coffret d'outils de démontage de biellettes de direction compact et fonctionnel rend le travail facile sur les voitures et les véhicules utilitaires légers
- Grace aux 3 modèles de cages de différents diamètres, cet outil couvre la gamme la plus large des différentes dimensions de têtes de biellettes de direction de 28 mm à 45 mm de diamètre



Pour biellettes de direction Ø28-34 mm

Couple maxi: 80 Nm



Pour biellettes de direction Ø39-45 mm Couple maxi: 150 Nm



BLEU:

Pour biellettes de direction Ø34-40 mm Couple maxi: 100 Nm





#### I DOUILLE POUR EMBOUT DE BIELLETTE DE DIRECTION CARRÉ ½"

- Pour extraire l'extrémité de la biellette de direction
- Compatible avec une large gamme de véhicules
- Dimension du carré : 34mm x 18.5mm
- Diamètre interne 49mm x 57.5mm de profondeur
- Particulièrement utile lorsque a biellette de direction est coincée









#### COFFRET DE MONTAGE-DÉMONTAGE DES ROULEMENTS À BILLE ET JOINTS DE ROULEMENT

#### **CONTENU:**

- 4 axes 20 manchons 2 disques plats pour presses
- Dispose d'une conception unique en U sur chaque manchon ce qui permet au mécanicien de surveiller facilement le process durant l'intervention et de s'assurer que les roulements sont bien installés





#### I DOUILLE EXCENTRIQUE BMW CARRÉ 1/2"

- Pour régler le carrossage sur l'essieu arrière
- Cet outil est placé sur la vis de fixation du triangle. En tournant la douille, le triangle est ajusté au bon réglage de carrossage
- Cet outil permet de résoudre un problème très courant sur ces modèles BMW
- Cela se traduira par une usure uniforme des pneus et une plus grande longévité de ceux-ci







#### **OUTIL DE RÉGLAGE DE CARROSSAGE VAG**

- Ajuste le carrossage en plaçant l'outil entre la jante et le corps de l'outil
- En tournant le corps hexagonal, il augmente où diminue l'espacement et régule donc la cambrure
- Compatible avec les véhicules du groupe VAG
- Utilisation possible à une seule personne
- Carré extérieur douille 6 pans de 22 mm et 85 mm de long









#### **EXTRACTEURS DE MOYEU**

- Extracteur de moyeu de roue nécessaire pour extraire les goujons 3, 4 et 5 des moyeux de roue
- Spécialement conçu pour les tiges d'entraînement collées et rouillées
- Comprend 5 rondelles de centrage avec 14 mm de diamètre intérieur
- Plage de fonctionnement utile de 116 à 135 mm cycle de trous

JEU EXTRACTEUR AVEC VÉRIN HYDRAULIQUE 12 T



**BWHEPS** 







#### COFFRET DE DOUILLES ET EMBOUTS POUR TÊTES D'AMORTISSEUR

- Ce coffret permet au mécanicien une utilisation plus sûre et plus rapide
- Convient à la majorité des véhicules du marché utilisant les amortisseurs MacPherson
- Tableau d'applications inclus



#### BRAS DE LEVIER POUR SUSPENSION

#### POUR:

- EXTRAIRE LES ROTULES INFÉRIEURES DE LA JAMBE DE FORCE pour démonter fusées, cardans et soufflets de cardans
- MAINTENIR LES TRIANGLES EN POSITION BASSE pour faciliter l'opération, dégager le demi-train et ne pas endommager les soufflets de cardan et rotules

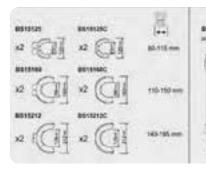




#### COMPRESSEUR DE RESSORT MACPHERSON

- Pour compresser les ressorts MacPherson
- Peut-être utilisé avec des ressorts coniques et droits
- Capacité maximum de compression : 1T
- Plage maxi de ressort : 300 mm
- La tête de 24 mm peut être serrée à la main ou avec un outil pneumatique
- Universel, couvre 90% du parc automobile

#### TOUS LES COMPOSANTS SONT DISPONIBLES À L'UNITÉ













#### I COMPRESSEUR DE RESSORTS DOUBLE PISTON PNEUMATIQUE

- Compresseur de ressorts McPherson avec système de double pistons pneumatique
- Capacité de compression maximale : 24000N
- Peut compresser plus de 95% des ressorts du marché, des véhicules de tourisme, utilitaires aux 4x4
- Mode de fonctionnement simple et rapide
- Pression de travail : 5-10 atm
- Course du cylindre : 300 mm
- Largeur d'ouverture entre les mâchoires : 450 mm
- Soupape de sécurité qui empêche de travailler sans le kit de protection











Grille de protection ajoutée pour plus de sécurité, évitant les blessures si un ressort saute



#### **ADAPTATEUR / PLAQUE UNIVERSELLE**



- Pour verrouiller directement la tête de l'amortisseur, quelle que soit sa forme, pour que la compression
- · Adaptés pour une utilisation avec des amortisseurs

