





C45PRO

Combinaison d'ameublement d'atelier comprenant:

- 1 module fixe à 7 tiroirs (C45PRO M7)
- 1 module de propreté (C45PRO MS)
 1 servante mobile à 7 tiroirs (C45PRO C7)
- 1 armoire à deux portes (C45PRO AS2)
- 3 panneaux porte-outils perforés (C45PRO PF)
- 3 meubles hauts muraux (C45PRO PM)
- 3 étriers pour parois, type large (C45PRO SL)
 1 étrier pour parois, type étroit (C45PRO SS)









2.990,00€

 Plan de travail en MDF revêtu d'acier inoxydable (C45PX/3-2,0MT)





2.850,00 € Éco-contribution 37,91 € Montant Total **2.887,91** €

• Plan de travail en bois contreplaqué stratifié (C45PW/3-2,0MT)



C45PRO D

Combinaison d'ameublement d'atelier comprenant:

- 1 module fixe à 7 tiroirs (C45PRO M7)
- 1 servante mobile à 7 tiroirs (C45PRO C7)
 1 module de propreté (C45PRO MS)
- 1 module fixe avec 5 tiroirs (C45PRO M5)
- 1 module fixe deux portes (C45PRO MA)
- 5 panneaux porte-outils perforés (C45PRO PF)
- 5 meubles hauts muraux (C45PRO PM)
- 7 étriers pour parois, type large (C45PRO SL)
- 2 étriers pour parois, type étroit (C45PRO SS)
- 2 armoires à une porte (C45PRO AS1)



C45PRO DX

5.690,00€ Éco-contribution | Montant Total **5.764,19 €**





5.490,00€ Éco-contribution | Montant Total **5.560,77 €**

- 1 plan de travail en MDF revêtu d'acier inoxydable 2,0 m (C45PX/3-2,0MT)
- 1 plan de travail en MDF revêtu d'ácier inoxydable 1,3 m (C45PX/2-1,3MT)

 • 1 angle complet autoportant avec plan
- de travail en MDF revêtu d'acier inoxydable (C45PRO CORNER/X)



- 1 plan de travail en bois contreplaqué stratifié 2,0 m (C45PW/3-2,0MT) • 1 plan de travail en bois contreplaqué
- stratifié 1,3 m (C45PW/2-1,3MT) • 1 angle complet autoportant avec plan
- de travail en bois contreplaqué stratifié (C45PRO CORNER/W)





Combinaison d'ameublement d'atelier comprenant:

- 1 module fixe avec 5 tiroirs (C45PRO M5)
- 1 module fixe à deux portes (C45PRO MÁ)
- 1 armoire à une porte (C45PRO AS1)
- 2 meubles hauts muraux (C45PRO PM)
- 2 panneaux porte-outils perforés (C45PRO PF)
- 2 étriers pour parois, type large (C45PRO SL)
 1 étrier pour parois, type étroit (C45PRO SS)





1.790,00€

• Plan de travail en MDF revêtu d'acier inoxydable (C45PX/2-1,3MT)









1.690.00€ Éco-contribution | Montant Total 23.66 € | **1.713,66** €

• Plan de travail en bois contreplaqué stratifié (C45PW/A2-1,3MT)





Combinaison d'ameublement d'atelier comprenant:

- 2 panneaux porte-outils perforés (C45PRO PF)
- 2 meubles hauts muraux (C45PRO PM)
- 2 supports muraux, de type large (C45PRO SL)
 1 étrier pour parois, type étroit (C45PRO SS)
- 1 armoire à une porte (C45PRO AS1)
- 1 module fixe avec 7 tiroirs (C45PRO M7A)





C45PRO EX

2.190.00 €

• Module fixe avec 7 tiroirs et plan de travail MDF revêtu d'acier inoxydable (C45PRO M7A/X)





2.090,00€

• Module fixe avec 7 tiroirs et plan de travail en bois contreplaqué stratifié (C45PRO M7A/W)



PJBota



Armoire en tôle à une porte, pour la combinaison d'équipements d'atelier C45PRO

- 4 étagères amovibles et réglables en hauteur
- Serrure de sécurité
- Dimensions intérieures 590x430 mm
- · Pieds réglables en hauteur





C45PRO AS2 690.00€

Armoire en tôle à deux portes, pour la combinaison d'équipements d'atelier C45PRO

- 4 étagères amovibles et réglables en hauteur
- Serrure de sécurité
- Dimensions intérieures 910x430 mm
- · Pieds réglables en hauteur













C45PRO MWS

Servante mobile Work Station avec 7 tiroirs et poubelle intégrée

- 1 tiroir (1248x406 mm) monté sur glissières à billes de précision et d'une hauteur de 105mm
- 6 tiroirs (782x406 mm) montés sur glissières à billes de précision : 5 tiroirs d'une hauteur de 65mm et 1 tiroir d'une hauteur de 145mm
- Fonds des tiroirs protégés par un tapis en néoprène
- Peut être équipée de modules d'outillage BETA
- 1 compartiment de rangement équipé d'une porte avec serrure et d'une étagère intermédiaire, dimensions intérieures 504x424x597mm
- 1 poubelle incorporée
- 1 support de rouleau de papier intégré
- 4 roues robustes grandes capacités, Ø 150 mm dont une équipée d'un frein
- Serrure de sécurité centralisée frontale



1.190,00 €Éco-contribution | Montant Total | 14,94 €

 Plan de travail en MDF revêtu d'acier inoxydable, d'une longueur de 1680 mm



045000191 C45PRO MWS/W 1.090,00 € Éco-contribution | Montant Total 13,87 € | 1.103,87 €

 Plan de travail en bois contreplaqué stratifié, d'une longueur de 1680 mm

C35

Coffre fixe industriel

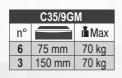
- Serrure de sécurité centralisée frontale.
- Prédisposition pour la mise en place d'un plan de travail et de séparateurs pour tiroirs (non fournis)
- Capacité de charge statique : 1.200 kg

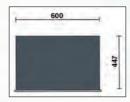
		i kg	€			
C35/6GM	035000162	75	1.299,00 € Éco-contribution 2,97 € 1.301,97 €			
C35/7GM	035000172	82	1.399,00 € Éco-contribution 3,29 € Montant Total 1.402,29 €			
C35/8GM	035000182	86	1.499,00 € Éco-contribution 3,45 € Montant Total 1.502,45 €			
C35/9GM	035000192	91	1.599,00 € Éco-contribution Montant Total 3,65 € 1.602,65 €			

C35/6GM					
n°		i∎Max			
2	75 mm	70 kg			
1	100 mm	70 kg			
1	150 mm	70 kg			
1	200 mm	70 kg			
1	300 mm	70 kg			

C35/8GM					
n°		i∎Max			
4	75 mm	70 kg			
1	100 mm	70 kg			
2	150 mm	70 kg			
1	200 mm	70 kg			

C35/7GM						
n°		i∎Max				
2	75 mm	70 kg				
1	100 mm	70 kg				
3	150 mm	70 kg				
1	200 mm	70 kg				











L'évolution de la perfection ! Découvrez la gamme RSC !

Beta présente la nouvelle gamme RSC, conçue pour répondre aux demandes de chaque professionnel et garantir fiabilité et hautes performances d'utilisation.

Le nouveau design, inspiré du monde Racing, donne à cette ligne de servantes un style attrayant et sans égal. Les dernières couleurs et finitions font de la nouvelle gamme RSC un produit design et unique.

La structure robuste et les matériaux employés permettent une qualité PREMIUM et une longévité exceptionnelle.

C'est le complément essentiel pour le travail quotidien dans les secteurs industriels, de la réparation automobile, de la carrosserie ou de la maintenance générale. Les servantes RSC affichent également la prestigieuse certification TÜV, synonyme de sécurité et de garantie, obtenue en passant les contrôles sévères des procédures de test EK5/TA5.



Plan de travail en bois pour servantes RSC24







Panneau porte-outils perforé avec supports, pour servantes RSC24



2400 RSC24/SPC 89,00 € Éco-contribution | Montant Total | 89,44 €

Support d'ordinateur pour servante RSC24

- · Avec tiroir amovible
- Ne peut pas être installé sur le modèle RSC24AXL



3 024004900 59,00€ Éco-contribution | Montant Tot 0.56 € | **59,56 €** 2400 RSC24/MP Etagère pliable NOUVEAU pour servante RSC24 · Utilisable comme plan de travail supplémentaire 390 mm Plan de travail de 390x440 mm, avec protection en caoutchouc et résistant aux huiles et aux 440 mm hydrocarbures. Capacité de charge : 20 kg.

ACCESSOIRES RSC24

2400 RSC24/PF-

Porte-flacons pour servante RSC24



		€		
ANTHRACITE	024004905	17,00 € Éco-contribution Montant Total 0,09 € 17,09 €		
NOIR	024004906	17,00 € Éco-contribution Montant Total 0,09 € 17,09 €		



Porte-documents pour servante RSC24



	minus a	€		
ANTHRACITE	024004907	32,50 € Éco-contribution Montant Total 0,14 € 32,64 €		
NOIR	024004908	32, Éco-contribution 0,14 €	50 € Montant Total 32,64 €	

2400 RSC24/PC

Supports rouleaux de papier pour servante RSC24



	■.	€		
ANTHRACITE	024004903	17,00 € Éco-contribution Montant Total 0,10 € 17,10 €		
NOIR	024004904	17,00 € Éco-contribution Montant Total 0,10 € 17,10 €		



RSC24

Servante mobile

• Plan de travail multifonction robuste grâce à l'insertion de deux traverses de renfort soudées sous le plan de travail et d'une épaisseur de 1.5mm

• Equipée de bords anti-chute et de huit emplacements pour le rangement vertical des tournevis

Fonds des tiroirs protégés par un tapis en néoprène
Quatre roues de Ø 125 mm: 2 fixes et 2 pivotantes (dont une équipée d'un frein)

Chaque tiroir peut accueillir jusqu'à 4 modules d'outillage BETA

• Serrure de sécurité centralisée frontale

• Porte-flacons latéral intégré modulable sur les deux cotés

• Capacité de charge statique: 800 kg

Les accessoires suivants peuvent y être ajoutés:
• Plan de travail en bois 2400 RSC24/PL

Panneau porte-outils perforé 2400 RSC24/PF

• Étagère pliante 2400 RSC24/MP

Porte-documents 2400 RSC24/PD

• Support de rouleau de papier 2400 RSC24/PC

RSC24/5						
n° Max						
2	70 mm	25 kg				
2	140 mm	30 kg				
1	280 mm	35 kg				

RSC24/6						
n° Max						
4	70 mm	25 kg				
1	140 mm	30 kg				
1	280 mm	35 kg				

RSC24/7						
n° Max						
5	70 mm	25 kg				
1	140 mm	30 kg				
1	210 mm	30 kg				

RSC24/8						
n° i Max						
6	70 mm	25 kg				
2	140 mm	30 kg				





















	•	•	•	•	•	•	•		
Cadeau	Ral 2011	Ral 2011	Ral 9006	Ral 3000	Ral 5015	Ral 7016	Ral 9005		€
Carr	Rdi ZUTI	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	7016 Rai 7010 Rai 9	Kai 9005	kg	t
RSC24/5	024004050	024004051	024004052	024004053	024004056	024004057	024004059	60	559,00 € Éco-contribution Montant Total 6,83 € 565,83 €
RSC24/6	024004060	024004061	024004062	024004063	024004066	024004067	024004069	62	619,00 € Éco-contribution Montant Total 7,11 € 626,11 €
RSC24/7	024004070	024004071	024004072	024004073	024004076	024004077	024004079	63	669,00 € Éco-contribution Montant Total 7,27 € 676,27 €
RSC24/8	024004080	024004081	024004082	024004083	024004086	024004087	024004089	66	729,00 € Éco-contribution Montant Total 7,57 € 736,57 €



RSC24A

Servante mobile avec système anti-basculement

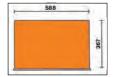
- Plan de travail multifonction robuste grâce à l'insertion de deux traverses de renfort soudées sous le plan de travail et d'une épaisseur de 1.5mm
- Equipée de bords anti-chute et de 8 emplacements pour le rangement vertical des tournevis
- Quatre roues de Ø 125 mm: 2 fixes et 2 pivotantes (dont une équipée d'un frein)
- Serrure de sécurité centralisée frontale
- Porte-flacons latéral intégré modulable sur les deux cotés
- Fonds des tiroirs protégés par un tapis en néoprène
 Chaque tiroir peut accueillir jusqu'à
- 4 modules d'outillage BETA

















Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016	n°		♣ max	i∎ kg	€
024004161	024004163	024004167	1	70 mm 140 mm 280 mm	25 kg 30 kg 35 kg	62	669,00 € Éco-contribution Montant Total 7,11 € 676,11 €
024004171	024004173	024004177	5 1 1	70 mm 140 mm 210 mm	25 kg 30 kg 30 kg	63	719,00 € Éco-contribution 7,27 € Montant Total 726,27 €
024004181	024004183	024004187	6	70 mm 140 mm	25 kg 30 kg	66	779,00 € Éco-contribution Montant Total 7.57 €

Les accessoires suivants peuvent y être ajoutés:

- Plan de travail en bois 2400 RSC24/PL
- Panneau porte-outils perforé 2400 RSC24/PF
- Étagère pliante 2400 RSC24/MP
- Porte-documents 2400 RSC24/PD
- Support de rouleau de papier 2400 RSC24/PC

RSC23T

RSC24A/6

RSC24A/7

RSC24A/8

Coffre à outils portable avec 5 tiroirs

- 5 tiroirs (588x367 mm), d'une hauteur de 70mm, montés sur glissières à billes de précision
- Serrure centralisée frontale
- Peut être équipé du kit de 4 roues et d'une poignée (2300ST/KIT)



















	Ral 2011	Ral 2011	Ral 9006	Ral 3000	Ral 5015	Ral 7016	Ral 9005	i	£
	Kai 2011	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Rai / U I U	Kai 9005	kg	ŧ
RSC23T	023003020	023003021	023003022	023003023	023003026	023003027	023003029	36	449,00 € Éco-contribution 4,58 € Montant Total 453,58 €



Kit de 4 roues et poignée pour coffre RSC23T

- 4 roues de Ø 125 mm: 2 fixes et 2 pivotantes (dont une équipée d'un frein).
- Poignée télescopique







RSC24AXL

Servante mobile extra large avec système anti-basculement

- Plan de travail multifonction robuste equipée de bords anti-chute et de 8 emplacement pour les rangement vertical des tournevis
- Poignée des tiroirs en nylon robuste, avec porte-étiquette intégré.
- Fonds des tiroirs protégés par un tapis en néoprène.
- 4 roues, Ø 125 mm : 2 fixes et 2 pivotantes (dont une équipée d'un frein).
- Serrure de sécurité centralisée frontale.
 Porte-bouteille latéral intégré
- (modulable sur les deux côtés).
- Chaque tiroir peut accueillir jusqu'à 6 modules d'outillage BETA.

Les accessoires suivants peuvent y être ajoutés:

- Plan de travail en bois 2400 RSC24/PL
- Porte-documents 2400 RSC24/PD-A
- Porte-rouleau de papier 2400 RSC24/PC-A





adeau	Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016	n°		♣ max	kg	€
AXL/7	024004271	024004273	024004277	5 1 1	70 mm 140 mm 210 mm	30 kg 35 kg 35 kg	84	899,00 € Éco-contribution 10,77 € Montant Total 909,77 €
AXL/8	024004281	024004283	024004287	6	70 mm 140 mm	30 kg 35 kg	88	959,00 € Éco-contribution 11,14 € 970,14 €
AXL/9	024004291	024004293	024004297	8	70 mm 140 mm	30 kg 35 kg	90	999,00 € Éco-contribution 11,43 € Montant Total 1.010,43 €



RSC24L-CAB

RSC24

RSC24

RSC24

Servante mobile à 7 tiroirs avec armoire latérale de rangement

- 7 tiroirs (588x367 mm) montés sur glissières à billes de précision.
- Fonds des tiroirs protégés par un tapis en néoprène.
- 4 roues de, Ø 125 mm : 2 fixes et 2 mobiles équipées d'un frein.
- Serrure centralisée frontale.
- Armoire latérale de rangement avec porte verrouillable et étagère intérieure réglable en hauteur. • Capacité de charge statique : 1 100 kg.
- Plan de travail en bois contreplaqué stratifié avec trous pour un étau (1599F/100, non fourni).







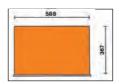
RSC28

Etabli mobile SuperTank avec plan de travail en bois et 10 tiroirs de rangement

- 10 tiroirs (588x367 mm) montés sur glissières à billes de précision.
- Poignée des tiroirs en nylon robuste.
- 5 tiroirs latéraux : 4 tiroirs, de hauteur 70mm 1 tiroir, de hauteur 210mm.
- 5 tiroirs frontaux : 4 tiroirs, de hauteur 70mm 1 tiroir, de hauteur 210mm.
- Fonds des tiroirs protégés par un tapis en néoprène.
- 4 roues robustes grandes capacités, Ø 150 mm : 2 fixes et 2 pivotantes équipées d'un frein.
- 2 serrures de sécurité centralisées
- Plan de travail en bois contreplaqué stratifié avec trous pour un étau (1599F/150, non fournis).
- Compartiment à outils intégré.
- Coffre de rangement avec porte rabattable et fermeture centralisée.