BS10AC2



Base plus large évitant le basculement et offrant plus de stabilité de réglage

# SUPPORT/EXTENSION MOBILEI OFFERT AVEC LE BS30PG

• Support/extension (34 cm) mobile pour le compresseur de ressorts BS30PG









#### **I SERVANTE 7 TIROIRS CARROSSERIE**

# MODULE 1 x48



103 x 320 x 35 mm

| → 350 mm - 554g

120 mm - ø 2-3-4-5-6-8 mm

○ 1/4" ○ 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm ○ 1/4" - - 120 mm - 72 dents

○ 1/4" ○ 1/4" - └─ 35 mm ○ 1/2" ○ 10-12-13-14-15-16-17-18-21-22-23-24-27-30-

32 mm **O** 1/2" - ├── 260 mm

0 1/2 1/2 - - 75 mm 0 1/2" 1/2" - - 125 mm 0 1/2" 1/2" - - 72 mm

→ 3 m - - 16 mm

# \_\_\_\_ MODULE 2 **x27**



lame bi-métal 300 mm (12") Sandflex®

83 x 63 x 30 mm

MODULE 5 x8

128 x 58 x 40 mm

**19 mm** - ├── 328 mm - ├── 328 mm

**1** 40 mm - **3** 37 mm - **1** 328 mm

25 x 56 x 390 mm

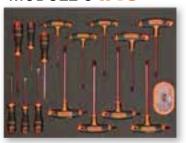


6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm

| ← 160 mm | ← 250 mm

├---- 250 mm

# MODULE 3 x45



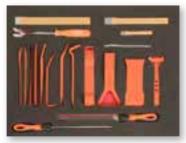
◆ 1/4": PH1-PH2-PH3-PH2G; T10-T15-T20-T25-T27-T30; H3-H4-H5-H6; PZ1-PZ2-PZ3; 0.8x5.5-0.6x4.5-0.5x3.0

KM653-QR T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-

① 0,5 x 3 x 75 0,8 x 4 x 100 1,0 x 5,5 x 125

→ PH1 x 100 - PH2 x 125

#### MODULE 4 x18



| → → ??? mm | → → ??? mm | → → 150 mm | → → 240 mm | → → 100 mm - → → 200 mm | → → 240 mm

Kit de 12 lissettes

### MODULE 6 x7



ø150 mm
20 x 110 x 265 mm

Ø 12 mm - ├── 520 mm
 ├── 350 mm

14" - ├── 360 mm

60 x 150 x 410 mm



# CONTENU DE LA SERVANTE 1472K7FF13

MODULE 1			
479-16	MARTEAU AJUSTEUR		
3625N-32	MARTEAU SUPERFLEX DIAM 32		
3735-4-120	POINTEAU 120 MM		
3734-2	CHASSE GOUPILLES		
3734-3	CHASSE GOUPILLES		
3734-4	CHASSE GOUPILLES		
3734-5	CHASSE GOUPILLES		
3734-6	CHASSE GOUPILLES		
3734-8	CHASSE GOUPILLES		
MTB-3-16	METRE RUBAN 3M 16MM		
6700SM-10	DOUILLE 1/4 10 MM		
6700SM-11	DOUILLE 1/4 11 MM		
6700SM-12	DOUILLE 1/4 12 MM		
6700SM-13	DOUILLE 1/4 13 MM		
6700SM-4	DOUILLE 1/4 4 MM		
6700SM-4.5	DOUILLE 1/4 4.5 MM		
6700SM-5	DOUILLE 1/4 5 MM		
6700SM-5.5	DOUILLE 1/4 5.5 MM		
6700SM-6	DOUILLE 1/4 6 MM		
6700SM-7	DOUILLE 1/4 7 MM		
6700SM-8	DOUILLE 1/4 8 MM		
6700SM-9	DOUILLE 1/4 9 MM		
6950SL	CLIQUET 1/4, TETE FINE 72 DENTS		
6954	POIGNEE COULISSANTE 1/4		
6960	RALLONGE 1/4 50 MM		
6962	RALLONGE 1/4 150 MM		
6966	CARDAN 1/4		
7800SM-10	DOUILLE 1/2 6 PANS 10 MM		
7800SM-12	DOUILLE 1/2 6 PANS 12 MM		
7800SM-13	DOUILLE 1/2 6 PANS 13 MM		
7800SM-14	DOUILLE 1/2 6 PANS 14 MM		
7800SM-15	DOUILLE 1/2 6 PANS 15 MM		
7800SM-16	DOUILLE 1/2 6 PANS 16 MM		
7800SM-17	DOUILLE 1/2 6 PANS 17 MM		
7800SM-18	DOUILLE 1/2 6 PANS 18 MM		
7800SM-19	DOUILLE 1/2 6 PANS 19 MM		
7800SM-21	DOUILLE 1/2 6 PANS 21 MM		
7800SM-22	DOUILLE 1/2 6 PANS 22 MM		
7800SM-23	DOUILLE 1/2 6 PANS 23 MM		
7800SM-24	DOUILLE 1/2 6 PANS 24 MM		
7800SM-27	DOUILLE 1/2 6 PANS 27 MM		
7800SM-30	DOUILLE 1/2 6 PANS 30 MM		

7800SM-32	DOUILLE 1/2 6 PANS 32 MM		
8150SL	CLIQUET 1/2, TETE FINE 72 DENTS		
8154-11	POIGNEE EN T COULISSANTE 283 MM		
8160-3	RALLONGE 1/2 75 MM		
8160-5	RALLONGE 1/2 125 MM		
8166	CARDAN UNIVERSEL 1/2		
MODULE 2 - FF1	A26		
111M-6	CLE MIXTE 111M-6		
111M-7	CLE MIXTE 111M-7		
111M-8	CLE MIXTE 111M-8		
111M-9	CLE MIXTE 111M-9		
111M-10	CLE MIXTE 111M-10		
111M-11	CLE MIXTE 111M-11		
111M-12	CLE MIXTE 111M-12		
111M-13	CLE MIXTE 111M-13		
111M-14	CLE MIXTE 111M-14		
111M-15	CLE MIXTE 111M-15		
111M-16	CLE MIXTE 111M-16		
111M-17	CLE MIXTE 111M-17		
111M-18	CLE MIXTE 111M-18		
111M-19	CLE MIXTE 111M-19		
111M-20	CLE MIXTE 111M-20		
111M-21	CLE MIXTE 111M-21		
111M-22	CLE MIXTE 111M-22		
111M-24	CLE MIXTE 111M-24		
111M-27	CLE MIXTE 111M-27		
111M-30	CLE MIXTE 111M-30		
111M-32	CLE MIXTE 111M-32		
2630GC-180IP	PINCE UNIVERSELLE 180 MM ERGO		
2430 GC-200IP	PINCE BECS DEMI-RONDS 200 MM ERGO		
7224	PINCE MULTIPRISE 250 MM		
2953-250	PINCE ETAU BEC COUDE 235 MM		
2101GC-160IP	PINCE COUPANTE 160MM ERGO		
SC127	CISEAUX ELECTRICIEN		
MODULE 3			
B190.055.125	TOURNEVIS PLAT 5.5X1X125		
B191.030.075	TOURNEVIS PLAT 3.0X0.5X75		
B191.040.100	TOURNEVIS PLAT 4.0X0.8X100		
B192.001.100	TOURNEVIS PH1X100		
B192.002.125	TOURNEVIS PH2X125		
B705.1/4.125	PORTE EMBOUT 1/4 MAGNETIQUE		
901T-010-100	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 10 X 100		
901T-015-150	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 15 X 150		

901T-020-150	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 20 X 150
901T-025-150	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 25 X 150
901T-027-150	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 27 X 150
901T-030-200	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 30 X 200
901T-040-200	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 40 X 200
901T-045-200	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 45 X 200
901T-050-200	TOURNEVIS TORX MANCHE EN T 50 X 200
59\$/31-1	JEU 30 EMBOUTS + 1 PORTE EMBOUTS
MODULE 4	
BBS20P12	LISSETTES 12PCS
1-110-08-2-2	LIME PLATE POINTUE 200 MI-DOUCE
1-230-08-2-2	LIME RONDE 200 MM MI-DOUCE
1178-SCRIBE	POINTE A TRACER 150MM
2485	SPATULE D'EXTRACTION DE CLIPS
3740-100	BURIN PLAT 100 MM
3740-200	BURIN PLAT 200 MM
3750	BURIN A FENTE 240 MM
MODULE 5	
MODULE 5 319-3906	MONTURE DE SCIE METAUX AVEC LAME
	MONTURE DE SCIE METAUX AVEC LAME TAS AMERICAIN
319-3906	
319-3906 BBSDA	TAS AMERICAIN
319-3906 BBSDA BBSDC	TAS AMERICAIN TAS VIRGULE
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F BBSH2F	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F BBSH2F BBSH3CF	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE
319-3906  BBSDA  BBSDC  BBSDW  BBSH1F  BBSH2F  BBSH3CF  BBSS1	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F BBSH2F BBSH3CF BBSS1	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE  PALETTE N2
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F BBSH2F BBSH3CF BBSS1 MODULE 6 2535F1	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE  PALETTE N2  DOIGT MAGNETIQUE FLEXIBLE
319-3906  BBSDA  BBSDC  BBSDW  BBSH1F  BBSH2F  BBSH3CF  BBSS1  MODULE 6  2535F1  1419-MD	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE  PALETTE N2  DOIGT MAGNETIQUE FLEXIBLE  COUPELLE MAGNETIQUE
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F BBSH2F BBSH3CF BBSS1 MODULE 6 2535F1 1419-MD BBSS2	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE  PALETTE N2  DOIGT MAGNETIQUE FLEXIBLE  COUPELLE MAGNETIQUE  LEVIER N1
319-3906  BBSDA  BBSDC  BBSDW  BBSH1F  BBSH2F  BBSH3CF  BBSS1  MODULE 6  2535F1  1419-MD  BBSS2  SB-2444	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE  PALETTE N2  DOIGT MAGNETIQUE FLEXIBLE  COUPELLE MAGNETIQUE  LEVIER N1  COUTEAU SUR CARTE
319-3906 BBSDA BBSDC BBSDW BBSH1F BBSH2F BBSH3CF BBSS1 MODULE 6 2535F1 1419-MD BBSS2 SB-2444 3-331-14-1-0	TAS AMERICAIN  TAS VIRGULE  TAS EPINCOIR  BATTE A RETREINDRE SURFACE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE RONDE LISSE  MARTEAU A PLANER TETE CARRE/RONDE  PALETTE N2  DOIGT MAGNETIQUE FLEXIBLE  COUPELLE MAGNETIQUE  LEVIER N1  COUTEAU SUR CARTE  LAME MI RONDE PANSAR 350 BAT