2.890,00 € Éco-contribution | Montant Total 25.53 € | **2.915,53** €

Établi mobile MaxiTank

1.950,00 €

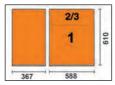
Éco-contribution | Montant Total 16,58 € | 1.966,58 €

- 5 tiroirs frontaux montés sur glissières à billes de précision.
- Système d'ouverture rapide des tiroirs en aluminium.
- Fonds des tiroirs protégés par un tapis neoprène.
- Pouvant intégrer des modules d'outillage BETA.
- Equipé d'un vérin hydraulique permettant de soulever sans effort la partie avant et faciliter ainsi le déplacement.
- 4 roues robustes grandes capacités : 2 pivotantes sur l'avant de Ø 150 mm et 2 fixes arrière de Ø 170 mm.
- Plan de travail avec revêtement en ABS anti-chocs et anti-rayures résistant aux huiles et aux hydrocarbures de dimensions 1300x800mm avec trou d'évacuation relié à un réservoir récupérateur de liquides.
- Compartiment de rangement, 720x250x1300 mm, avec plan de travail revêtu de PVC et fermé à l'avant par deux portes escamotables.
- Fermeture centralisée des tiroirs et des portes.
- 3 porte-flacons latéraux intégrés.
- Support de rouleau de papier intégré
- Peut accueillir un plan de travail en bois stratifié (3000M/PLM non fourni).
- Possibilité d'intégrer un étau 1599F/150 (non fourni)



mar Tank

	h	i∎Max
367x610 mm	90 mm	30 kg
588x610 mm	90 mm	35 kg
588x610 mm	180 mm	35 kg
	588x610 mm	367x610 mm 90 mm 588x610 mm 90 mm





Plan de travail en bois



C37

Servante mobile d'atelier

- Plan de travail en ABS haute résistance.
- Poignée des tiroirs en aluminium avec système d'ouverture rapide sur toute la longueur du tiroir.
- Pare-chocs angulaires sur toute la hauteur pour éviter, en cas de chocs, d'endommager les véhicules ou la servante.
- Quatre roues de Ø 125 mm: 2 fixes et 2 pivotantes (dont une équipée d'un frein).
- Hauteur de la servante >1 m, idéal pour les personnes de grande taille.



















Servante mobile à 7 tiroirs, avec système anti-basculement



	- 11		I
	5	75 mm	30 kg
O,adeau	1	150 mm	35 kg
Cauc	1	225 mm	35 kg
	TE		
4			_

nº li

May



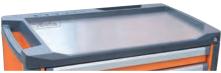
839,	.00 €
Éco-contribution 9,62 €	Montant Total € 848,62

ACCESSOIRES C37



Montant 10... **59,39 €**

Plan de travail en acier inoxydable







65,00€

Plan de travail en bois



672x396x28 mm

🖟 037000102 *3700/PF*

Panneau perforé avec support

55,00 €

Montant Total 55.42 €

650x626x80 mm

3700/PC

69,00€







Panneau perforé latéral



754x321x38 mm







1.499,00 € Éco-contribution | Montant Total 2,52 € | 1.501,52 €

Servante mobile d'atelier à 7 tiroirs en acier inoxydable

- 7 tiroirs de 570 x 410 mm montés sur glissières à billes de précision.
 4 roues de Ø 125 mm : 2 fixes
- 4 roues de Ø 125 mm : 2 fixes et 2 pivotantes équipées d'un frein.
- Serrure centralisée frontale.
- Structure 100% acier inoxydable.
- Roues, supports, intérieur des tiroirs et glissières en acier inoxydable.
- Palette d'ouverture des tiroirs en aluminium.

	n°		i∎Max
	6	83 mm	25 kg
	1	170 mm	30 kg
T T T VPM7 M M VP-3SC		570	410





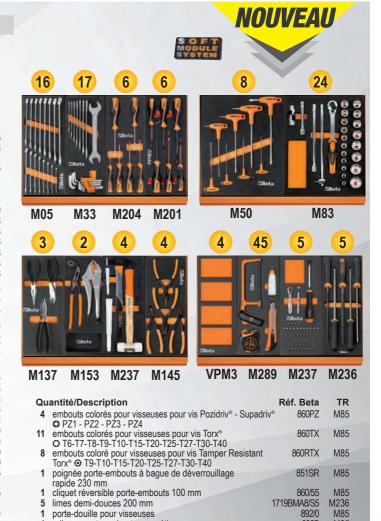


1.159,00€

Composition de 144 outils en modules mousse

Pouvant être intégré dans les : RSC24 - RSC24A -RSC24AXL - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - RSC55

	antité/Description clés mixtes 6 à 21 mm clés à fourches 6x7- 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 -	Réf. Beta 42 55	TR M05 M33
9 3 6 8	l8x19 - 20x22 mm clés mâles 6 pans coudées ○ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm tournevis pour vis à fente ● 3x75-4x100-6,5x150 mm tournevis pour vis Phillips® ● PH0x60-PH1x80-PH2x100 mr tournevis pour vis Torx® ○ T8-T10-T15-T20-T25-T30 clés mâles 6 pans à poignée en T ○ 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm	96/SC9 1260	M33 M201 M201 M204 M50
1 1 1 1	rallonge angulaire - 1/2" 125 mm rallonge angulaire - 1/2" 250 mm cardan 1/2" poignée coulissante 1/2" cliquet réversible 1/2" @	920AN/125 920AN/250 920/25 920/42 920/55	M83 M83 M83 M83 M83
19 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	dou'illes 6 pans avec carré conducteur femelle 1/2" 10 à 24 - 26 - 27 - 30 - 32 mm pince coupante diagonale à faible effort de coupe ₹ 160 mm pince à becs demi-ronds longs ■ 180 mm pince à becs demi-ronds longs ■ 180 mm pince à becs demi-ronds longs ● 160 mm pince étau à becs droits 240 mm burins nervurés 100 - 200 mm marteau de mécanicien 300 g maillet à embouts nylon Ø 35 mm pinces pour circlips intérieurs à becs droits ○ 180 mm pinces pour circlips intérieurs à becs coudés ○ 170 mm pinces pour circlips extérieurs à becs droits ● 175 mm pinces pour circlips extérieurs à becs coudés ● 175 mm module mousse avec 4 compartiments mètre à ruban 5 m mini - monture de scie à métaux burette plastique 30 cc	920A 1084 1150 1166 1048N 1052 35 1370T 1390N 1032 1034 1036 1038 VPM3 1692 1725CR 1755	M83 M137 M137 M153 M153 M237 M237 M237 M245 M145 W145 VPM3 M289 M289
5	cutter à lame sécable 18 mm avec lames embouts colorés pour visseuses pour vis à fente ● 0,5x3 - 0,6x4,5 - 0,8x5,5 - 1x5,5 - 1,2x6,5 mm	1771 860LP	M289 M85
8 5	O 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm embouts coloré pour visseuses pour vis Phillips®	860PE 860PH	M85 M85
	● PH0 - PH1 - PH2 - PH3 - PH4		





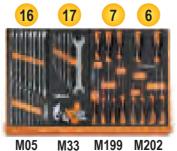
829,00€



Pouvant être intégré dans les : RSC24 - RSC24A - RSC24AXL -C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - RSC55

Composition de 91 outils en modules mousse

UII	i illoudico illoudoo		
Qua	antité/Description	Réf. Beta	TR
16	clés mixtes 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21 mm	42	M05
8	clés à fourche 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-	55	M33
9 7	20x22 mm clés mâles 6 pans coudées O 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm tournevis pour vis à fente 0 = 2,5x50-3x75-3,5x100-4x125-	96/SC9 1260	M33 M199
6	5,5x100-5,5x150-6,5x150 mm tournevis pour vis Phillips® ◆ PH0x60-PH0x100-PH1x80- PH1x120-PH2x100-PH2x150 mm	1262	M202
8 1 1	clés mâles 6 pans à poignée en T O 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm rallonge angulaire - 1/2" 125 mm rallonge angulaire - 1/2" 250 mm cardan 1/2"	96T 920AN/125 920AN/250 920/25	M50 M83 M83 M83
1	poignée coulissante 1/2" cliquet réversible 1/2" ® douilles 6 pans avec carré conducteur femelle 1/2" © 10-11-12-	920/42	M83
1		920/55	M83
19		920A	M83
1	13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm pince coupante diagonale à faible effort de coupe ₹ 160 mm pince à becs demi-ronds longs ● 160 mm pince à becs demi-ronds longs ● 160 mm	1084	M132
1		1150	M132
1		1166	M132
1 1 2	pince multiprise entrepassée 250 mm	1048N	M153
	pince étau à becs droits 240 mm	1052	M153
	burins nervurés 100-200 mm	35	M234
1 1 1	marteau de mécanicien 300 g maillet à embouts nylon Ø 35 mm pince pour circlips intérieurs à becs droits ◯ 180 mm	1370 1390 1032 1034	M234 M234 M145 M145
1	pince pour circlips intérieurs à becs coudés ⊙ 170 mm	1034	M145
	pince pour circlips extérieurs à becs droits ● 175 mm	1036	M145
	pince pour circlips extérieurs à becs coudés ● 175 mm	1038	M145



rallonge porte-embouts magnétique





M85

882F

M199 M202 3

M50



M137 M153 M234 M145



Quantité/Description

27-30-32-36 mm

douille porte-embouts 3/8'

douille porte-embouts 1/2'

O 3-4-5-6-7 mm

rallonge - 1/4" 50 mm rallonge - 1/4" 100 mm

rallonge - 1/4" 150 mm

cardan 1/2" 250 mm

13 douilles 6 pans 1/4" ② 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm

cardan avec carrés mâle et femelle 1/4"

poignée emmanchée avec carré mâle 1/4" poignée coulissante avec carré mâle 1/4"

cliquet réversible avec carré mâle 1/4" @

douilles pour écrous à empreinte Torx®, 1/2"

10-12-14-16-18-20-22-24 mm

douilles 6 pans série longue © 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

pince multiprise entrepassée 250 mm

pince coupante diagonale \$\mathbb{L}\$ 160 mm

cisaille type américain coupe droite 250 mm

pince à becs demi-ronds longs = 180 mm

pince à becs demi-ronds longs ● 160 mm

pince à becs coudés demi-ronds 160 mm

tournevis pour vis à fente

◆ 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm

pince - étau à becs droits 240 mm

Tenaille type russe 220 mm

ciseaux d'électricien

6

pince pour circlips intérieurs à becs droits © 180 mm

pince pour circlips intérieurs à becs coudés ⊙ 170 mm pince pour circlips extérieurs à becs droits ● 175 mm pince pour circlips extérieurs à becs coudés ● 175 mm

rallonge angulaire - 1/2" 125 mm rallonge angulaire - 1/2" 250 mm poignée coulissante 1/2" 305 mm cliquet réversible 1/2" ®



1.859,00€

Composition de 214 outils en modules mousse

Pouvant être intégré dans les : RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - C37 - C39 - C39SM -C39MD - RSC28 - C59 - RSC55

22 clés mixtes 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-

27-30-32-36 mm
clés à fourche 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x2221x23-24x27-30x32 mm
clés polygonales contre - coudées 6x7-8x9-10x11-12x13-14x1516x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm
clés mâles 6 pans coudées à tête sphérique
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
douille porte-embouts 1/4"

9 douilles 6 pans série longue © 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm 5 douilles tournevis pour vis 6 pans creux carré femelle 1/4"

douilles stournevis pour vis à fente ● 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm douilles tournevis pour vis Phillips® ● PH1-PH2-PH3-PH4 douilles tournevis pour vis Torx® ● T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

douilles 6 pans avec carré conducteur femelle 1/2" © 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm réducteur carré femelle 1/2" et mâle 3/8" 125 mm



42

55 M30

90

895/1

895/3

895/6

900

900L

900MF

900LP

900PH

900TX

900/20

900/20L

900/21

900/25

900/42

900/55

920/15

920/25

920/42

920/55

920FTX

920AL

1032

1034

1036

1038

1052

1098

1112

1048N

1082BM

1128BM

1150BM

1166BM

1168BM

1201E

920AN/125

920AN/250

920A

900BG/30

Réf. Beta

96BPC/SC9

Cadeau	



TR

M01

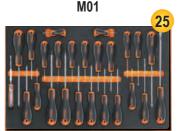
M30

M30

M100

M129

M213









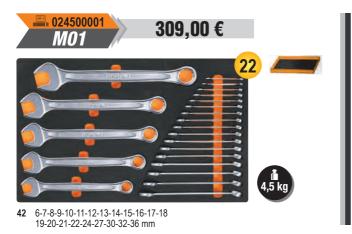


M100 M129

	WITZS		
	antité/Description tournevis pour vis Phillips° ♣ PH0,60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm	Réf. Beta 1202E	TR M213
	tournevis à lame courte pour vis Phillips® • PH1x30 mm tournevis pour vis Torx® • T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45	1202EN 1207E/TX	M213 M213
	tournevis détecteur de tension ● chasses-clous 2-3-4 mm	1253 30	M213 M230
6	chasses-goupilles 2-3-4-5-6-8 pointeau Ø 4 mm	31 32	M230 M230
1	burins plats 150 mm burins nervurés 200-250 mm	34 35	M230 M230
	bédanes 125 mm	36	M230
	marteau de mécanicien 500 g maillet à embouts nylon Ø 35 mm	1370 1390	M230 M230
1	mètre à ruban 3 m aimant télescopique avec tête flexible	1692 1712TF	M230 M230
1	Lime carrée demi-douce 200 mm Lime triangulaire demi-douce 200 mm	1719BMAQ 1719BMAT	M230 M230
	Lime plate demi-douce 200 mm Lime demi-ronde demi-douce 200 mm	1719BMAP 1719BMAM	M230 M230
1	lime ronde demi-douce 200 mm Brosse à bougies en fils de acier	1719BMAR 1737NX	M230 M230
1	cutter à lame sécable 18 mm avec lames 18 mm	1771	M230

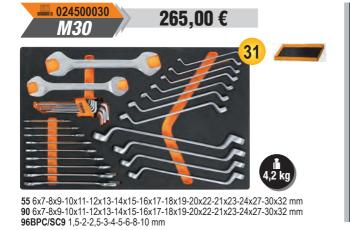












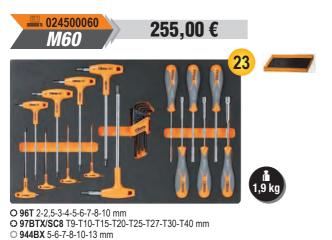








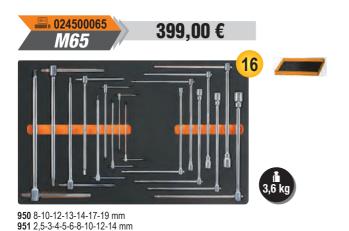


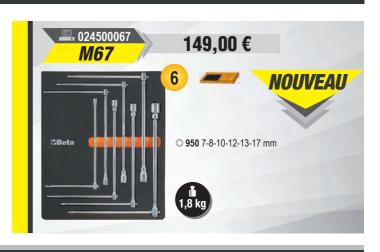




7-8-10-12-13-14-17-19 mm













024500100







4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm O 900 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm O 900L O 900ME 3-4-5-6-7 mm **●** 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm PH1-PH2-PH3-PH4 **○** 900PH O 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

900/20 50 mm - 900/20L 100 mm 900/21 150 mm 900/25 900BG/30

895/1 - 895/3 - 895/6

900/42

@ 900/55 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-O 920A 28-30-32 mm 920/15 - 920/25 920AN/125 125 mm 920AN/250 250 mm 920/42 @ 920/55

© 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm © 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm







O 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10 11-12-13-14 mm © 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm O 96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm 895/1 - 895/3 - 895/6

O 900ME 3-4-5-6-7 mm

● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-,2x8 mm PH1-PH2-PH3-PH4 O 900PH O 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

900/16 □ 1/4 - ■ 3/8 900/... 50-100-150 mm 900/25 - 900BG/30 - 900/42

@ 900/55

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-O 910A

17-18-19-20-21-22 mm

910/15 □ 3/8 - ■ 1/4 910/16 □ 3/8 - ■ 1/2 125 mm 910/21

910/22 250 mm 910/25 - 910/42 @ 910/55

O 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17 18-19-20-21-22-23-24-26 27-28-30-32 mm

920/15 □ 1/2 - ■ 3/8 920/25 125 - 250 mm

920AN 920/42 @ 920/55

O 956E 16-17,8-20,8 mm





O 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm

920AN/125 125 mm 920AN/250 250 mm

920/25 - 920/42 O 920AL

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

920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm

@ 920/55

5-5L-6-6L-7-7L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L O 920PE O 920TX

024500127 549,00€ 34



19-21-22-24-27-30-32-33 34-35-36-38-40-41-46 @ 728FTX 20-22-24 mm 728/15 □ 3/4 - ■ 1/2

728/16 728/21 728/22 728/25 □ 3/4 - ■ 1 175 mm 250 mm



@ 666N 40÷200 Nm

O 920A 13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-

26-27-30-32 mm 12-14-16-18-20-22-24 mm © 920FTX 6-7-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-O 920PE O 920TX

T40L-T45L-T50L

920/21 125 mm 920/22 255 mm 920/25

305 mm 920/42 @ 920/55





O 928A 19-21-22-24-26-27-28-30-32-34-35-36-38-41-46 mm ○ 928ME 14-17-19-22 mm

□ 3/4 - ■ 1/2 928/15 □ 3/4 - ■ 1 928/16

928/21 200 mm 928/22 228 mm 928/25 450 mm 928/42 @ 928/55

024500128

549,00 €





10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm O 720 11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm O 720L