#### COFFRET DE RÉPARATION DES PARTIES PLASTIQUES

- Pour réparer les plastiques par chauffage électrique
- Contrôle de température de chauffe réglable sur trois positions, selon l'épaisseur du plastique à réparer
- Réparation très rapide et très résistante
- Placez l'agrafe dans le fer, chauffez la et vous pouvez facilement ajuster des pièces de plastique cassées
- Revêtement latéral en TPR pour la protection du boîtier
- Agrafeuses en six formes et tailles différentes disponibles et livrées individuellement

Manuel d'utilisation inclus



#### PINCE À RIVETER

- Usage à deux mains
- Pour installer des écrous à sertir dans des panneaux métalliques.
- La fixation se fait par l'avant ; l'arrière n'a pas besoin d'être accessible.
- Pour M4, M5, M6, M8 et M10
- Comprend 5 inserts à riveter et la clé pour les remplacer



#### PINCE D'EXTRACTION DE GARNITURE DE PORTE

- Pinces d'extraction de clips et de panneaux
- Modèle spécial pour faciliter l'extraction de garnitures de portes : clips, panneaux, agrafes, panneaux de porte...
- Pouvant également atteindre les zones les plus difficiles d'accès
- Acier allié haute performance



#### PINCE À RIVETER

- Pour installer des écrous à sertir dans des panneaux métalliques.
- La fixation se fait par l'avant ; l'arrière n'a pas besoin d'être accessible.
- Pour M3, M4, M5 et M6
- Comprend 4 inserts à riveter et la clé pour les remplacer



#### PINCE-ÉTAUX À CRÉMAILLÈRE, **BECS LONGS**



- Becs longs 4 positions
- Long. 255 mm

#### PINCE À RIVETER CAPACITÉ 2.4 - 5 MM



- Pince à riveter comprenant quatre têtes interchangeables pour les rivets de 2.4mm, 3.2 mm, 4.0 mm, 4.8 mm
- Livrée avec une clé pour changer les têtes
- Long. 250 mm

#### PINCE À RIVETER À LEVIER

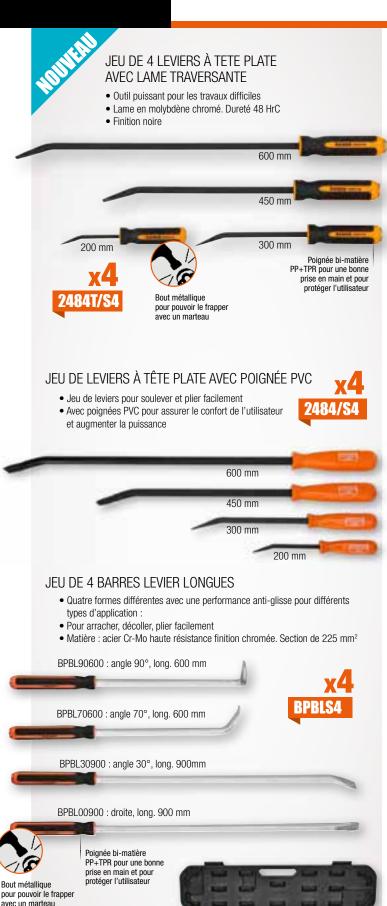


- S'utilise sur les rivets de 3,2 mm, 4 mm, 4,8 mm, 6 mm, 6,8 mm
- Usage à deux mains
- Pince à riveter à long manches pour un meilleur levier
- À utiliser avec des rivets en aluminium, en acier et en acier inoxydable
- Le tube transparent récupère les tiges du rivet

1467-520







#### COFFRET DE LEVIERS À TÊTE ARTICULÉE

- Application : pour le démontage et l'ajustement des joints, des roulements, des arbres de transmission, des essieux et des injecteurs
- Les leviers peuvent être facilement ajustés grâce au bouton poussoir dans la poignée qui contrôle le verrouillage et déverrouillage de la tête
- La tête peut-être ajustée sur 14 positions

• Pièces de rechange disponibles

• 3 leviers de différentes tailles : 250 mm (BT10P325) 300 mm (BT10P330) 380 mm (BT10P338)





#### COFFRETS DE VÉRINS PORTABLES 4T ET 10T

- Équipement hydraulique portable pour redresser les éléments de carrosserie ou de châssis déformés
- Système d'assemblage rapide pour faciliter l'intervention
- Le coffret comprend : une pompe manuelle, un tuyau, un pousseur de vérin, un vérin écarteur, un embout caoutchouc, une base plate en caoutchouc, une base en forme de V 90°, une selle en dents de scie, un adaptateur mâle une large gamme de tubes d'extension, diamètre du connecteur du tuyau : 1/4"
- La mallette du modèle 10T est équipée de roues













#### TIRE-CLOUS À INERTIE

- Permet de tirer avec force
- Avec un double crochet de pointe et une masse de 12 kg avec poignée