Q 720TX T30-T40-T45-T50-T55 O 720ME 5-6-8-10-12-14-17-19 mm

O 720LC 17-19-21 mm 720/21 125 mm

720/25





279,00€

○ 1032 180 mm ○ 1034 170 mm ○ 1036 175 mm ○ 1038 175 mm 1048N 250 mm

1052 240 mm 1082BM 160 mm 1098 220 mm 1112 250 mm

1128BM =1150BM 180 mm Ф 1166BM 160 mm Ф 1168BM 160 mm

3,4 kg



























● 1272MQF PH1x80 - PH2x100 mm ● 1274MQF 3,5x100 - 4,5x100 -





i∎ 3,2 kg

30 Ø 2-3-4 mm 31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm 32 Ø 4 mm **34** 150 mm 35 200-250 mm 36 125 mm **1370** 500 g 1390 Ø 35 mm **1692** 3 m

- 1712 ■ 1719BMA/Q 200 mm ▲ 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- ▶ 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm 1771 18 mm

M237 89,00€ 4 i∎ 1,3 kg 100-200 mm

1370T 300 mm 1390N Ø 35 mm

M240 109,00€

○ 1272MQ PH0x60 mm

5,5x125 - 6,5x150 mm



31BM Ø 2-3-4-5-6-8 mm Ø4 mm







1491 Ø 65÷110 mm ■ **1494** 10 mm O 1494E 8-9-10-11-12-14-17 mm

O 1494Q 8-9,5-12-13 mm **Δ 1494T** 9,5 ○ **1494XZN** 16 1496C ■ 8x ■ 10 mm



024500284 M284

165,00€



1128BMX 1130BMX 1719BMA...Q 200 mm 1719BMA...P 200 mm 1719BMA...M 200 mm 1719BMA...R 200 mm 1726BM 400 mm 1728BM 1771BM 170 mm



024500292 M292 55,00€



111E 250 mm 1128BMX 1692/5 5 m

170 mm







ii 450 g

024500400 399,00€ **M400**

3932U 3935 120 mm 3937 170 mm 3952 13-14-15-16-17-18-19 mm

□ 3961 3,2 □ 3961 3,3 □ 3961 3,5 3961U 3,2 - 4,0 mm 3969 200 mm (x2) 3969K3 113 mm

3973/1 Ø 35 mm 3973/2 3973/3

NOUVEAU 3,1 kg 3984/1 Ø35 mm

29

984/2 Ø22.8 mm

3984/3 Ø23.5 mm

3984/4 Ø23 mm

3991 222 mm

3992 234 mm

-- 024500401 279,00€ M401



NOUVEAU 3921 440 mm 3948 3953 3955 30x32 -32x36 mm 3967 289 mm



088870350 *VPM0* 19,00 €





COMBO

Combo, le système modulaire de Beta

Les valises à outils peuvent être facilement assemblées les unes aux autres par un simple clic, grâce au moyen d'un système de fermeture à enclenchement latéral



419,00€

Système modulaire complet, vide

Composé de :

- Chariot pliable en aluminium avec poignée télescopique C99P (485x520x1095 mm)
- Coffret porte-outils en ABS C99V1 (445x358x152 mm)
- Coffret porte-outils en ABS C99V2 (445x358x254 mm)
 Coffret porte-outils en ABS avec 2 bacs de rangement
- Coffret porte-outils en ABS avec 2 bacs de rangement portables C99V3/2C (445x358x322 mm)





Chariot pliable en aluminium

- Chariot ultracompact pliable en aluminium anodisé
- Poignée télescopique
- Dimensions ouvert : 485x520x1095 mm
- Dimensions fermé: 485x80x810 mm
- Dimensions base inclinable 485x350 mm
- Deux roues anti-crevaison Ø 175 mm
- Sangle élastique incluse





C99V0-P12 **105,00** €

 Particulièrement adapté pour le transport de petites pièces tels que vis, écrous, rondelles, rivets ou chevilles.

• Livré complet avec kit de 18 bacs de rangements : 2 plateaux rouges, 52x52 mm 3 plateaux jaunes, 104x52 mm 2 plateaux bleus, 104x104 mm 1 plateau vert, 104x156 mm 2 plateaux orange, 208x52 mm 2 plateaux gris, 312x71 mm et 6 séparateurs réglables



Valise porte outils en ABS, avec couvercle transparent
• Couvercle transparent en polycarbonate robuste pour identifier rapidement le contenu

Prédisposition pour fermeture

avec cadenas (non fourni)

• Dimensions intérieures 378x313x61 mm







©99000250 C99V1 72,00 €

Coffret porte-outils en ABS, vide

- Capacité de charge max. interne 25 kg
- Prédisposition pour fermeture avec cadenas (non fourni)





Coffret porte-outils en ABS, vide

• Dimensions internes 389x320x205 mm



099000450 C99V3/2C 155,00 €

Coffret porte-outils en ABS avec 2 bacs de rangement portables

- Équipé de 2 bacs de rangement C99C-V3 vides
- Dimensions internes 395x320x100 mm



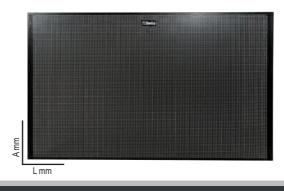






Panneaux muraux porte-outils

	LxA mm	iii kg	(E)	€
PV1	1000 x920	10,2	088880010	129,00 € Éco-contribution 0,33 € Montant Total 129,33 €
PV1,5	1500 x920	14,2	088880015	179,00 € Éco-contribution 0,48 € Montant Total 179,48 €











269,00€

Établi pliable, version légère

- Léger, compact et facile à transporter.
- Plan de travail de 800x500 mm en tôle galvanisée utilisable d'un seul côté, protégé par un revêtement en caoutchouc résistant aux huiles et aux hydrocarbures.
- Poignée avec protection en caoutchouc pour un transport aisé.
- Pieds équipés de caoutchouc antidérapant.















Chariot d'atelier métallique

- 3 plateaux recouverts de tapis en caoutchouc antidérapant
- Double possibilité de réglage de l'étagère centrale











Ral 3000



Ral 7016 051000001 051000002 051000003

199,00 € Éco-contribution Montant Total
0.73 € 199.73 €

C27S

Chariot porte-outils pliable pour interventions en extérieur, vide

- Structure en tôle.
- 2 tiroirs de 588x277 mm, montés sur glissières à billes de précision qui permettent l'ouverture du côté souhaité, à gauche ou à droite.
- · Vaste compartiment porte-objets inférieur 588x277x220 mm.
- Plan de travail thermoplastique avec 6 bacs de rangement intégrés.
- Serrure de sécurité centralisée.
- Prédisposition pour l'emplacement de modules mousse d'outillage Beta ou pour des séparateurs de tiroirs.







· Chariot pliable à tubes télescopiques pour faciliter le transport.

• 2 roues fixes de Ø 160 mm et 2 roues pivotantes de Ø 100 mm équipées d'un frein.



Ral 2011 027000201 027000202 027000203

Ral 7016

Ral 3000

499,00 € Éco-contribution | Montant Total 2,47 € 501,47 €





Chariot avec 2 coffres de rangement métalliques

- Structure en tôle d'acier et volet de fermeture en matière plastique: très robuste et léger.
- 2 modules séparables: 1 coffre supérieur, module avec 2 tiroirs de 95 mm de hauteur, tiroir amovible type organizer en matière plastique d'une hauteur de 66mm et 1 tiroir d'une hauteur de 295mm.
- Poignée télescopique en aluminium.
- Prédisposition pour le montage d'un cadenas.
- Serrure centralisée latérale pour la fermeture des tiroirs du module inférieur.
- Tiroir du bas monté sur glissières à billes de précision.
- Roues de grand diamètre ø 160 mm







179,00€

Boîte à outils 5 cases en acier inoxydable AISI 304, vide

peut être utilisée dans des milieux critiques ou dans des zones où aucun niveau de contamination n'est admis. Elle résiste à la rouille et aux principaux agents acides. Elle est stérilisable en autoclave à 121°.







699,00€

Coffre de chantier, en tôle

- Poignées encastrables invisibles
- Pieds surélevés pour déplacement avec chariot élévateur
- Double fermeture anti-effraction pour cadenas (non fourni)



Boîte à outils métallique 5 cases, vide



450x200x210 mm

021200002 C2NI

55,00€

 $\equiv 550 \times 200 \times 210 \text{ mm}$







59,00€

Boîte à outils en acier inoxydable et en matière plastique, avec plateau amovible, vide







500x200x220 mm



37,00€

Boîte à outils en matière plastique avec plateau et bacs de rangement amovibles, vide

• 1 bac de rangement intégré dans le couvercle

• 2 bacs de rangement amovibles avec séparateurs réglables

- 1 plateau amovible
- Capacité de chargement: 30 kg











109,00€

Organiseur vertical en ABS à plateaux rotatifs

Organiseur comprenant 1 petit bac supérieur de rangement de 145mm de diamètre et 4 plateaux rotatifs:

- 1 plateau de 305 mm de diamètre
- 3 plateaux de 445 mm de diamètre

• Livré avec 12 séparateurs pouvant être utilisés dans les 3 plateaux de 445mm de diamètre





Valise porte-outils en polypropylène grande épaisseur, en aluminium profilé, vide

- 2 panneaux porte-outils
- Poignée télescopique
- Roues avec roulements à billes



== 480x267x408 mm



020330250 2033L/VV

279,00€

Boîte à outils murale, en aluminium, vide

- Très résistant aux chocs
- Finition satinée
- Poignée ergonomique avec poignée en caoutchouc
- Double fermeture avec combinaison
- 2 panneaux d'outils avec bandes élastiques
- Fond intérieur avec cloisons amovibles







44,00€







■ 300x330x145 mm







49,00€

Mini sac à outils en tissu technique, vide

- 1 poche extérieure avant avec fermeture élair
- 2 poches latérales avec module de rangement
- 1 poche arrière pratique avec fermeture Velcro
- 1 panneau porte-outils intérieur amovible, avec des bandes élastiques des deux côtés
- Interface USB pour charger les appareils mobiles
- Complet avec bandoulière



== 230x110x320 mm







45,00€

Sac à dos porte-outils en polyester résistant, vide

• Double poignée sur la partie supérieure centrale du sac à dos pour une prise en main sûre et équilibrée

· Deux grandes poches frontales

• Deux grandes poches intérieures et deux bandes velcro supplémentaires

• Trousse pratique enroulable composée de 4 séparateurs porte-outils

• Bretelles renforcées réglables

Charge maximale: 15 kg



== 310x120x390 mm

DEUX GRANDES POCHES FRONTALES





159,00€

Sac à dos porte-outils vide en tissue technique, avec roues

 Poignée télescopique de transport • Roues intégrées dans la structure avec protection anti-poussière; très commode pour son utilisation comme sac à dos

 Deux panneaux porte-outils amovibles

 Cinq poches externes très pratiques

· Poche interne grande capacité pour ordinateur portable

 Socle réalisé avec matériau résistant à l'eau





149,00€

Chariot porte-outils en tissu technique pour électriciens, vide

- Structure rigide
- Poignée télescopique de transport
- 4 roues pivotantes
- 1 panneau porte-outils intérieur amovible
- Poche frontale avec porte-badge
- Double fond avec bac de rangement compris
 - 2 poches extérieures latérales
- 2 crochets porte-sonde tire-fils
- Manche inclinable pour faciliter l'accès aux outils
- Possibilité de fermeture avec cadenas (non fourni)

IDÉAL POUR LES ÉLECTRICIENS











Boîte à outils en tissu technique, vide

- Structure rigide
- Double fond qui peut être enlevé pour augmenter la capacité du sac
- Poignée modulable pour faciliter l'accès aux outils
- Élastiques porte-outils, poches intérieures et extérieures
- Bac de rangement compris dans le double fond





021110000 C11

61,00€

Sac à outils en tissu technique, vide

• Socle rigide en matière plastique résistant à l'eau

 Élastiques et poches porte-outils internes et externes

 Compartiment porte-documents intégré dans le double-fond de la poche du dessus.







32,00€

Pochette à outils, vide, en nylon, avec ceinture

- Deux grandes poches avec bandes porte-outils élastiques
- Deux poches avant pour ciseaux
- Deux compartiments latéraux pratiques avec :
 - poche gauche avec crochet métallique pour outils de mesure
 - double poche avec cordon de serrage fermeture zippée
- · Boucle avec crochet pour ruban adhésif
- Ceinture réglable (de 70 à 120 cm)



2005MPU

24,00€

Pochette à outils, vide, en nylon, avec ceinture

- Cinq grandes poches à porte-outils
- Une poche avant pour ciseaux
- Boucle avec crochet pour ruban adhésif
- Ceinture réglable (70 à 120 cm)



₹ 155x285x80 mm



Porte-outils en nylon, vide, avec ceinture





169,00€

Valise en tissu technique comprenant 27 outils pour la maintenance générale.





Quantité/Description

≀u	antite/Description	Ret. Beta
1	Ciseaux d'electricien	1128BMX
1	Pince à becs demi-ronds longs = 180 mm	1150
6	Clés mixtes 7-8-10-13-17-19 mm	42
	Tournevis pour vis à fente	1201E
3	Tournevis pour vis Phillips® ◆ PH0x60 PH1x80 PH2x100 mm	1202E
9	Clés mâles 6 pans coudées O 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm	96/SC9
1	Marteau de mécanicien 300 g	1370
1	Pince multiprise entrepassée 250 mm	1048N
1	Mètre à ruban 5 m	1692/5

1 Cutter à lame sécable 18 mm avec lames

2002/BV42

23,00€

Trousseau d'outils enroulable en polyester durable, vide

- Avec 42 compartiments à outils et de tailles différentes : 18 élastiques et 24 rangements dont une à rabat avec fermeture à scratch
- La poignée centrale en tissu renforcé facilite le transport
- Accrochage mural au moyen de 2 anneaux métalliques
- Coutures de renforcement sur le pourtour du trousseau
- Fermeture à double clip
- Dimensions à l'ouverture : 595 x 535 mm







FORCE

Des valeurs de couple qui ont plus que doublé par rapport aux exigences de la norme ISO 1711.



ERGONOMIE

L'œil polygonal est incliné de 15° pour protéger la main. La forme est donnée par le moule, sans pliage successif.

RÉSISTANCE

Grande résistance : en cas d'utilisation inappropriée, la clé commence à se déformer mais elle ne se sectionnera pas de manière impromptue et dangereuse.



000421088 *42/SC9E*

63,00€

Support compact de 9 clés mixtes à cliquet réversible

- Identification rapide de la dimension de la clé
- Blocage sécurisé de la clé sur son support
- 8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm





85,00€

Trousse composée de 9 clés mixte, polies chromées

€ 6-7-8-10-11-13-14-17-19 mm





139,00 €

Support compact de 9 clés mixtes en acier inoxydable







142SN/SC9

179,00€

Support compact de 9 clés mixtes à cliquet articulé



123/K4

21,00€

Kit de 4 adaptateurs pour clés à cliquet

- 1 adaptateur porte-embouts
- 3 adaptateurs pour douilles à déverrouillage rapide



3 001420088 142/SC9E

169,00€

Support compact de 9 clés mixtes à cliquet réversible



192/S2

49,00€

Jeu de 2 clés 12 pans à cliquet réversible







111E

Tête inclinée à 15° permettant son l'utilisation dans des espaces restreints. LES NOUVELLES CLÉS À MOLETTE BETA 111E

permettent de visser et de dévisser des écrous et des boulons de différentes tailles grâce à sa mâchoire mobile.

L'ajustage s'effectue grâce à sa molette centrale.



Ciontro -

Traitements thermiques permettant une excellente résistance à l'usure.



Double marquage laser en mm/pouces.

Encombrement réduit de la mâchoire lors de son ouverture complète.

La nouvelle ergonomie permet de réduire son poids de 20 %

Orifice sur le manche permettant de l'accrocher.

Clé à molette chromée à ouverture graduée.

 Réglage de l'ouverture de la clé grâce à une molette



NOUVEAU

Clé à molette **phosphatée** à ouverture graduée,

• Réglage de l'ouverture de la clé grâce à une molette



	L mm	L"	A max mm		€
111E 100	100	4	15	001110110	13,00 €
111E 150	150	6	24	001110115	15,00 €
111E 200	200	8	29	001110120	17,00€
111E 250	250	10	34	001110125	22,00 €
111E 300	300	12	40	001110130	30,00 €
111E 380	380	15	45	001110138	50,00€
111E 450	450	18	54	001110145	85,00 €
111E 600	600	24	62	001110160	142,00 €

	L mm	L"	A max mm	=======================================	€
111EN 100	100	4	15	001110410	12,00 €
111EN 150	150	6	24	001110415	14,00€
111EN 200	200	8	29	001110420	15,50 €
111EN 250	250	10	34	001110425	20,00€
111EN 300	300	12	40	001110430	28,00 €
111EN 380	380	15	45	001110438	47,00€
111EN 450	450	18	54	001110445	81,00€

Clé à molette chromée à ouverture graduée et à mâchoire réversible,

 Réglage de l'ouverture de la clé grâce à une molette



Clé à molette chromée et compacte

à grande ouverture,• Réglage de l'ouverture de la clé grâce à une molette





	L mm	L"	A max mm	Ø max mm	=:	€
111ER 200	200	6	29	3/4	001110520	28,00 €
111ER 250	250	8	34	1	001110525	36,00 €
111ER 300	300	10	40	1.1/4	001110530	43,00 €



	L mm	L"	A max mm	E	€
111CM 170	170	6	32	001110770	26,00 €
111CM 220	220	8	38	001110722	31,00 €
111CM 270	270	10	46	001110727	40,00 €



96/BG7

23,00€

Support plastique de 6 clés chromées mâles pliables O 2,5-3-4-5-6-8-10 mm





30,00€

Support plastique de 8 clés mâles pour vis Torx® pliables

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





Etui de 9 clés mâles 6 pans coudées, en acier inoxydable

O 2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm







Jeu de 9 clés mâles 6 pans coudées, chromées

O mm	L mm
1,5	45
2	50
2,5	57
3	64
4	72
5	83
6	94
8	105
10	119





25,00€

Jeu de 9 clés mâles 6 pans coudées, à tête sphérique, chromées

O mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187







47.00€

Jeu de 8 clés mâles pour vis Torx® coudées à tête sphérique

O mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129







29,00€

Jeu de 9 clés mâles 6 pans coudées à tête sphérique, chromées, extra longues

O mm	L mm
1,5	90
2	100
2,5	112
3	127
4	144
5	163
6	184
8	204
10	230



MODÈLE **EXTRA LONG** +30%

97BTXL/SC8

Jeu de 8 clés mâles coudées à tête sphérique, pour vis Torx®, longues

O mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176



MODÈLE LONG +25%







UNE COULEUR, UNE DIMENSION COLOR CODE UNE COULEUR, UNE DIMENSION









109,00€

1/2

Coffret métallique comprenant 13 douilles à chocs colorées, carré femelle 1/2", phosphatées



2,4 kg

008550010 **855P**

49,00€

14

24

Tournevis porte-embouts à cliquet réversible avec poignée articulée

860LP 0,8x5,5 mm

○ 860PE 4-5 mm • 860PH PH1-PH2

♦ 860PZ PZ1-PZ2





860/C38P

115,00€



Composition de 1 poignée porte-embouts avec cliquet réversible, 27 embouts pour visseuses, 8 douilles 6 pans et 2 accessoires

	1	004500554055	ΙГ
	860LP	0,6x4,5-0,8x5,5-1,0x5,5-	Ш
		1,2x6,5 mm	
0	860PE	2-2,5-3-4(x2)-5(x2) mm	
			lŀ
•	860PH	PH1(x2)-PH2(x2)-PH3	
360PZ		PZ1(x2)-PZ2(x2)-PZ3	ŀ
			١ -
	860 I X	T10-T15-T20-T25-T30-T40	

	0	900	5-5,5-6-7-8-9- 10-13 mm
1500		892/0	● 1/4 ■ 1/4
		892/3	● 1/4 ■ 1/4
	14	855P	240 mm



=== 270x120x45 mm

920MC/C14

199,00€

Coffret métallique comprenant 14 douilles avec repères de couleur et 5 accessoires



	0	920MC	8-10-11-12-13-14-15-16- 17-18-19 21-22 -24 mm
8		920/21	125 mm
		920/22	255 mm
250		920/25	
		920/42	
	0	920/55	











1203E/D8P

28,00€



1 012071207 *1207E/TX-D7*

00

32,00€

Jeu de 8 tournevis

6,5x150 mm 1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



00

L'ÉVOLUTION **DU TOURNEVIS!**





Jeu de 8 tournevis

1260 **●** 2,5x50-3x75-4x100- 5,5x125 6,5x150 mm

1262 **●** PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



46,00€

Jeu de 10 tournevis

1260 **●** 3x75-3,5x100-4x125-5,5x150-6,5x150 mm 1262 • PH0x60- PH1x8-PH2x100 mm

1260N **●** 4x30 mm 1262N • PH1x30 mm



Jeu de 7 tournevis

1267TX O T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30









Jeu de 8 tournevis en acier inoxydable

1290INOX **Ф** 2,5x50-3x75-4x100 5,5x150-6,5x150 mm 1292INOX • PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm 49,00€







62,00€



Jeu de 7 tournevis à zone de frappe

1241 **●** 5,5x100-6,5x125-8x150-10x200 mm 1242 • PH1x100-PH2x100-PH3x150 mm







1295/C14

95,00€

Tournevis à frapper avec 14 embouts et 1 douille porte-embouts

	0	866LP	1,2x6,5-1,6x10 mm	
2	0	866PH	PH2 - PH3	
8	0	866PZ	PZ2 - PZ3	
temple (Str.)	0	866PE	5-6 mm	
	0	866TX	T27-T30-T40-T45-T50-T55	
-		895/6	□ 1/2 - ○ 5/16	
-		1295	■ 1/2	



1200MS 10,00 €

Magnétiseur / Démagnétiseur pour tournevis ou embouts

55x50 mm





Etui comprenant 1 poignée et 9 lames réversibles

		1281BG	
*	00	1281LPH/1	PH0-0,8x4 mm
	00	1281LPH/2	PH1-1x5,5 mm
*	00	1281LPH/3	PH2-1,2x6,5 mm
_	0	1281PZ/1	PZ1-PZ2
-	0	1281PE	2,5 mm
-	0	1281PE	3 mm
-	0	1281PE	4 mm
-	0	1281PE	5 mm
•	0	1281PE	6 mm



1281BG-TX/A8 49,00 €

Etui comprenant 1 poignée et 8 lames réversibles

		1281BG	
*	00	1281LPH/1	PH0-0,8x4 mm
	00	1281LPH/2	PH1-1x5,5 mm
•	00	1281LPH/3	PH2-1,2x6,5 mm
	0	1281TX/1	T6-T8
	0	1281TX/2	T7-T9
	0	1281TX/3	T10-T15
	0	1281TX/4	T20-T25
	0	1281TX/5	T30-T40

1281BG/B28NA

105,00€

1/4

Trousseau comprenant de 16 lames réversibles, 9 douilles 1/4 ", 2 accessoires et 1 poignée



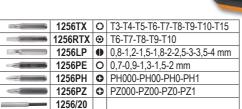
1	0	900	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10 mm
		1281BG	
		1281PB	
2500	1/4	900/25	
	•	1281LP/1	0,8x4 - 1,2x6,5 mm
	•	1281LP/2	1,0x5,5 - 1,2x6,5 mm
	0	1281PH 1-2	
•	0	1281PH/2	PH2-PH3
-	0	1281PZ/1	PZ1-PZ2
-	0	1281PZ/2	PZ2-PZ3
	0	1281PE	2,5-3-4-5-6 mm
	0	1281TX/1	T6-T8
	0	1281TX/2	T7-T9
	0	1281RTX/3	T10-T15
•	0	1281RTX/4	T20-T25
•	0	1281RTX/5	T30-T40

1256/C36-2

1256/30

49,00€

Etui métallique comprenant 1 micro-tournevis avec 36 embouts interchangeables de 4 mm et 1 rallonge magnétique





ii 200 g





867/C52

89,00€

Coffret comprenant 52 embouts avec entraînement hexagonal de 10 mm et 2 accessoires





==	867PE	0	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	0	4-5-6-7-8-10-12 mm
=	867XZN	0	M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	0	M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	0	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	■ 867TX/L		T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	0	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	0	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1		○ 10 mm - □ 3/8"
	867/2		○ 10 mm - □ 1/2"



23,00€

Clé cruciforme pour tableautiers

fournis avec adaptateur pour embouts plat ou Phillips®



016000010 16000 10

32,00 €

Clé articulée cruciforme double pour tableautiers

 Cruciforme double rotatif pour une sélection aisée de l'empreinte à utiliser.

 Joint articulé magnétique pour exercer une force supérieure.

• Carré mâle 1/4" pour l'utilisation de douilles.

la maintenance dans de nombreux secteurs: électrique, hydraulique, ventilation, gaz et autres.

Clé utilisable pour





900/55Z

29,00€

Cliquet réversible carré mâle 1/4" Mécanisme à 72 dents



15 DENTS **EN PRISE**

L mm	Ø mm	A mm	
126	25	23	1/4"





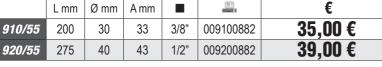




Cliquet réversible carré mâle









39,00€

Cliquet réversible à manche rotatif



L mm	Ø mm	A mm	
126	28	28,5	1/4"







920AL/SB11

109,00€

 \bigcirc 1/2"

Support de 11 douilles 6 pans série longue 1/2"

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





920PE/SB9

79,00 €

Support de 9 douilles tournevis 6 pans mâles 1/2"

4-5-6-8-10 mm 5L-6L-8L-10L mm





900L/SB13

69,00€

Support de 13 douilles 6 pans série longue 1/4"

3 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm



900U/SB13

59,00€

1/4

Support de 13 douilles multi empreintes 1/4"

3 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm





119,00€

Support de 14 douilles 6 pans série longue 3/8"

❸ 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm





920U/SB13

89,00€

1/2

Support de 13 douilles multi empreintes 1/2"

10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm







COFFRET COMPACT ET FACILE À TRANSPORTER



FONCTIONNEL ACCESSOIRES FACILES À PRENDRE ET À UTILISER



109,00€

1/4" 1/4



E Common of the	222		5 5 5 0 7 0 0 40 44 40 40 44	11
	900	0	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	
-	900/20	[14]"	50 mm	1
-	900/20L	[14]"	100 mm	1
***	900/25	[1/4]"		1
	900BG/30C	[1/4]"	128 mm	1
	892/0		■ ½ - ● ½	1
-	895/1		○ 1/4 - □ 1/4	1
10-000	861LP	0	0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	3
	861PH	0	PH1-PH2-PH3	3
4400	861PZ	0	PZ1-PZ2-PZ3	3
	861PE	0	2,5-3-4-5-6 mm	5
	861RTX	0	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
	900/55Z	0	126 mm	1

	009001947	
90	0/C39U	
Coffre	t compact	C

129,00€

14"14

Coffret compact composé de 11 douilles multi emprein 21 embouts et 7 accessoires	tes,
	39x
	□ 150x97x53 mm
	MM INCH XZN TX 5-7-8-9-10-11-12-13-14 mm

			0-0,0-0-7-0-0-11-12-10-14 111111	
4		"	13/64-7/32-1/4-9/32-5/16-11/32- 3/8-7/16-15/32-1/2-9/16	11
	900U	XZN	M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18	
		TX	E7-E8-E10-E12-E14-E16-E18	
-	900/20	14"	50 mm	1
-	900/20L	1/4"	100 mm	1
-	900/25	1/4"		1
-	900BG/30C	14"	128 mm	1
m2000	892/0		■ 1/4 - ● 1/4	1
-	895/1		○ 1/4 - □ 1/4	1
	861LP	•	0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	3
	861PH	0	PH1-PH2-PH3	3
4400	861PZ	0	PZ1-PZ2-PZ3	3
	861PE	0	2,5-3-4-5-6 mm	5
	861RTX	0	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
-	900/55Z	0	126 mm	1



199,00€

1/2" [1/4]"

Coffret métallique comprenant 2 cliquets avec 22 douilles 6 pans et 4 accessoires

		900	0	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
4/4 "		900/20		50 mm
	-	900/25		
		900/55	(1)	
77		920A	0	10-13-14-15-17-18-19-22-24 27-30-32 mm
1/7 "		920/21		125 mm
	1	920/25		
		920/55	0	
		920/55	0	





900/C12MZ

135,00€

1/4" (1/4)

Coffret métallique avec plateau en mousse compacte comprenant 1 cliquet avec 12 douilles 6 pans, 20 embouts pour visseuses et 7 accessoires

	861LP	0	0,5-0,8-1-1,2 mm
	861PE	0	3-4-5-6-8 mm
	861PH	0	PH0-PH1-PH2-PH3
	861TX	0	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
-	895/1		○1/4" - □1/4"
	900	0	4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/20		50 mm
	900/21		150 mm
199	900/25		
	900/42		115 mm
	900BG/30		128 mm
*	900/55Z	0	



900U/C12M

145,00€

1/4 " (1/4)

Coffret métallique avec plateau en mousse compacte comprenant 12 douilles multi empreintes, 20 embouts et 7 accessoires



		900U	○ 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm "5/32-3/16-13/64-7/32-1/4-9/32-5/16 11/32-3/8-7/16-15/32-1/2-9/16 ○ E5-E6-E7-E8-E10-E12-E14-E16-E18 ○ M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18
•		900/20	50 mm
		900/21	150 mm
1		900/25	
-		900/42	115 mm
		900BG/30	176 mm
	•	900/55	125 mm
-		895/1	○ 1/4 - □ 1/4
	0	861LP	0,5x3 - 0,8x5,5 - 1,0x5,5 - 1,2x6,5 mm
	0	861PE	3-4-5-6-8 mm
	0	861PH	PH0-PH1-PH2-PH3
2	0	861TX	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40



159,00€

38"

Coffret métallique comprenant 1 cliquet avec 16 douilles 6 pans et 4 accessoires

	910A	0	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17- 18-19-21-22 mm
	910/21		125 mm
	910/22		250 mm
(F)	910/25		
	910/42		210 mm
	910/55	0	





49,00€

Coffret de 6 augmentateurs / réducteurs pour douilles



≡ 170x100x35 mm



	900/16	□ 1/4 - ■ 3/8
	910/15	□ 3/8 - ■ 1/4
_	910/16	□ 3/8 - ■ 1/2
	920/15	□ 1/2 - ■ 3/8
	920/16	□ 1/2 - ■ 3/4
	928/15	□ 3/4 - ■ 1/2





1/2

Coffret métallique avec plateau en mousse compacte comprenant 1 cliquet avec 17 douilles 6 pans et 4 accessoires

=	920A	0	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 20-21-22-24-27-30-32 mm
	920/21		125 mm
	920/22		255 mm
1	920/25		
-	920/42		305 mm
	920/55	1	





199,00€

1/2

Coffret métallique avec plateau en mousse compacte comprenant 17 douilles multi empreintes et 5 accessoires







489,00€

34

Coffret métallique comprenant 1 cliquet avec 12 douilles 6 pans et 4 accessoires

	928A	0	22-24-27-30-32-34-36-38-41 46-50-55 mm
	928/21		200 mm
	928/22		380 mm
50	928/25		
	928/42		450 mm
	928/55	1	





759,00 € 1"

Coffret métallique comprenant 8 douilles 6 pans et 5 accessoires

	929	0	46-50-55-60-65-70-75-80 mm
-	929/15		□ 1" - ■ 3/4
	929/21		200 mm
*	929/22		400 mm
	929/42		
•	929/55	1	







Jeu de 7 clés à pipe 6x6 pans débouchées polies chromées

© 8-10-11-12-13-17-19 mm



112,00€

Jeu de 12 clés à pipe 6x6 pans débouchées polies chromées

© 8-10-11-12-13-14-16-17-18-19-22-24 mm



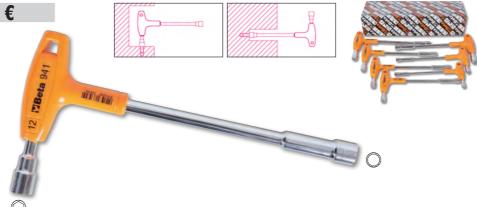
009410170 *941/\$7*

135,00€

Jeu de clés à en T à douilles débouchées emmanchées

- Douille six pans creux profonde sur le côté long
- 7-8-9-10-11-12-13 mm

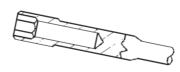




Clés à douilles emmanchées avec poignée

Convient aux opérations de vissage rapides et répétées. L'embout réduit 6 pans permet d'accéder aux espaces

Le trou d'échappement intérieur facilite le travail sur les écrous vissés sur une tige filetée. C'est le cas des clés à douilles emmanchée série longue 944BX



Le triple marquage sur la tête permet d'identifier plus facilement la taille souhaitée.

La lame flexible du modèle 943FL, qui est constituée d'acier protégé par une gaine, permet une transmission totale du couple en cas de décentrage de la vis.