   BBS12SH

   800 mm

# • C • C (r

#### KIT DE 12 LISSETTES

- Composition en nylon et 20% de fibre de verre (nouvelle conception, avec 5% de fibre de verre en plus pour une plus longue durée de vie de l'outil) évitant l'endommagement des éléments à démonter
- Ces lissettes sont utilisables sur les agrafes, fermoirs et moulures, à
- l'intérieur comme à l'extérieur du véhicule
   12 lissettes de différentes formes présentées dans une trousse pliable















#### SPATULE D'EXTRACTION DE CLIPS

- Application : pour extraire les clips plastiques de fixation des tapis, garnitures ou panneaux sans les abîmer
- Poignée en plastique pour plus de confort
- Lame en alliage d'acier standard





#### MODULE MIXTE: CHASSE-GOUPILLE, BURINS, POINTEAU

- x3 Chasse-goupilles bi-matière, Ø 2- 4- 6
- x2 Burins gainés bi-matière 15 20 mm
- x1 Pointeau gainé bi-matière 6 mm





#### BURIN À COUPE EN BOUT

- Corps plat oval
- En acier au VANADIUM-EXTRA
- Finition laquée, couleur cuivre, tête sécurisée pour les impacts





# ASPIRATEUR ET PISTOLET À AIR COMPRIMÉ AVEC TÊTES INTERCHANGEABLES

- Différentes buses incluses pour différentes zones de travail
- Extension flexible du tube à utiliser à l'avant du pistolet
- Sac à poussière avec fermeture à glissière pour un nettoyage facile inclus







#### **PNEUMATIQUE**

#### DÉCOLLEUR PARE BRISE

- Design robuste
- Soupape d'échappement d'air

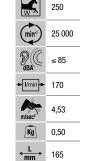


LAMES

#### MINI MEULEUSE 6 MM

- Poignée caoutchouc
- · Raccord d'air pivotant
- Système de contrôle d'échappement d'air pivotant
- Avec pinces de 3 et 6 mm





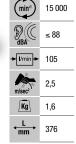
**BPBG5725** 

#### DISQUEUSE PNEUMATIQUE RALLONGÉE 4" / 102 MM

- Poignée en caoutchouc
- Régulation de la puissance



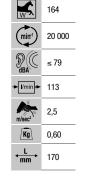




#### DISQUEUSE D'ANGLE 6 MM

- Poignée en caoutchouc
- Raccord d'air pivotant
- Système d'échappement d'air pivotant
- Avec des pinces de 3 et 6 mm





#### COFFRET RIVETEUSE PNEUMATIQUE AVEC BUSES ET RIVETS

- Fournie avec 6 buses pour rivets de dimensions : 2.4, 3.2, 4.0, 4.8, 5.6, 6.4 mm
- Pour rivets de tous types de matériaux jusqu'à 6.4 mm : aluminium, acier, acier inoxydable, de construction, y compris les rivets aveugles
- Fourni avec des rivets en acier
- Le bouton de changement de direction est extrêmement rapide
- Un outil fiable pour la maintenance générale des véhicules légers et poids lourds



#### COFFRET BROSSEUSE PNEUMATIQUE

- Cet outil est une solution simple et rapide pour une grande variété de travaux de préparation de surface automobile
- · Fournie avec plusieurs abrasifs et une roue gomme
- Pour travailler dans les espaces restreints, angles, contours et zones inaccessibles aux autres outils









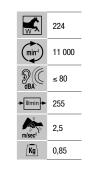
#### PONCEUSES ORBITALES

- Coque composite
- Peuvent être utilisées avec une centrale aspirante
- · Plateau Velcro fourni
- Dimensions: 105x210x145 mm













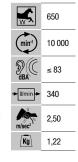




#### DISQUEUSE 5"/115 MM

- Coque composite
- Poignée caoutchouc
- Gâchette de sécurité
- Fournie avec une poignée support







#### PONCEUSES PNEUMATIQUES À BANDE

- Bouton de déverrouillage rapide de la bande
- Ponçage rapide de matériaux



#### KITS DE 25 BANDES POUR PONCEUSES PNEUMATIQUES





#### PISTOLET DE NETTOYAGE

- Tuyau de sortie protégé par embout acier
- 2 modes : nettoyage (savon et air), et séchage (air uniquement)













0,9

#### SUPPORT POUR LAME PANSAR®

- Support léger en aluminium
- Pour les lames plates Pansar<sup>©</sup> 3-330 14" (350 mm)



Boite de 5 lames Pansar® batardes, sans manche 3-330-14-1-0

#### PISTOLET À PEINTURE

• Embouts inclus : 1,0 mm, 1,2 mm, 1,4 mm, 1,7 mm et 2,0 mm









**TAS** 

• Matière : alliage d'acier • Finition : poli et verni

le processus de frappe

· Matière : alliage d'acier

TAS AMÉRICAIN

• Conçu pour réduire la quantité de secousse durant

#### **BATTES ET MARTEAUX**

• Dureté 45-60 HRC • Finition de la tête : peinture noire, polie • Manche noyer véritable • Tête en alliage d'acier