009430320 943FL/S6

73,00€

Jeu de 6 clés à douille emmanchées flexibles

\$ 5-5,5-6-7-8-10 mm





83.00€

Jeu de 6 clés à douilles 6 pans emmanchées série longue

\$5-6-7-8-10-13 mm



UNI EN 26789 ISO 6789





Clé dynamométrique à déclenchement avec cliquet réversible Utilisable pour serrage à droite ou à gauche Précision de serrage : ± 6%



	Nm	kgfm	lbf.in		L (mm)	å g	MARKAGE H	€
605E/5	1÷5	0,1÷0,5	10÷45	1/4"	190	180	006050105	149,00 €
605E/10	2÷10	0,2÷1,0	18÷90	1/4"	190	180	006050110	155,00 €

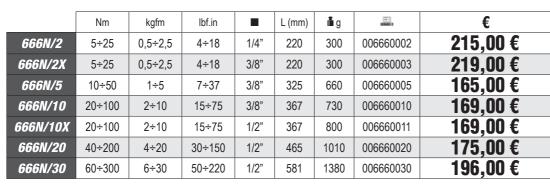
666N

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

Clé dynamométrique à déclenchement avec cliquet réversible pour serrage à droite Précision de serrage: ± 3%

- Echelle et graduation agrandit pour une meilleure visibilité et un réglage plus précis
- Vitesse de réglage rapide du couple
- Matériau de la branche et verres résistants à tous les produits chimiques utilisés dans le secteur automobile, l'industrie ou l'aviation
- La couleur orange du joint torique indique que la clé est débloquée et que l'on peut procéder au réglage du couple

UNI EN 26789 ISO 6789







665

38" 12"

Clé dynamométrique mécanique à écran digital avec cliquet réversible, pour serrages à droite, précision de serrage ± 3 %

- Arrêt automatique après 10 secondes dès la remise à 0
- L'écran d'affichage reste éclairé avec la valeur de couple programmé
- Lecture du couple en chiffre décimal
- Alimentation avec 1 pile de 3 V (comprise)

UNI EN 26789 ISO 6789

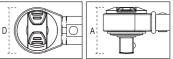


AFFICHAGE DIGITAL

RÉGLAGE RAPIDE ET PRÉCIS DU COUPLE

	Nm		D (mm)	A (mm)	L (mm)	å g	MARKAGE H	€
665/6	10÷60	3/8	30	33	335	655	006650006	165,00 €
665/10	20÷100	3/8	30	33	375	725	006650010	169,00€
665/10X	20÷100	1/2	30	37	375	725	006650011	169,00€
665/20	40÷200	1/2	40	43	470	995	006650020	175,00 €
665/30	60÷330	1/2	40	43	590	1260	006650030	196,00 €











la clé dynam	la clé dynamométrique n'est pas utilisée										
	Nm	kgfm	lbf.in	L (mm)	å kg	ET .	€				
674/C50	100÷500	10÷50	80÷400	786	3,4	006740005	549,00 €				
674/C80	160÷800	16÷80	120÷600	997	4,5	006740008	599,00 €				
674/C100	200÷1000	20÷100	150÷750	997	4.5	006740010	629.00 €				



622 34" 1"
Cliquets réversibles pour clé

avec entraînement rond de Ø 22 mm

dynamométrique série 674



		L mm	LA mm	ET I	€
622 3/4	3/4"	110	56	006220019	129,00 €
622 1	1"	110	56	006220024	159,00 €



583/C31

265,00€

1500 Nm

Coffret métallique comprenant 1 tournevis dynamométrique, 8 douilles 6 pans, 20 embouts pour visseuses et 2 accessoires

> **TOURNEVIS** DYNAMOMÉTRIQUE DE 1,2 À 6 Nm



-		583/6	1.2 - 6 Nm
	0	900	4-5-5,5-6-7-8-9-10 mm
	0	860LP	0,6x4,5 - 1x5,5 - 1,2x6,5 mm
	0	860PH	PH1 - PH2 (x2) - PH3
	0	860PE	2-2,5-3-4-5 mm
<u> </u>	0	860TX	T9-T10-T15-T20-T25-T27- T30-T40
		882P/80	80 mm
		892/0	● 1/4 ■ 1/4



== 270x120x45 mm



690,00€

Coffret comprenant un multiplicateur de couple pour serrage à droite et gauche rapport 3,8 :1 avec système à cliquet anti-retour

560/C3PLUS

790,00€

Coffret comprenant un multiplicateur de couple pour serrage à droite et gauche rapport 3,8 :1 avec système à cliquet anti-retour



lbf.in П Nm kgfm 1500 150 1110 1/2" 3/4"

• Pour multiplier la force de serrage et de desserrage

 A utiliser uniquement avec des clés dynamométriques pour le serrage

> 2700 Nm Max



Nm	kgfm	lbf.in		
2700	270	1991	3/4"	1"



1.799,00€

1/2

Couplemètre électronique numérique Dynatester 680 permettent de vérifier les étalonnages

- Permet de vérifier l'étalonnage des tournevis et des clés dynamométriques, grâce à son fonctionnement à droite et à gauche
- Précision de lecture : ± 1 % de la lecture
 Écran LCD couleur, 4 chiffres
- 3 unités de mesure : Nm lbf.ft. lbf.in
- Mode de fonctionnement : Click, Dial, Track
- Possibilité de définir 15 paramètres de contrôle différents
- Équipé d'un câble USB / Micro-USB pour la connexion et la transmission des données au PC
- · Alimentation avec prises EU, UK, US et AU
- · Logiciel pour l'édition d'un rapport de test





1048N

Dents soumises à un processus de trempe par induction pour améliorer la durée de vie.

Largeur supérieure de l'angle tête-branche pour une meilleure ergonomie

Maniabilité et confort

amélioré grâce à l'ergonomie de la surface de contact

Caractéristiques supplémentaires :

- Tête conique pour un meilleur accès dans les espaces restreints
- Crémaillère en acier cémenté pour une meilleure résistance à l'usure
- · Finition phosphatée
- Fabriquée en acier chrome-vanadium

Pince multiprise entrepassée ADHÉRENCE REMARQUABLE ET CONFORT D'UTILISATION

Géométrie et angle des dents concue pour une meilleure adhérance sur les tubes et les têtes hexagonales

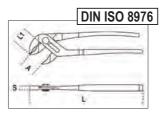






Butée du manche permettant d'éviter toute blessure accidentelle de la main

Branches en PVC antidérapant



jusqu'à 60 mm pour la taille de 300 mm

> RÉGLABLE JUSQU'À HUIT **POSITIONS**

1048N

Pince multiprise entrepassée branches gainées avec PVC antidérapant







		L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	å g	===	€
	1048N 175	175	36	31	11	189	010480910	20,00 €
Ī	1048N 250	250	46	38	13	354	010480915	24,00 €
	1048N 300	300	60	44	14,8	554	010480920	33,00 €

🖳 010480923 🔻 1048N/D3 // 72,00€

Jeu de 3 pinces multiprise entrepassées

1048V

Pince multiprise entrepassée Poligrip vernissage orange

	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	å g	ETT.	€
1048VN 175	175	36	31	11	189	010480111	18,00 €
1048VN 250	250	46	38	13	354	010480116	20,00 €
1048VN 300	300	60	44	14,8	554	010480121	29,00 €









D'AUGMENTER LA PUISSANCE DE COUPE













Pince-étau à becs longs et fins





	L mm	A1 Max mm	ø Max mm	(==) ***********************************	€
1058 175	175	34	26	010580017	30,00 €
1058 225	225	46	31	010580025	35,00 €



35,00€

Pince-étau automatique avec réglage de force

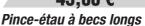


L mm	A1 max mm
240	38











L mm	ø Max mm	Max mm	☐ Max mm
255	80	70	50



Pince-étau à becs longs grande capacité



L mm	ø Max mm		☐ Max mm
270	110	100	60



Pince-étau à becs extra-longs très grande capacité

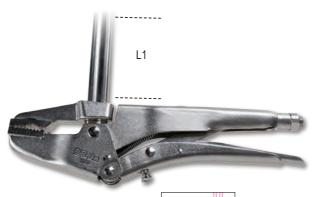


L mm	ø Max mm		☐ Max mm
270	140	130	70



46,00€

Pince-étau serre-joints



L mm	L1 mm	A1 mm
255	270	120

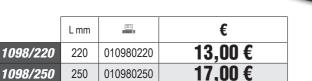






1098

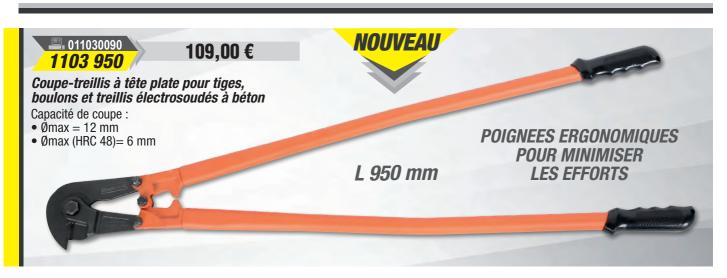
Tenaille type Russe



1101

Coupe-boulons, poignées en caoutchouc et bras en acier tubulaire









Cisaille <u>bichantourneuse</u> coupe droite «Type Aviation»





40

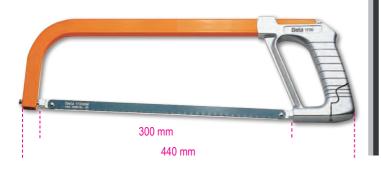
250

19,00€

24

Monture de scie à métaux avec système de tension de lame intégré

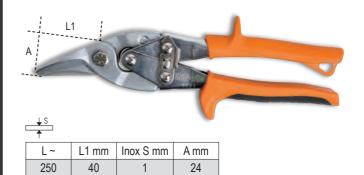
1





25,00€

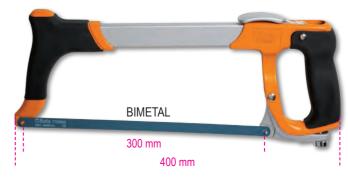
Cisaille <u>chantourneuse</u> coupe droite «Type Aviation»





39,00€

Monture de scie à métaux avec système de tension de la lame à déclenchement





17,00€

Monture de scie à métaux monobloc avec poignée bimatières antiglisse





109,00€

Coupe-câbles pour câbles en cuivre flexible



L~	≭ mm	₩ mm²
600	32	300





Cutter de sécurité à lame rétractable, (fourni avec 4 lames)

16,00€

- Lame rétractable automatiquement grâce à un système ressort
- Corps en alliage moulé sous pression
- Retire-agrafes intégré dans le manche



antidérapante



1778AN

28,00€

Couteau pliant, lame en acier inoxydable, poignée légère en aluminium anodisé (fourni avec étui tissu)





36,00€

Couteau à cran d'arrêt, lame et manche en acier inoxydable et aluminium, bouton d'ouverture (fourni avec étui cuir)





20,00€

Couteau de survie auto avec fonction marteau brise-vitre et coupe-ceinture de sécurité

- Avec clip et étui en tissu passe-ceinture
- Manche en aluminium anodisé
- Cran de sécurité





19,00€

Couteau à cran d'arrêt avec finition soft carbon look lame en acier trempé (fourni avec étui tissu)





25,00€

Ciseaux d'électricien évaseur, lames droites en acier inoxydable avec micro-denture, gorge coupe-câble et pince à sertir pour cosses tubulaires

• Coupe rapide et nette pour les câbles jusqu'à 50 mm².

- Profil évaseur: conçus pour élargir les trous sur plastique de 13 à 21 mm
- Branches bi-matières
- Embout anti-dévissage
- Fourni avec un étui articulé accrochable à la ceinture











17,00€

Ciseaux multifonctions lames droites en acier inoxydable avec micro-denture

Mécanisme à ressort

















4 à 30 mm $R \le 800 \text{ N/mm}^2$ HV 820



NOUVEAU



43,00€







39,00€

Peigne / Lime pour la restauration des filetages interne et externe, droite et gauche







....

000000





B 440/440A 441/441A 430 433 M mm M mm M mm M mm 6x0,75 - 7x0,75 2x0,4 6x0,75 - 7x0,75 2x0,4 8x0,75 -8x1 8x0,75 -8x1 3x0,5 3x0,5 9x0,75 - 9x1 9x0,75 - 9x1 4x0.7 4x0.7 10x0,75 -10x1 10x1,25 - 11x0,75 10x0,75 -10x1 5x0,8 5x0,8 10x1,25 - 11x0,75 6x1 6x1 11x1 - 11x1,25 11x1 - 11x1,25 7x1 7x1 8x1,25 12x0,75 - 12x1 8x1,25 12x0,75 - 12x1 9x1,25 | 12x1,25 - 12x1,5 12x1,25 - 12x1,5 9x1,25 10x1,5 14x1 - 14x1,25 14x1 - 14x1,25 10x1,5 14x1,5 - 16x1 11x1,5 14x1,5 - 16x1 16x1,5 - 18x1,5 12x1,75 16x1,5 - 18x1,5 12x1,75 14x2 14x2 16x2 16x2

500x337x60 mm





Composition de tarauds 433ASG et de filières 440ASG en acier au chrome, filetage GAS. Livrée en coffret bois



∰:=5 ∰:=5	8	24	25
433ASG	440ASG	1	1
1/8	1/8	435/3	444/2
1/4	1/4	435/5	444/3
3/8	3/8		444/5A
1/2	1/2		
3/4	3/4		
1"	1"		

₹ 700x430x70 mm

L'extracteur 1517C

fonctionne avec serrage automatique des griffes grâce au ressort monté sur la traverse. Cette caractéristique facilite le positionnement et le verrouillage de l'extracteur sur la pièce à extraire. Une fois positionnées, les griffes peuvent être verrouillées à l'aide d'une goupille de sécurité. Le porte-mors du 1517C dispose de 4 emplacements permettant

Le porte-mors du 1517C dispose de 4 emplacements permettant d'utiliser l'extracteur soit avec 2 griffes, pour un travail plus facile et plus rapide, soit avec 3 griffes pour un plus grand confort de travail. La goupille de sécurité positionnée en tête de la vis casse lorsque le couple maximum autorisé est dépassé, protégeant ainsi l'extracteur des surcharges.

1517C

Extracteurs polyvalents et modulables à deux ou trois griffes autobloquantes

- Peut être utilisé avec 2 ou 3 griffes
- Ouverture simultanée des griffes
- Effet autobloquant
- Ressort qui pousse continuellement sur les mâchoires
- Equipée d'une goupille de sécurité pour éviter le surserrage.



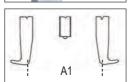
	A min à Max mm	L mm	L1 mm	● mm	(ET)	€
1517C/0	12 à 140	145	250	18	015170500	169,00 €
1517C/1	20 à 180	200	300	18	015170501	199,00 €
1517C/2	30 à 280	270	300	18	015170502	249,00 €



Extracteurs universels à trois griffes avec réglage et fermeture rapide

- Pour une utilisation vers l'intérieur et vers l'extérieur
- Griffes coulissantes peuvent être déplacées le long de la traverse
- Verrouillage des griffres au moyen d'un levier de libération rapide



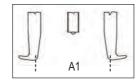




	A min à Max mm	A1 min à Max mm	L mm	L1 mm	mm	[ET] BERRET 1	€
1519/0	40 à 90	80 à 130	100	166	17	015190000	109,00 €
1519/1	50 à 130	90 à 170	100	166	17	015190001	119,00€
1519/2	65 à 150	115 à 210	150	247	22	015190002	165,00 €
1519/3	65 à 190	125 à 260	150	247	22	015190003	175,00 €

1500N

Extracteur universel à 2 griffes coulissantes



	A min à Max mm	L mm	L1 mm	mm	A1 mm	ENGINE E	€
1500N/0	18 à 65	70	100	15	110	015000600	43,00 €
1500N/1	23 à 70	100	130	17	130	015000601	44,00 €
1500N/2	23 à 100	100	130	17	160	015000602	46,00 €
1500N/3	35 à 140	150	190	20	230	015000603	82,00 €
1500N/4	35 à 190	150	190	20	280	015000604	96,00 €
1500N/5	43 à 250	205	295	27	360	015000605	179,00 €
1500N/6	43 à 320	205	295	27	430	015000606	189,00 €







Coffret métallique comprenant 2 extracteurs à fausses billes

Roulements:

1547/1 6011-6014, 6206-6211, 6303-6308, 6403-6405 **1547/2** 6004-6010, 6200-6205, 6300-6304







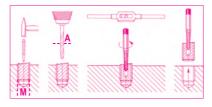




₩ 420x185x60 mm



Jeu d'extracteurs de goujons cassés en acier allié



		ENGAGE H	€
1430/S5	1430/1-1430/2-1430/3 1430/4-1430/5	014300105	22,00 €
1430/\$6	1430/1-1430/2-1430/3 1430/4-1430/5-1430/6	014300106	26,00 €
1430/S8	1430/1-1430/2-1430/3-1430/4 1430/5-1430/6-1430/7-1430/8	014300108	63,00 €



018520175 1852R1750

Coffret pistolet à chaleur par induction

- Chauffe et débloque les boulons, les écrous, les moyeux et les roulements particulièrement grippés sans utiliser de flammes
- Permet de chauffer tout type de métal ferromagnétique

Données techniques :

tension d'entrée : 230V AC, 50/60 Hz
courant d'entrée : max. 7,5 A

• puissance : max. 1.75 kW

AVANTAGES

- 1 Économie de temps : chauffe rapide et grande précision
- 2 Sécurité anti-incendie : ne génère pas de flammes, sécurité maximum pour l'opérateur
- 3 Pratique : utilisable avec une seule main et les serpentins sont facilement interchangeables

DOMAINES D'APPLICATION

- Automotive
- Maintenance industrielle
- Industrie aéronautique
- Industrie navale
- Industrie pétrochimique





	(III)	€
1852S-FL 800	018520515	69,00€
1852S-FL1000	018520517	79,00 €
1852S-FL1500	018520518	92,00 €





🖺 g **g** 8,00€ 1370F/24 312 013700424 280 8,50€ 1370F/26 310 410 013700426 9.00€ 1370F/28 400 429 013700428 9,50€ 1370F/30 450 487 013700430 1370F/32 550 600 013700432 11,00€ 13,00€ 1370F/36 720 757 013700436 15,00€ 1370F/40 1065 1125 013700440 17,00€ 1370F/42 1080 1137 013700442 20,00€ 1370F/50 1760 1850 013700450 25.00€ 1370F/60 2585 2675 013700460



	■ g	i g		€
1370FT/28	530	530	013700528	11,50 €
1370FT/30	625	625	013700530	13,00 €
1370FT/32	750	750	013700532	14,00 €
1370FT/36	930	930	013700536	16,00€
1370FT/40	1150	1170	013700540	19,00 €
1370FT/42	1250	1250	013700542	20,00€
1370FT/50	2100	2105	013700550	25,00 €
1370FT/60	2750	2770	013700560	31,00 €



	■ g	i kg		€
1380T/800	800	0,9	013800308	23,00 €
1380T/1000	1000	1,2	013800310	25,00 €
1380T/1250	1250	1,4	013800312	26,00 €
1380T/1500	1500	1,7	013800315	27,00 €







Pointeau automatique

L 150 mm





UNI 7784

	Ø mm	🔓 g	[=:] 	€
1390/22	22	134	013900022	13,50 €
1390/28	28	230	013900028	16,00€
1390/35	35	365	013900035	21,50 €
1390/45	45	698	013900045	32,00 €
1390/60	60	1462	013900060	53,00 €



~ 1	Ø mm	i g	E:	€
1392/30	30	575	013920030	32,00 €
1392/35	35	670	013920035	35,00 €
1392/40	40	796	013920040	39,00 €
1392/50	50	1206	013920050	46,00 €
1392/60	60	1505	013920060	70,00 €





1682

Réglet flexible en acier inoxydable

- Double échelle millimétrique
- Anti-reflet



	L mm		€
1682 200	200	016820020	3,00 €
1682 300	300	016820030	4,00 €
1682 500	500	016820050	8,00€

1692



Mètre à ruban boîtier ABS antichoc bi-matières Ruban en acier Classe de précision: II



	L mm	S mm	E	€
1692/3	3	16	016920053	4,00 €
1692/5	5	19	016920055	6,00€
1692/8	8	25	016920058	11,00 €

016940230 1694A/L30

23,00€

Décamètre à ruban avec poignée boîtier en ABS antichoc Ruban en fibre de verre recouvert de PVC Classe de précision III





🖳 016930040 🤍 1693L 40

109,00€

Télémètre laser multifonction, 40 m avec niveaux de positionnement

MESURES:

FONCTIONS:

- Mesure de distance
- Mesure continue ou mesurage minimum

Addition/soustraction

• Mesure de variable indirecte (mesure de Pythagore) Mesure de l'inclinaison

 Mesure de surfaces • Mesure du volume

40 m

NIVEAUX DE POSITIONNEMENT





Arrêt automatique Durée batterie: iusqu'à 5.000 mesures Étui souple en toile (inclus)

Données techniques :

Champ de mesure : 0,05 ÷ 40 m (0.2in ÷ 131f)
Sélection échelle : m, in, ft

Précision : ±1,5 mm (±0.06 in)

• Classe laser : 2

• Nbre de mesures mémorisables : 99

Batteries: AAA 2 x 1.5V



NOUVEAU

IP54

016930020 1693 20

79,00€

IP54

1693M 80

129,00€

Télémètre 20 m

MESURES:

• mesure de distance simple

· mesure continue ou mesurage minimum

Arrêt automatique

Étui souple en toile (inclus)

Durée batterie : jusqu'à 4.000 mesurages

DONNÉES TECHNIQUES

Champ de mesure :

de 0,05 à 20m (de 0.2in à 66f) Sélection échelle : m, in, ft Précision: $\pm 1.5 \text{ mm} (\pm 0.06 \text{ in})$

Classe Laser: 2 Batteries: AAA 2 x 1.5V 20 m







80 m



Télémètre laser multifonction, 80 m **MESURES:**

- mesure de distance simple
- · mesure continue ou mesurage minimum **FONCTIONS:**
- addition/soustraction
- mesure de la zone
- · mesure du volume
- Mesure indirecte (mesure de Pythagore)
- Mesure de l'inclinaison

Arrêt automatique

Étui souple en toile (inclus)

Durée batterie : jusqu'à 4.000 mesurages

DONNÉES TECHNIQUES

Champ de mesure : de 0,05 à 80 m (de 0,2 pouces à 229 pieds)

Sélection échelle : m, pouces, pieds Précision : $\pm 1,5$ mm ($\pm 0,06$ pouces)

Classe Laser: 2

Mémorisation mesures: 99 Batteries: AAA 2 x 1,5 V





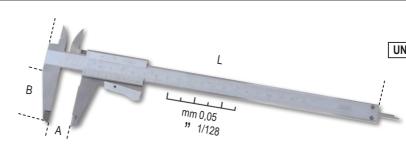




1650

Pied à coulisse en acier inoxydable trempé dans un étui en cuir

- Précision au 1/20e
- Blocage à ressort



	A Max mm	L mm	B mm	G mm	Name I	€
1650/150	150	150	40	0,05-1/128	016500001	43,00 €
1650/200	200	290	49	0,05-1/128	016500002	59,00 €

DIN 862 UNI EN ISO 13385-1





1651DGTB

Pied à coulisse numérique précision au 1/100e

- Précision au 1/100e
- Blocage grâce à une vis de la coulisse
- Conversion mm/pouces
- Mise à zéro dans n'importe quelle position
- Țige de profondeur carrée jusqu'à 300 mm
- Étui rigide de rangement en matière plastique



	A Max mm	L mm	B mm	G mm		€
1651DGTB 150	150	235	40	0,01-0,0005	016510211	79,00 €
1651DGTB 200	200	285	50	0,01-0,0005	016510212	109,00 €
1651DGTB 300	300	400	60	0,01-0,0005	016510213	145,00 €



016510711 1651DGTB/IP

Pied à coulisse numérique précision au 1/100e avec protection IP67

(résiste à la poussière et à une immersion totale à 1m)

- Précision au 1/100e
- Blocage grâce à une vis de la coulisse
- Conversion mm/pouces
- Allumage automatique grâce au mouvement de la coulisse
- Mise à zéro dans n'importe quelle position
 Fonction HOLD (permet de figer la mesure
- Fonction HOLD (permet de figer la mesure et d'actionner les becs une fois la mesure prise)
- Choix possible entre mesure absolue et mesure incrémentale

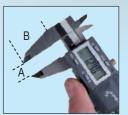
A Max mm	L mm	B mm	G mm
150	235	40	0,01



WATERPROOF



Le degré de protection IP67 garantit une protection intégrale contre les poussières et les liquides, ce qui préserve les caractéristiques fonctionnelles même en cas d'immersion complète de l'instrument.

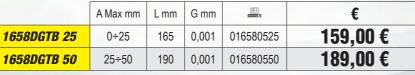


1658DGTB

Micromètre numérique précision au 1/100e, avec protection IP65

(résiste à la poussière et aux jets d'eau de 6,3 mm à 0,3 bar)

- Précision au 1/1000e
- Contacts en acier dur
- Blocage grâce à un bouton sur la coulisse
- Conversion mm/pouces
- Mise à zéro dans n'importe quelle position
- Choix possible entre mesure absolue et mesure incrémentale
- Clé de réglage incluse









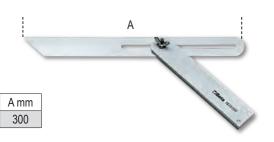
Comparateur à cadran analogique, précision au 1/100e





37,00€

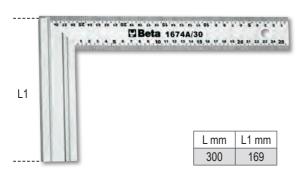
Fausse équerre à coulisse lame et talon en acier



1674A 300

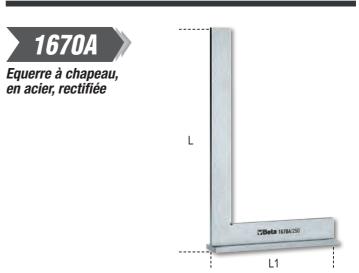
19,00€

Equerre de menuisier, lame en acier talon en aluminium, double échelle millimétrique







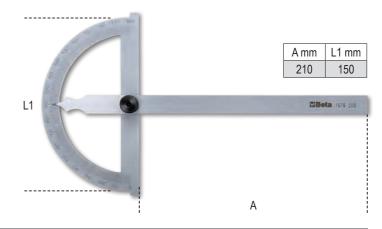


	L mm	L1 mm		€
1670A 200	200	130	016700120	22,00 €
1670A 250	250	175	016700125	25,00 €
1670A 300	300	230	016700130	29,00 €

1676 200

39,00€

Rapporteur d'angles simple en acier inoxydable





1697 30

199,00€

Coffret comprenant un niveau laser croisé, 30 mètres, faisceau vert, avec base magnétique et support mural,

- Croix auto-nivelante
- La fonction d'auto-nivellement peut être désactivée pour une utilisation manuelle
- Diode laser 515 Nm, classe 2
- Plage de travail: 30 m
- Précision : ± 1 mm à 5 m
 Plage d'auto-nivellement : 3° ± 0,5°
- Corps en ABS et caoutchouc antidérapant
- Lecteur femelle 1/4"
- 2 pilesXA
- Autonomie de la batterie: 4 heures



30 m



BASE: • 1 base magnétique pour usage individuel et combiné, entraînement mâle 1/4 »

• 1 support de serrage réglable pour plusieurs profilés en bois et en métal (à utiliser en combinaison avec une base magnétique)

 Alignement horizontal et vertical rapide à un angle de 90°











25,00€

Pointe à tracer rétractable carbure en acier trempé chromé



1695XS

11,00€

Niveau de poche avec base en "V" magnétique en aluminium profilé 2 fioles incassables précision : 1 mm/m

- Idéal pour tuyaux et sections rondes
- Fourni avec clip ceinture







1696B

Niveau avec semelle magnétique corps en profilé aluminium, surfaces anodisées 2 fioles incassables, précision: 1 mm/m



	L mm	H mm	S mm		€
1696B 300	300	49	22	016960203	27,00 €
1696B 400	400	49	22	016960204	30,00 €
1696B 500	500	49	22	016960205	35,00 €



1760TMC

599,00€

Caméra thermique à infrarouges

- Température -20°C/+600 °C
- Écran d'affichage LCD TFT de 2 pouces 240x320
- Capteur de 32x32 pixels
- Fréquence d'acquisition 7Hz
 Thermosensibilité <347mK
- Acquisition automatique des points chauds et froids
- Appareil photo d'acquisition d'images en format BMP (maximum 100 images)

 • Émissivité réglable
- Alimentation 3 batteries alcaline AAA
- Interface USB
- Bande infrarouges 6,5÷14µm
- Distance de fusion visible/infrarouge: 0,5; 1; 2 m
- Fonction alarme, en sélectionnant la température maximale et minimale acceptables



IP54

 (ϵ)

1760/IR500

119.00€

Thermomètre digital à infrarouge avec système de pointage laser double



500 °C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Plage de températures -50 à 500 °C (-22 à 932 °F)

Résolution afficheur : 0,1 °C (0,1 °F) Émissivité : 0,1 à 1 Réglable

Précision : -50 à 20 °C (+/- 3 °C); 20 à 500 °C (+/-2 % ou 2 °C) Résolution optique (D:S) : 12:1 Auto-extinction : environ 10 secondes Température d'exercice : 0 à 50 °C Température de stockage : -20 à 60 °C

Alimentation: 1 pile 9 V



449,00€

NOUVEAU

17600000

1760PA/AC-DC

239,00 €

Pince ampèremétrique

3 017600003 *1760PA/AC-DC2000*

Pince ampèremétrique avec multimètre numérique équipée d'une connexion Bluetooth

Spécifications :

- Connexion Bluetooth (version 4.0)



et multimètre digital SPÉCIFICATIONS: Tension CC: 0.1mV à 600V Tension CA: 0.1mV à 600V Courant AC: 0.01A à 1000A Courant CC: 0.01A à 1000A Résistance: 0.1Ω à $40M\Omega$ Capacité: 0.001nF à $40~\mu F$ Fréquence: 0.001kHz à 4kHzTempérature: -40°C à 1000 °C

1000A



-40°F à 1832°F



590,00€

380x280x100 mm

Multimètre/mégohmmètre pour test isolation à haute tension. Lecture à valeur efficace TRUE RMS

Tension AC/DC: Courant AC/DC: Résistance Meg OHM: Capacité: Fréquence: Température:

Test diodes:

Test continuité:

Plage de mesure 50mV - 1000V 0.01µA - 10A 0.01Ω - 50MΩ **0.01 - 5000MΩ**

5nF - 10mF 50Hz - 100 MHz -50°C - +1350°C 3V dc <30.0

Précision de base

±0.06% - ±0.1% rdg ±0.5% - ±1% rdg ±0.2% - ±2% rdg ±4% rdg. max current 1mA ±1.5% - ±3% rdg

±0.02% - ±0.1% rdg ±0.5% rdg





CAT. IV 600V CAT. III 1000V



ll 017600800 1760WM

59,00€

Anémomètre numérique avec capteur à pales et caoutchouc extérieur antidérapant et antichoc

- Affichage analogique
- Mesure de la valeur maximale et minimale
- · Lecture de surface : m2 et ft2
- Lecture de la vitesse : m/s, km/h, mil/h, ft/m, ft/s, nœuds
- Lecture de flux : CMS, CMM, CFM
- Arrêt automatique
- Afficheur rétroéclairé
- Enregistrement de la dernière valeur lue
- Indicateur de batterie faible





75,00€

Luxmètre numérique portable avec caoutchouc extérieur antidérapant et antichoc

- Mesure de la valeur crête
- Mesure de la valeur maximale et minimale
- Barre analogique
- Lectures en LUX et en FC
- Arrêt automatique
- Enregistrement de la dernière valeur lue
- Indicateur de batterie faible
- · Alimentation: 1 x 9V



1760S

65,00€

Multimètre digital compact, affichage valeur TRUE RMS (valeur efficace mesurée)

- Protection IP40
- Sélection automatique d'échelle
- Affichage en grandes dimensions avec rétroéclairage bleu afin de faciliter la lecture
- Arrêt automatique
- Indication de batterie déchargée
- · Fourni avec étui souple
- CAT III 600V

Spécifications:

Tension CC: 200 mV-2/20/200/600V

Tension CA: 100/600V Courant CC: 200 mA-10 A Courant CA: 0,01-10 A

Résistance : 200Ω - 2/20/200 k Ω - 2 M Ω

Essai diodes: 0.4 à 0.7 V dc Alimentation: 2 piles 1,5V type AAA



1760/RMS

219,00€

IP67

Tension AC/DC

Courant AC/DC

Résistance

Température Test diodes

Test continuité

Capacité Fréquence

CE

Multimètre digital industriel précis et solide, avec caoutchouc externe antidérapant et antichoc

- Étanchéité à l'eau IP67
- Entrées protégées
- Sélection automatique d'échelle
- Afficheur grandes dimensions avec rétroéclairage bleu
- Sonde de température de type K (fournie)
- Extinction automatique
- Base en caoutchouc porte-terminal pour un plus grand confort d'utilisation
- Pointes à double isolation 1000V. longueur 1 m
- Fourni avec étui souple
- CAT IV 600V/ CAT III 1000V
- Valeur efficace vraie TRUE RMS

Plage de mesure 110mV - 600V $\pm 0.8\%$ 110 μ A - 10A $\pm 1.5\%$

110Ω - 40MΩ ±1.2% 11nF - 40mF ±5%

1100Hz - 110 MHz ±1.2% -32°C - +1000°C ±3%

3V dc ±10% rdg <30 Ω

Précision de base

- ±2% rdg - ±2% rdg - ±2.5% rdg - ±1.0% rdg (jusqu'à 11mF)

- ±1.5% rdg

- ±5% rdg







Détecteur de tension de poche avec mini-torche à LED

Plage de détection : 200-1000Vac 50/60Hz

CAT III-1000V

Alimentation: 2 piles AAA (comprises)













36,00€

Pince à dénuder automatique









25,00€

Dénudeur avec lame réglable pour coupes transversales et longitudinales avec lame rétractable lisse et à crochet



Ø 4 à 28 mm





☆1000 V



35,00€





199,00€

Trousse en tissu technique comprenant 24 outils pour électriciens





Qυ	antité/Description	Réf. Beta
1	ciseaux d'electricien pince universelle 1000V = 180 mm	1128BMX 1150MQ
5	clés mixtes 8-10-13-17-19 mm	42
3	tournevis à lame fraisée pour vis à fente 1000V	1274MQ
	● 3x100 4x100 5,5x125 mm	
3	tournevis pour vis Phillips® 1000V	1272MQ
	● PH0x60 PH1x80 PH2x100 mm	
9	clés mâles 6 pans coudée à tête sphérique, brunie	96BP/SC9
	O 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm	
1	tournevis détecteur de tension ●	1253
1	pince coupante diagonale 1000V \$\mathbb{L}\$ 160 mm	1082MQ



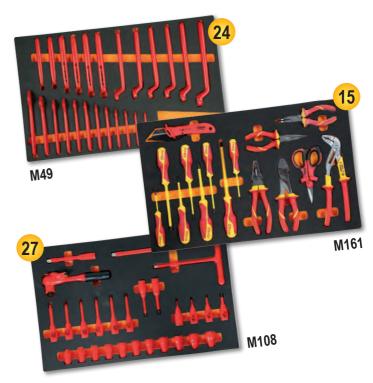
5988VHB-MQ/A

1.759,00€

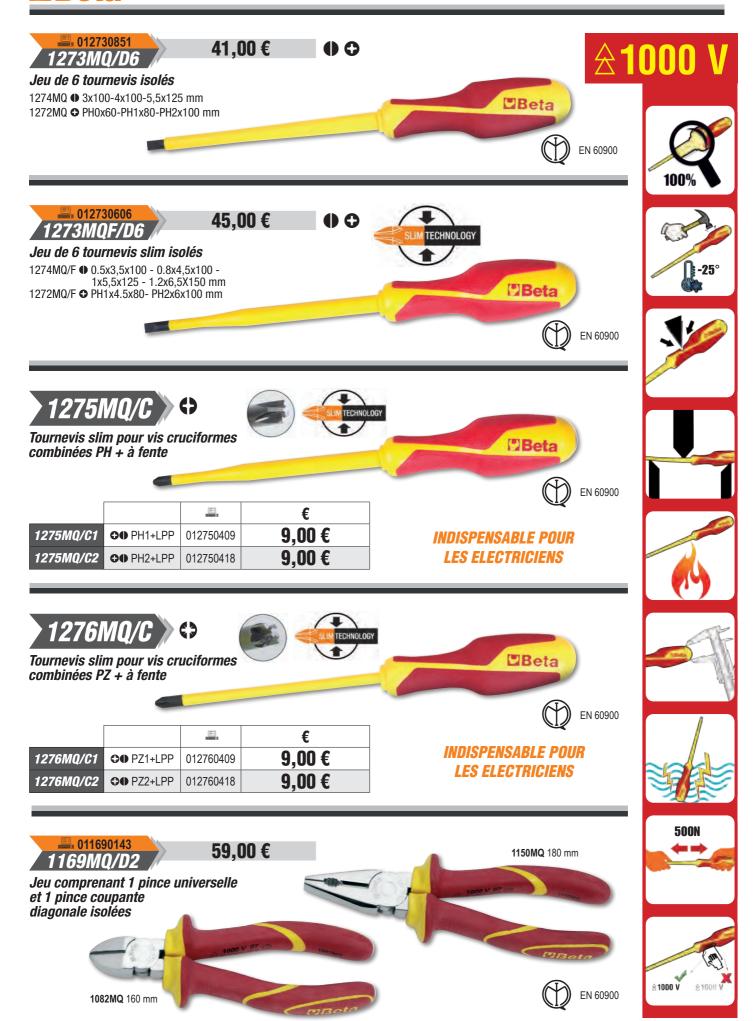
Composition plateau mousse **de 66 outils avec poignée confort 1000V** pour servante BETA