# MARTEAU À PLANER 140 mm TÊTE RONDE BOMBÉE 40 mm bombé 20 mm BBSH2C









**BBSH2F** 















TAS VIRGULE

**BBSDC** 







BBSDHR

TAS AMÉRICAIN PLAT BBSDT





#### MARTEAU À PLANER TÊTE CARRÉE STRIÉE TÊTE RONDE LISSE







#### MARTEAU À PLANER TÊTE CARRÉE LISSE TÊTE RONDE STRIÉE

30 mm strié 27 mm lisse

**BBSH3MF** 



#### **I LEVIERS ET PALETTE**

• Matière : alliage d'acier • Finition : peinture noire, polie













#### **SUPPORTS**

#### SUPPORT PIÈCES D'ATELIER

- Support mobile permettant de porter tous types de portes et autres pièces automobiles dans différentes positions
- Les bras et les crochets s'ajustent en fonction de la pièce, assurant un maintien solide
- Une fois la pièce ajustée sur le support, l'utilisateur peut le tourner et le déplacer pour travailler à l'horizontale ou à la verticale
- 2 roues fixes
- 2 roues pivotantes à 360° avec frein



#### SUPPORT POUR PIÈCES DE CARROSSERIE AVEC VENTOUSES

- Idéal lors les travaux sur pare-brise, et autres pièces de carrosserie pour éviter de rayer la surface grâce aux protections en mousse sur les tubes support
- Avec des chaines ajustables, le support maintient la pièce à travailler en toute sécurité
- Capacité de charge : 170 kg



#### RÉGLOPHARE DOUBLE VISÉE LASER

- Réglage des phares de tous types de véhicules (bas, haut anti-brouillard), comprenant les phares au XENON et lampes LED dont les LED Matrix d'Audi
- Convient à la fois à une utilisation en garage, VL, VUL et PL
- Mesure interne réglable avec échelle pour véhicule conduite à droite ou à gauche





#### DESSERTE D'ATELIER 3 PLATEAUX

- Grande capacité de charge pour le stockage de petits objets et encombrants
- Fabriqué et conçu pour un assemblage facile et rapide
- Structure en aluminium en forme de U
- Roues de 25 x 100 mm avec roulements à billes revêtement TPR (base caoutchouc) qui ne marque pas, 2 pivotantes / 2 pivotantes avec frein
- Dimensions intérieures des plateaux : (3x) 750 x 425 x 77 mm









#### POUSSEUR DE FIL POUR PARE-BRISE AVEC MANCHE EN T

- Manche en T pour une utilisation confortable
- Équipé d'une lame en acier inoxydable
- Peut-être utilisé avec les poignées BBS101



#### OUTIL DE DÉCOUPE DE PARE-BRISES

- Outil pour découper les bordures de pares-brises en uréthane
- Fabriqué en aluminium, ce qui le rend très léger
- Fourni avec une lame de 25 mm en forme de L



#### JEU DE 2 POIGNÉES DE PROTECTION POUR COUPE-JOINTS DF PARF-BRISE

- Garantit une prise rapide, fiable et confortable à l'utilisateur pour la découpe d'un pare-brise à l'aide d'un fil de coupe-joints en acier inoxydable
- Plus sûr. Tube de protection spécialement conçu pour éviter l'exposition des mains au fil de découpe



#### FIL DE DÉCOUPE POUR PARE-BRISE

- Coupe rapidement l'uréthane et la colle de pare-brise en silicone. Chaque hélice tressée du fil fonctionne comme une dent de scie
- À utiliser avec les poignées BBS101
- Diamètre : 0.3 mm • Longueur : 50 m



BBS150R



Sa forme tressée garantit l'action de coupe la plus rapide possible

#### KIT DE DEUX DOUBLES VENTOUSES **ET SANGLE**

- Permet la manipulation des pare-brise
- 2 ventouses doubles et une sangle de sécurité
- Ø: 120 mm • Force : 150 kg
- Longueur : 400 mm









#### VENTOUSE CAOUTCHOUC

- Application : pour manipuler les parties à surface propre et plate par succion
- Peut porter jusqu'à 75 kg
- Ø : 175 mm



BBS075

#### EXTRACTEUR DE BRAS D'ESSUIE GLACE

- Couvre une large gamme de véhicules comme Audi, BMW, Chevrolet, Daewoo, Chrysler, Jeep, Citroën, Fiat, Ford, Honda, Hyundai, Kia, Land Rover, Mazda, MG-Rover, Nissan, Peugeot, Porsche, Renault, VW et utilitaires comme MAN, MB, Scania...
- Profondeur max : 50 mm
- Largeur de travail de 0 à 60 mm
- Matière : Cr-Mo
- · Finition noire













#### **EXTRACTEURS**

#### COFFRET D'EXTRACTEURS

• Pour extraire circlips, roulements à billes...