		-	
Qua	antité/Description	Réf. Beta	TR
12 12	clés à fourche 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm clés polygonales contre-coudées	52MQ 89MQ	M49 M49
	7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	OOMIG	WITO
4	douilles tournevis pour vis 6 pans creux O 4-5-6-8 mm	910MQ/PE	M108
11	douilles 12 pans © 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm	910MQ/B	M108
6 2	douilles tournevis pour vis Torx® O T15-T20-T25-T27-T30-T40 douilles tournevis pour vis XZN® O 8-10 mm	910MQ/TX 910MQ/XZN	M108 M108
1	rallonge carrés mâle et femelle 3/8" 125 mm	910MQ/21	M108
1	rallonge carrés mâle et femelle 3/8" 250 mm	910MQ/22	
1	poignée à béquille à cardan carré mâle 3/8"	910MQ/T	M108
1	cliquet réversible carré mâle 3/8" ciseaux d'électricien	910MQ/55 1128MQ	M108 M161
i	pince multiprise entrepassée 250 mm	1048MQ	M161
1	pince coupante diagonale 1000V \$\mathbb{L}\$ 160 mm	1082MQ	M161
1	pince universelle 1000V = 180 mm	1150MQ	M161
1	pince à becs plats longs striés = 160 mm pince à becs coudés plats longs = 160 mm	1162MQ 1164MQ	M161 M161
4	tournevis pour vis Phillips® 1000V	1272MQ	M161
	◆ PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm		
4	tournevis à lame fraisée pour vis à fente 1000V	1274MQ	M161
1	◆ 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm couteau d'électricien avec dénudeur isolé	1777MQ/U	M161

























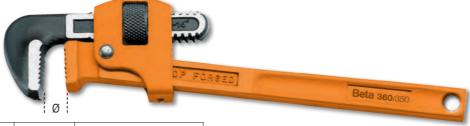








Clé serre-tubes modèle Stillson



	Lm	Ø max "	Ø max mm	å kg	===	€
360 250	250	1" gas	34	0,5	003600025	20,00€
360 350	350	1"1/2 gas	49	1,1	003600035	28,00€
360 450	450	2" gas	60	1,7	003600045	37,00 €
360 600	600	2"1/2 gas	76	2,7	003600060	64,00 €
360 900	900	3"1/2 gas	102	6,0	003600090	139,00 €



109,00€

Coffret appareil à collets pour cuivre et alliages légers



== 225x150x45 mm













4" gas







Depuis 2022, Helvi, spécialiste historique et affirmé dans le secteur du soudage, collabore avec Beta Utensili pour développer des technologies innovantes. Ainsi naît la nouvelle ligne de postes à souder Beta by Helvi répondant à toutes les normes de qualité.

Postes à souder à onduleur faciles à utiliser, excellentes caractéristiques de soudage avec tous les types d'électrodes. Équipés d'un contrôle de surtension, de surchauffe et d'anti-collage de l'électrode. Compact et légèr, idéal pour les travaux de maintenance et de menuiserie métallique.

1860BH

Fourni avec des

câbles de 16 mm²

et une brosse

(DC) pour le soudage MMA avec électrodes rutiles, basiques et en acier inoxydable.

Fonctions arc réglable (arc force), démarrage à chaud (hotstart), anti-adhérence (anti-sticking), protection thermostatique

Poste à souder à onduleur en courant continu





cérence À TRANSPORTER





018600121 1860BH/120A 249,00 € 018600161 1860BH/160A 329,00 €

018600201 1860BH/200A 359,00 €

Courant de réglage	10 à 120A	10 à 160A	10 à 200A
Alimentation	1x230V	1x230V	1x230V
Facteur d'utilisation (40°C)	25% - 120 A 50% - 80 A 100% - 60 A	25% - 160 A 60% - 100 A 100% - 80 A	25% - 200 A 60% - 130 A 100% - 100 A
Protection IP22S		IP22S	IP22S
Électrodes utilisables	Ø 1.6 - 3.2 mm rutiles, basiques, inox, fonte etc.	Ø 1.6 - 4 mm rutiles, basiques, inox, fonte etc.	Ø 1.6 - 4 mm rutiles, basiques, inox, fonte etc.
Dimensions 290x120x210 mm		290x120x210 mm	290x120x210 mm
Poids	3,5 kg	3,7 kg	3,9 kg





7042LCD

139,00€

Masque LCD à obscurcissement automatique pour soudage à l'électrode; MIG/MAG; TIG et plasma. Alimentation par cellules solaires et batteries au lithium pour une durée exceptionnelle du filtre LCD

- Champ de vision 98x43 mm
- Tonalité d'obscurcissement DIN 9-13 avec réglage externe
- Protection UV/IR
- Temps d'obscurcissement 1/25000 s
- Temps d'éclaircissement 0.25-1s
- Sensibilité et retard de l'obscurcissement réglables
- Mise en marche et arrêt automatique
- Fonction de meulage
- Forme optimisée pour faciliter la respiration lorsque la visière est abaissée







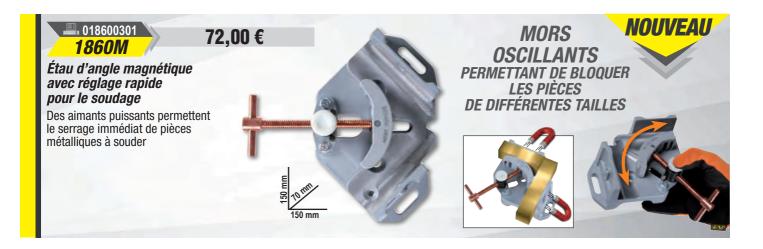
89,00€

Masque LCD à obscurcissement automatique, pour soudage à l'électrode, MIG/MAG, TIG et plasma. Alimentation par cellules solaires

- Champ de vision 92x43 mm
- Tonalité d'obscurcissement DIN 9-13 avec réglage externe
- Protection UV/IR
- Temps d'obscurcissement 1/1000 s
- Temps d'éclaircissement 0.1-1.0 s
- Retard de l'obscurcissement réglable
- Mise en marche et arrêt automătique
- Fonction de meulage
- Forme optimisée pour faciliter la respiration lorsque la visière est abaissée









Équerre magnétique réglable 30° à 270°

- Idéal pour positionner vos pièces avant de souder
- 15 kg de force magnétique
- Clé 6 pans fournie pour blocage/réglage de l'angle, embout fourni pour blocage/réglage à 30°-45°-90°/270°-180°
- Avec orifice hexagonal pour faciliter le détachement de l'aimant du métal







18600210 1860SQ

61,00€

Equerre magnétique 45°/90°

- Idéale pour positionner vos pièces avant de souder
- 25 kg de force magnétique
- Sans pile, effet marche/arrêt obtenu avec l'inclinaison des aimants internes
- L'interrupteur enclenché en position arrêt permet de démagnétiser l'aimant et de se débarrasser des limailles de fer













018600290 1860EI

25,00€

Équerre magnétique 90°, pour angles internes et externes

- Idéal pour positionner vos pièces avant de souder
- 18 kg de force magnétique
- Avec ébavurage pour angles de 30 et 60° et orifice hexagonal pour faciliter le détachement de l'aimant du métal















-- 017190297 1719BMA8/B5

59,00€

Etui de 5 limes demi-douces, avec manche

L 200 mm





89,00€



Pistolet thermique à 3 vitesses

Dilater

255

210

Enlèvement de peinture, déformations de PVC

1800

- Brasages, soudages
- Détrompage des câbles
- Dégeler, Sécher, Désinfecter
- Traiter les points de colle



50-550

220/240

250/500

018500020 1850E

169,00€



Pistolet thermique avec régulateur électronique



L mm	H mm	W	°C	V	l/min
255	210	2000	50-650	220/240	250/500

- Pos. II 250-500 I/min 50-650 °C



1740B

Pince à riveter compacte gros effort

• Rapport de levier optimisé assurant une meilleure compacité et un plus grand confort d'utilisation.

 Tête réglable pour tirer le rivet avec 2 à 5 mouvements des bras.









29,00€

Pince à riveter avec 4 embouts

Ø mm	2,4	3,2	4	4,8/5
Aluminium	•	•	•	•
Acier	•	•	•	•
Acier inoxydable	•	•	•	





199,00€

Coffret comprenant 1 pince à insert 1742 et 400 embouts filetés en acier



== 415x155x60 mm





Casse-écrous



	L mm	A max mm	ELECTION H	€
1709/10	90	17 (M10)	017090010	24,00 €
1709/18	108	25 (M16)	017090018	45,00 €



16,00€

Bac de rangement magnétique rond





017500500 1750

29,00€

Pompe à graisse à levier, 500 cc



1750TLA

49,00€

Tête autobloquante à 6 broches pour graissage, version longue

- Une fois positionnée, elle reste fixée sur le graisseur
- Déconnexion facile même avec tête sous pression
 Filet M10x1 : adapté à tous les types de pompe à graisse : électrique, pneumatique, manuelle etc.
- Aucune déformation jusqu'à 550 bars





21,00€

Seringue à huile de 200 ml en polypropylène

- Également adaptée au liquide du système de freinage

 Double joint en EPDM
- Température de fonctionnement : +0 °C ÷ +50 °C
- Non adaptée aux carburants et huiles minérales
- La densité d'huile minimale utilisable est ISO 150, SAE 90 (huile pour engrenages), SAE 40 (huile moteur)



200 ml



1500 ml



54,00€

Seringue à huile de 1500 ml en polypropylène

- Double joint en NBR
- Température de fonctionnement : +0 +50 °C
- NON adaptée aux hydrocarbures









29,00€

Clé à sangle pour filtres à huile





Étau parallèle d'établi à mâchoires interchangeables

- · Avec guide carré pour les travaux difficiles
- Mâchoires interchangeables avec surface trempée





	L1 mm	BxH mm	Ø mm	A max mm	=	€
1599GI 100	100	92x46	11	125	015990200	169,00€
1599GI 125	125	108x54	13	150	015990225	219,00 €
1599GI 150	150	125x62	13	200	015990250	299,00 €
1599GI 175	175	140x70	15	220	015990275	399,00 €

AVEC SURFACE TREMPÉE

1712/E

Doigt magnétique flexible

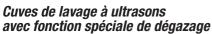
F = force magnétique





1895





- À travers le réchauffement du liquide et avec l'action des ultrasons, permet de nettoyer efficacement les pièces de rechange et les pièces métalliques en général (injecteurs, carburateurs, vannes etc.)
- Écran numérique avec réglage
- de la température et du temps de lavage

 Double fonction lavage : "soft" et "normal"

 Pour un nettoyage général, il suffit d'utiliser de l'eau à une température de 50/60 °C
- Pour un nettoyage plus profond, ajouter des solutions détergentes non moussantes spéciales pour cuves à ultrasons
- La fonction de dégazage accélère l'évacuation de l'air dans tout le volume de la cuve en augmentant l'efficacité des ultrasons









DBeta



1895 13 *1895 6* 1895 27

Capacité cuve	61	13	27
Robinet de déchargement	V	✓	V
Puissance	150 Watt	300 Watt	500 Watt
Puissance de réchauffement	300 Watt	400 Watt	500 Watt
Réglage température	0 à 80°C	0 à 80°C	0 à 80°C
Réglage temps de lavage	0-99 minutes	0-99 minutes	0-99 minutes
Fréquence	40 kHz	40 kHz	40 kHz
Alimentation	220/230V	220/230V	220/230V
Dimensions	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm
Dimensions réservoir	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm

1895 6	479,00 €
1895 13	729,00 €
1895 27 1895 27	999,00 €





95,00

Coffret comprenant 3 leviers avec une tête articulée

Les têtes peuvent faire une rotation de 200°









28,00€

Pistolet à haute poussée pour scellants chimiques



18510058 1851VK

39,00€



Coffret comprenant 1 Pistolet à colle et 12 bâtonnets de colle thermofusible

• Puissance: 80 watts • Pour colle en bâtonnet ø 11 et 12 mm



017490010 1749A

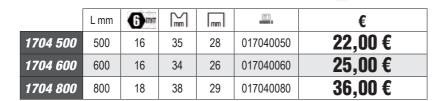
30,00€

Pistolet à silicone modèle professionnel, tube en aluminium



1704

Pince à décoffrer







Poudre à tracer





1870I

189,00€

Aspirateur pour eaux et poussières, 20 I, cuve en acier inoxydable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- moteur de by-pass mono-étagé
 tension : 230/240 V
- fréquence : 50/60 Hz
- puissance max.: 1200 W
- débit d'air : 58 l/sec.
 pression d'aspiration max. : 190 mbar
- capacité maximale de la cuve: 20 I, en acier inoxydable
- émissions acoustiques : <70 dB(A)
- longueur du câble: 5 m

ACCESSOIRES STANDARD Ø 36 mm

- 1 tuyau ondulé avec poignée ergonomique
- 2 tubes d'extension rigides
- 1 brosse multifonctions pour sols et fluides
- buse fente longue et plate
- 1 sac en papier





149,00€

Aspirateur pour eaux et poussières, 20 I

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- moteur by-pass mono-étagé
 tension 230/240 V
- fréquence 50/60 Hz
- puissance maxi 1200 W
- débit d'air l/sec. 58
- dépression maxi 190 mbar
- volume de la cuve : 20 l en plastique antistatique
- niveau sonore <70 dB(A)
- longueur câble 5 m
- · chariot porte-accessoires

ROUES ANTI-TRACE





• 1 flexible aspiration 1,5 m • 2 tubes aspiration rigides en plastique • 1 brosse multifonctions eau et poussières

• 1 buse fente longue et plate

SYSTÈMES DE FILTRAGE • 1 filtre cartouche de filtre à air

de surface 1900 cm2 -12 microns nom.

• 1 filtre mousse PPI 45/PPI 30

Sac non inclus





018700021 *1870-20/5S*

41.00 €

5 sacs en papier pour aspirateur 1870l et 1870





Filtre cartouche surface 1900 cm² 12 microns nom. pour 1870 - 1870I





Filtre pour aspiration de liquides pour 1870 - 1870I



011050255 1105/C16T

219,00€

Coffret comprenant 15 emporte pièces, de 3 à 30 mm, et 1 poignée

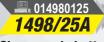
1105 3-4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm







== 240x210x60 mm



399,00

Chargeur de batteries électronique 12-24 V multifonction

- Écran d'affichage graphique rétroéclairé
 Courant maximum de charge 25A en continu
- · Charge et maintien
- Protection contre les inversions de polarité et les court-circuits
- 9 phases de charge
- Floating system
- Fonction SHOW ROOM (13,8V 21A)
- Fonction SUPPLY (14V 21A)
- Fonction de sauvegarde de mémoire (13.8V - 21A)
- Fonction de récupération batteries
- Porte-pinces
- Crochet de fixation inclinable
- Accessoires inclus : câble avec pince







1498/12









379,00€

Booster de démarrage 12 V portatif

- Courant de décollage 2200A
- Batterie hermétique au plomb, électrolyte solide (AGM)





739,00 €

Booster de démarrage 12-24V portatif

- Courant de décollage 4200A (12V) 2100A (24V)
- Batterie hermétique au plomb, électrolyte solide (AGM)

















1833

Torche LED à haute luminosité, en aluminium anodisé renforcé

- Cône lumineux réglable
- 2 intensités lumineuses











1833 S

28,00€

3xAA Not included

Durée 8.5 h - L 196 mm

1833 L

55,00€





Durée 22 h - L 300 mm



67,00€



17,00€

Torche LED d'inspection, en aluminium anodisé renforcé

• Cône lumineux réglable











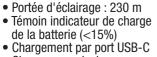


1833 L/USB

85,00€

Torche LED rechargeable à haute luminosité en aluminium anodisé renforcé jusqu'à 1200 Lumens

- Cône lumineux réglable
- 3 réglages possible de la luminosité
- Batterie: 3 h

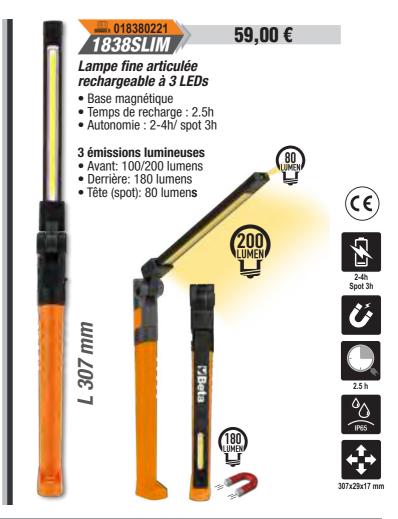


Chargement par port USB Chargeur non inclus





Système de verrouillage élevé, la torche a été conçue pour remplir une fonction de protection. Le système de verrouillage de sécurité provoque l'extinction de la torche lorsqu'elle n'est pas utilisée durant une longue période. Rallumer la torche en appuyant sur le bouton marche/arrêt pendant la charge après avoir remplacé la batterie.