#### CONTENU:

- Poignée plus masse à inertie
- Adaptateur pour extractions extérieures
- 3 Griffes et adaptateur à prise intérieure
- de Ø30 à Ø80 mm
- de Ø15 à Ø30 mm
- de Ø15 à Ø80 mm
- Centrage auto
- Tiges M15 utilisées sur la poignée et sur les griffes
- Matière : acier spécial
- Finition : chromé



### 4590SHS5



#### EXTRACTEURS UNIVERSELS À 2 GRIFFES

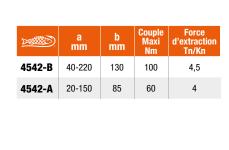
- Crochets et potences forgés
- Matière : ACIER SPECIAL
- En retournant les griffes, cet extracteur peut être utilisé avec prise intérieure ou extérieure
- Les grandes surfaces d'accroche des griffes offrent des avantages multiples pour permettre l'extraction soignée et rapide de poulies, d'engrenages et de roulements à billes, etc...
- Les griffes ont toujours une prise parallèle
- L'extrémité des griffes est usinée, effilée et pointue pour permettre l'accès dans les espaces étroits



	a mm	C mm	b mm	
4532-A	25-80	70-130	100	17
4532-B	25-130	80-180	100	17
4532-C	50-160	105-220	150	22
4532-D	60-200	120-270	150	22
4532-E	80-250	160-330	200	27

#### EXTRACTEURS À 3 GRIFFES

- Particulièrement adaptés pour extraire les roulements à billes les poulies, les engrenages, etc
- Griffe double : un côté large, l'autre étroit





#### CHASSE-ROTULES UNIVERSELS

	Ouverture mm	Capacité max de serrage	
4545-N1	18-22	50 mm	







#### LAMPE FLEXIBLE



- 1 lampe principale LED COB 400 lumens
- 1 lampe torche SMD 70 lumens
- BATTERIE :
- Li-ion 3.7V 2000 mAh
- Autonomie : 3 h (lampe principale) /10 h (lampe torche)
- Temps de charge : 3 h
- Se charge via Micro USB
- 2 modes d'intensité de lumière
- Câble micro USB de 1 mètre inclus
- Température : 5700 K
- CRI:>70
- IP54 / IK07
- CE-EMC / RoHS / Reach



#### LAMPE COMPACTE



- 1 lampe principale LED COB 600 lumens
- 1 lampe torche SMD 100 lumens
- BATTERIE :
- Li-ion 3.7V 2000 mAh
- Autonomie : 2,5 h (lampe principale) 6 h (lampe torche)
- Temps de charge : 3 h
- Se charge via Micro USB
- Câble micro USB de 1 mètre inclus
- Température : 5700 K
- CRI:>80
- IP54 / IK07 / CE-EMC / RoHS / Reach



#### LAMPE FLEXIBLE FINE



- 1 lampe principale LED COB 400 lumens
- 1 lampe torche SMD 70 lumens
- BATTERIE :
- Li-ion 3.7V 2000 mAh
- Autonomie : 3-8 h (lampe principale) 8 h (lampe torche)
- Temps de charge : 3 h
- Se charge via Micro USB
- Modes d'intensité de lumière réglable par une molette au niveau du pouce
- Câble micro USB de 1 mètre inclus
- Température : 5700 K
- CRI:>70
- IP20 / IK07
- CE-EMC / RoHS / Reach



#### LAMPE DE POCHE FLEXIBLE







- LED SMD 4+1
- 1 Lampe principale 250 lumens / une lampe torche 70 lumens
- BATTERIE :
- Li-ion 3.7V 1000 mAh
- Autonomie : 2-2,5 h (lampe principale)
- 6 h (lampe torche)
- Temps de charge : 3 h
- Se charge via Micro USB
- Câble micro USB de 1 mètre inclus
- Température : 5700 K
- CRI:>80
- IP20 / IK07
- CE-EMC / RoHS / Reach



#### **LAMPE TORCHE ALUMINIUM**





- LED COB de 100 lumens
- BATTERIE :
- 3AAA (inclue)
- Autonomie : 9 h
- Corps aluminium
- Bouton poussoir caoutchouc
- Lanière
- Température : 6500 K
- CRI:>70
- IP44
- CE-EMC / RoHS



#### **LAMPE STYLO**





- LED SMD 6+1
- 1 Lampe principale 150 lumens / une lampe torche 70 lumens
- Li-ion 3.7V 600 mAh
- Autonomie : 2,5 h (lampe principale) 3,5 h (lampe torche)
- Temps de charge : 2 h
- Se charge via USB type C
- Câble USB type C de 1 mètre inclus
- Température : 5700 K
- CRI:>80
- IP20 / IK07
- CE-EMC / RoHS / Reach

#### LAMPE CHARGEUR DE BATTERIE



2 182 x 142 x 52

-BOOK-1

400

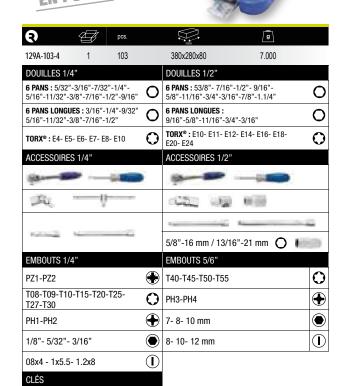
- L-PEN-1 1 50/100 2.5/3.5 • LED 27xSMD
- 2 intensités au choix : 500 lm / 1000 lm
- BATTERIE :
- Li-ion 3.7V 4000 mAh
- Autonomie : 6 h à 500 lm, 3 h à 1000 lm
- Temps de charge : 2,5-3 h / 5V 2A
- Se charge via Micro USB
- Câble micro USB de 1 mètre inclus
- Peut servir de chargeur de batteries
- Rotation de la poignée à 270°
- Température : 6000 K
- CRI:>80 • IP54 / IK08
- CE-EMC / RoHS / Reach

#### COFFRET DE DOUILLES 1/4"-1/2", POUCES



• Coffret en polyéthylène hautre densité





# **I ÉTAUX À GUIDE CARRÉ**

- Matière : acier fondu haute performance
- Grande durabilité et résistance aux chocs
- · Base tournante incluse

1,5- 2- 2,5 mm

- Enclume surdimensionnée
- Goupille de butée ajoutée à la vis pour empêcher la mâchoire de tomber
- Mors et vis de rechange disponibles
- Cerifié GS



6	† · · · ·
207-100	100
207-125	125
207-150	150





### **FABRICANT EUROPÉEN**

SNA Europe est le premier fabricant d'outillage à main en Europe.

Nous concevons et fabriquons des outils pour répondre aux besoins des professionnels les plus exigeants. Innovateurs depuis plus de 150 ans, nous avons introduit les outils les plus perfectionnés dans le monde, que nous commercialisons via des distributeurs avec lesquels nous construisons des partenariats à long-terme.

#### **LA MARQUE BAHCO**

Créée en 1886 en Suède, BAHCO a inventé la clé à molette ainsi que la clé à griffe modèle suédois.

L'outillage professionnel BAHCO augmente la productivité grâce à l'ergonomie et la performance de son design.

Les outils Bahco sont destinés aux professionnels recherchant la meilleure performance et qualité.

# **SERVICE APRÈS-VENTE**

Le service après-vente BAHCO vient en support du réseau agréé BAHCO en formant, tout au long de l'année, aux évolutions technologiques et aux nouveaux produits.

Le personnel du service après-vente BAHCO est sélectionné selon des critères très stricts. Il dispose de compétences techniques éprouvées et connaît tout particulièrement les métiers de nos clients.

Le service après vente BAHCO intervient dans tous les pays où la marque est présente et apporte ainsi son soutien technique et ses compétences pluridisciplinaires au réseau proche de chez vous.

# **NOS PARTENARIATS**





ALPINE — (III) — EUROPA CUP

Bahco, partenaire officiel de l'Alpine Europa Cup et de la pilote Polonaise Gosia Rdest.





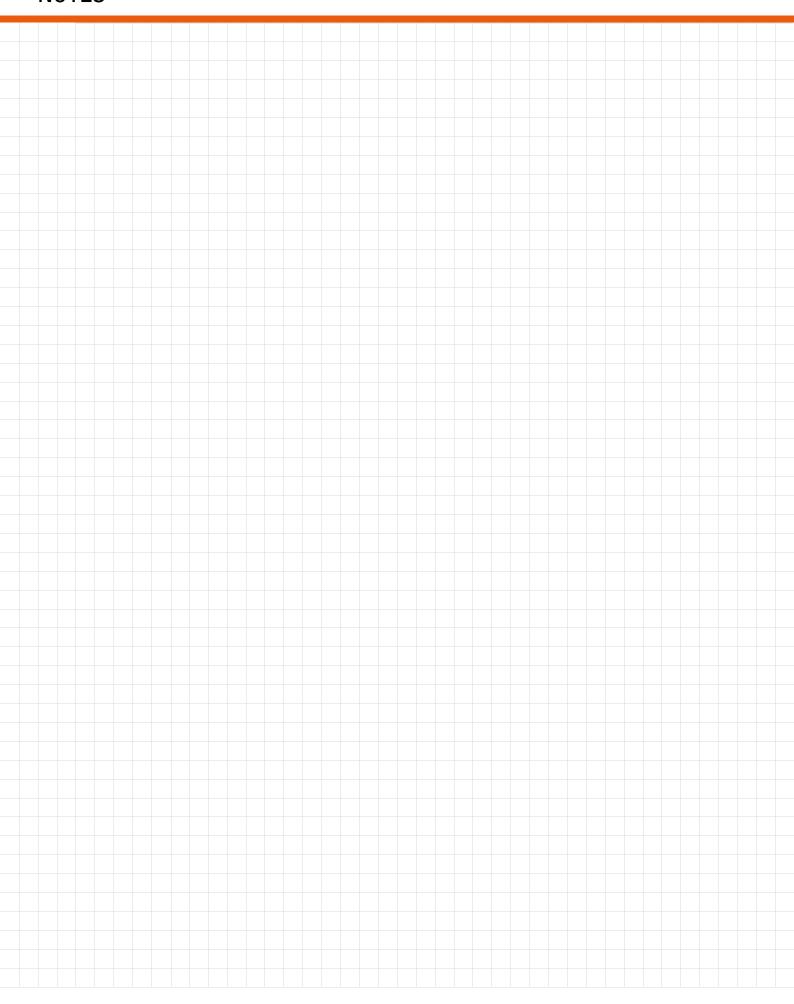


Bahco, partenaire technique et fournisseur de l'outillage de l'équipe d'expédition sous marine Under The Pole III





# **NOTES**





DISTRIBUTEUR