018380010 1838COB

59,00€

Lampe rechargeable compacte à LED très haute luminosité

- · Batterie au lithium polymère
- · Corps compact en caoutchouc antidérapant
- Crochet orientable
- Avec chargeur 100-240Vac / 50-60Hz
- 100 / 200 lumens Spot 75 lumen
- Autonomie : 6 / 3 heures • Temps de recharge: 2h30











1838/11LED

109,00€

Lampe rechargeable à LEDs très haute luminosité. Batterie au lithium polymère

- · Corps compact en caoutchouc antidérapant
- Avec station de recharge 110-230Vac/50-60Hz



Avec led en tête pour éclairage multidirectionnel



Protection frontale facile à remplacer













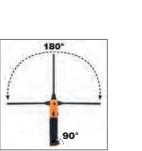
1838AM

76,00€

Lampe d'inspection LED rechargeable, avec double émission de lumière, articulée, peut être tournée à 180 °, avec base magnétique pivotante et crochet

• Double émission lumineuse :

- avant: LED COB, 60-700 lumens, peut être ajusté grâce à un variateur - spot (tête): LED SMD, 120 lumens,
- interrupteur ON-OFF
- Avec port USB-C
- · Batterie Li-ion rechargeable 3.6V 2600mAh
- · Fourni avec chargeur 100-240V / 50-60Hz
- Temps de charge: 4h
- Autonomie de la batterie: front: 2.5-16h / spot (tête): 10h
- Indicateur de niveau de batterie à 3 LED
- Articulée, peut être orientée à 180 ° (± 90 ° par rapport à l'axe)
 Base magnétique
- (avec aimant en néodyme), peut être orientée à 90 °
- Crochet de base pivotant























49,00€

Lampe frontale à LED rechargeable sans fil, avec double émission de lumière

- Double émission de lumière :
 - -front: 3 intensités de lumière LED COB 30 - 200 - 400 lumens spot (tête): LED COB, 400 lumens
- Batterie rechargeable :
- Li-lon 3.7 V, 1500 mAh, 5.55 Wh
- · Avec port USB-C
- Câble USB-C inclus
- Temps de charge : 2,5 h
- Autonomie de la batterie :
- front: 4-18 h
- spot (tête): 4 h
- IP 65
- IK 07



WIRELESS RECHARGEABLE

1018380080 1838POCKET //

55,00€

Spot de poche articulé à LED, orientable, à double faisceau lumineux, avec base magnétique et rechargeable

- · Batterie rechargeable Li-ion 3.7V 2600mAh
- 2 modes de charge :
 base à induction 1839BRW (non fournie)
- chargeur avec connexion USB-C (fourni)
- Temps de charge :
- 4.5 h par induction
- 4 h par chargeur USB-C
- Autonomie : lumière principale : 3-9 h
- lumière spot: 4.5 h
- Indicateur de charge de la batterie à 3 LEDs
- Orientable à 210°
- Corps en caoutchouc antiglisse
- Base magnétique
- Câble USB-C inclus
- IP65
- IK07







- Double émission lumineuse : - lumière principale: LED COB, 3 intensités lumineuses : 160 - 400 - 800 lumens
- lumière en tête (spot) : LED SMD, 250 lumens
- Angle d'éclairage :
- lumière principale: 160°
- lumière spot : 18°



NOUVEAU



CE

















 (ϵ)

🖟 018380142 Ì 1838SW

76,00€

Lampe articulée à LED, orientable avec base magnétique et rechargeable

- Batterie rechargeable Li-ion 3.6V 3.350mAh
- 2 modes de charge :
- base à induction 1839BRW (non fournie)
- chargeur avec connexion USB-C (fourni)
- Temps de charge :
 - 6.5 h par induction
 - 4.5 h par chargeur USB-C
- Autonomie: avant : 3-5 h
- en tête (spot): 7 h
- Indicateur de charge de la batterie à 3 LEDs
- Base orientable à 180°
- Corps en caoutchouc antiglisse
- Double crochet orientable
- Aimants sur la base et sur le derrière
- IP65
- IK07









- Double émission lumineuse :
- avant : LED COB. 3 intensités lumineuses :
- 250 500 -1000 lumens - en tête (spot) : LED SMD,
- 200 lumens











NOUVEAU



NOUVEAU











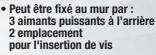
4 018390002 1839BRW /

73,00€

Base de recharge par induction, compatible avec les lampes 1838POCKET, 1838SW et 1836AW

- Deux emplacement de charge avec fixation magnétique pouvant être utilisées simultanément
- Support amovible pour la recharge par induction du téléphone portable
- LED indicateur du niveau de charge
- Puissance d'entrée max. : 10W x2
- Entrée : AC 100-240V 50/60Hz
- Sortie: DC 12V 1.5A / DC 9V 2A / DC 5V 3A
- Port USB-C
- IP20
- IK0
- · Base filaire non rechargeable









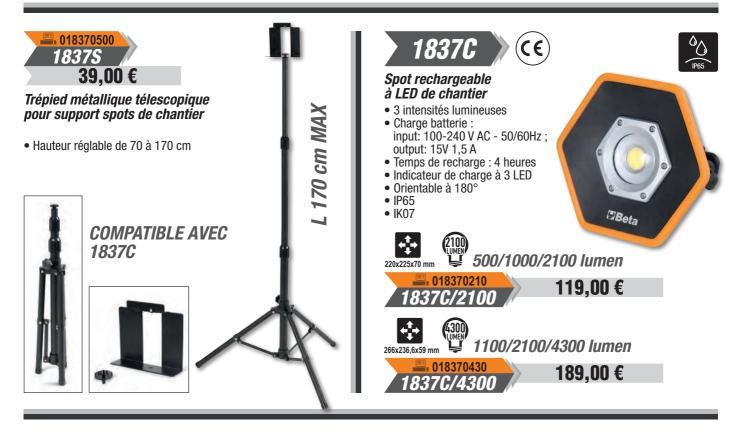








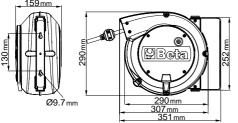




La gamme d'enrouleurs

La gamme variée et complète d'enrouleurs Beta a été conçue et développée dans le but de satisfaire toutes les exigences des professionnels. Equipée de ressorts haute résistance qui permettent une longévité remarquable et un confort d'utilisation inégalé. Caissons en polypropylène épais, pour une résistance optimale aux chocs. Dispositif sur rack permettant l'arrêt automatique du rembobinage du câble, il est facile à désactiver, pour permettre une traction continue. Chaque enrouleur est équipé d'un support mural pivotant à 180 ° ainsi que d'un support supplémentaire permettant la connexion et la déconnexion rapide de celui-ci.





 Longueur du câble hors caissons : 1 m
 Le mécanisme du rack peut être désactivé pour garder le câble déroulé
 Longueur de câble 15 m





Enrouleur de câble automatique avec 3Gx1.5 mm² câble

- câble 3Gx1,5 mm²
- avec interrupteur de protection thermique
- puissance max. (enroulé): 1500W (230V-20 °C)
- puissance max. (déroulé): 2500W (230V-20 °C)



018440316 1844 15-H05/SCK 169,00 €

Enrouleur de câble automatique avec 3Gx1.5 mm² câble avec prise de type SCHUKO

- câble 3Gx1,5 mm²
- avec interrupteur de protection thermique
- puissance max. (enroulé): 1500W (230V-20 °C)
- puissance max. (déroulé): 2500W (230V-20 °C)





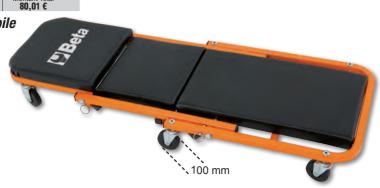




79,00 €Éco-contribution | Montant Total 80,01 €

Couchette d'atelier et siège mobile

- Structure en acier
- Revêtement en PVC rembourré
 Possibilité de réglage rapide de la position : couchette d'atelier ou siège mobile









Paire de chandelles

	C Max kg	H min mm	H Max mm	[ET]	€
3010/T2	2000	280	425	030100002	65,00 €
3010/T3	3000	285	430	030100003	79,00 €
3010/T6	6000	400	580	030100006	109,00€
3010/T10	10000	471	735	030100010	219,00 €







Chandelles série lourde Prix unitaire

	C Max kg	H min mm	H Max mm	å kg	===	€
3010H 750	15000	450	750	22,5	030100150	239,00 €
3010H 1100	15000	650	1100	30	030100165	289,00 €





429,00€

Cric hydraulique à grande hauteur de levage 6 roues, 2 Tonnes

Permet de travailler sur des véhicules ayant une garde au sol élevée ou avec une grande hauteur d'amortisseur

- vitesse de descente contrôlée
- pédale d'approche rapide
- roues en nylon





GRANDE HAUTEUR DE LEVAGE









429,00€

Support universel de presse pour l'extraction ou l'introduction des moyeux, roulements et silent blocs

DONNÉES TECHNIQUES

Intervalle de travail : min. 130 mm - max. 186 mm Dimensions : 300 x 300 mm

Poids: 13 kg

Capacité maximum : 20 t











Chariot à pousser pour palans manuels

- · Adapté à la fixation et au déplacement horizontal des palans sur des poutres structurelles telles que, par exemple, IPN, IPB, IPE, HEA, HEB, au moyen de la création d'un point d'ancrage sûr.

 • La manutention se fait en poussant
- le chariot dans la direction voulue. Les chariots de translation sont équipés d'un œillet de suspension et d'une protection antichoc pour les roues.
- L'ouverture peut être réglée manuellement afin de positionner rapidement le chariot en l'adaptant au profil de la poutre.



EN13157

Caractéristiques techniques :

- coefficient de sécurité : 4plaque d'identification du numéro de série

Certificats disponibles:

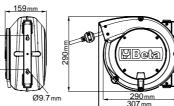
- certificat du fabricant
- Déclaration de Conformité CE
- rapport d'essai type 2.2 UNI EN10204
- spécifications techniques du produit

	WLL t	L Min à Max mm	Ø F mm	(T)	€
8147S 0,5T	0,5	50 à 220	25	081470005	99,00 €
8147S 1T	1	58 à 220	30	081470010	129,00 €
8147S 2T	2	66 à 220	40	081470020	159,00€

Enrouleur automatique Caisson en plastique antichoc, pour une utilisation avec de l'air ou de l'eau

- Caisson en polypropylène
- Dispositif permettant de régler automatiquement le tuyau à la longueur requise
- Le mécanisme de l'enrouleur peut être désactivé pour garder le tuyau tiré
- Plage de température de fonctionnement avec de l'eau:
- -5 °C / +50 °C
 Fourni avec un support mural pivotant à 180° et un support de connexion rapide supplémentaire

1900S 8X10



Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Longueur tuyau	m	10
Pression d'utilisation maximum	bar	15
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	8x12
Tuyau		Polyuréthane





900M 10X1

019000115

Filetage d'arrivée d'air	GAS	3/8"
Longueur tuyau	m	15
Pression d'utilisation maximum	bar	15
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10x14
Tuyau		Polyuréthane









105,00€

Coffret métallique comprenant 8 douilles à chocs, 6 pans mâles

O 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



== 270x120x45 mm

720LC/C3

1/2 " (

25,00€

Coffret métallique comprenant 3 douilles à chocs gainées pour écrous de roues en alliage léger



199,00€

Coffret métallique comprenant 24 douilles à chocs carré femelle 1/2", phosphatées

Quantité/Description

720/C24

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

13-17-19-21-22-24 mm

17-19-21 mm

720 720L

Réf. Beta

720LC







Coffret métallique comprenant 6 douilles à chocs Torx

• Dimensions : T30 - T40 - T45 -T50 - T55 - T60



== 275x120x65 mm



12 "O

109.00€

Coffret métallique comprenant 12 Douilles à chocs

• Dimensions : 10 - 11 - 12 - 13 -14 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm





|1|2|"**(**)

195.00€

Coffret comprenant 10 douilles à chocs

• Dimensions : 17 - 19 - 22 - 24 - 27 -30 - 32 - 36 - 41 - 46 mm

SPECIAL POIDS LOURDS



== 275x120x65 mm



209,00€

1/2

Clé à chocs réversible en matériau composite

- Mécanisme à double frappe
- Couple de serrage élevé
- Commande d'inversion à levier
- Trois niveaux de réglage de la puissance de vissage
- Échappement de l'air par la poignée
- Silencieuse

Vitesse à vide	tours/min	7.000
Mécanisme à percussion		Double frappe
Couple de serrage maximum	Nm	1020
Capacité vis/écrou	CI 8.8	M22●34 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M18 ● 27 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	l/min	130





1927XM

169,00€

1/2

1/2 ²

1/2 "

1927XM/K5

209,00€

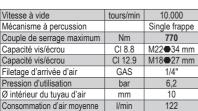
Coffret comprenant 1 clé à chocs réversible compacte 1927XM et 5 douilles à chocs



Clé à chocs réversible compacte

- Mécanisme à simple frappe
- Extrêmement compacte et puissante
- Commande d'inversion à touche actionnable d'une seule main
- Trois niveaux de réglage de la puissance de vissage et de dévissage
- échappement de l'air par la poignée
- Crochet pour potence

Vitesse à vide	tours/min	10.000
Mécanisme à percussion		Single frappe
Couple de serrage maximum	Nm	770
Capacité vis/écrou	CI 8.8	M22●34 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M18 ● 27 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	I/min	122







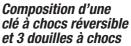
1/2

188 mm

110 mm



927P/K3 279,00€





1927P

Clé à chocs réversible en matériau composite

- Légère et équilibrée pour une plus grande facilité d'utilisation
- Commande d'inversion à levier
- 3 niveaux de réglage de la puissance de vissage
- Échappement de l'air par la poignée

Vitesse à vide	tours/min	7.500
Mécanisme à percussion		Double frappe
Couple de serrage maximum	Nm	1750
Capacité vis/écrou	Cl 8.8	M24●36 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M20 ● 30 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	I/min	290







1928CD

499,00€

34

Clé à chocs réversible en matériau composite

- Mécanisme à double frappe
- Excellent rapport poids/puissance
- Commande d'inversion à levier
- 3 niveaux de réglage de la puissance de vissage
- Échappement de l'air par la poignée
- Silencieuse



Vitesse à vide	tours/min	4.500
Mécanisme à precussion		Double frappe
Couple se serrage maximum	Nm	1.800
Capacité vis/écrou	CI 8.8	M27●41 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M24●36 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	3/8"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Diam. intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	I/min	215

1928XM

359,00€



Clé à chocs réversible compacte

- Mécanisme à double frappe
- Extrêmement compacte et puissante
- Commande d'inversion actionnable d'une seule main
- 3 niveaux de réglage de la puissance de vissage
- Échappement de l'air par la poignée

EXTREMENT COMPACTE ET PUISSANTE



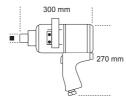


639,00€

Clé à chocs réversible

- Extrêmement légère et compacte
- Poignée auxiliaire
- Commande d'inversion à levier
- 3 niveaux de réglage de la puissance de vissage
- Échappement de l'air par la poignée

Vitesse à vide	tours/min	3.500
Mécanisme à percussion		Double frappe
Couple de serrage maximum	Nm	2445
Capacité vis/écrou	CI 8.8	M36●55mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M30●46mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/2"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	13
Consommation d'air moyenne	l/min	350







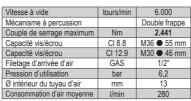
1930LH

689,00€

1

Clé à chocs réversible

- Mécanisme à double frappe
- Arbre de 210 mm (8,3")
- Poignée avec nouveau design, inclinée de 70° pour ne pas fatiguer le poignet
- Poignée auxiliaire latérale
- 3 différents niveaux de puissance en vissage et dévissage
- Échappement de l'air inférieur









699,00€



Cle a chocs reversible

- Système de frappe double marteaux
- Arbre de 8"
- Poignée auxiliaire
- · Commande d'inversion à levier
- Trois niveaux de réglage de la puissance de vissage
- Échappement de l'air inférieur





139,00€



Mini-cliquet réversible

- · Ultra léger et compact
- Corps en composite
- Régulateur de vitesse à vis
- Échappement de l'air par l'arrière avec silencieux



Vitesse à vide	tours/min	350
Couple de serrage maximum	Nm	24
Capacité vis/écrou	Cl 8.8	M7●11 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M6●10 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	8
Consommation d'air moyenne	l/min	68



019210015 1921M2

149,00€



Cliquet réversible compact

- Poignée ergonomique en caoutchouc
- Gaine de protection de la tête
- Régulateur de vitesse à bouton
- Échappement de l'air par l'arrière réglable avec silencieux
- Prise d'air pivotante



Vitesse à vide	tours/min	200
Couple de serrage maximum	Nm	27
Capacité vis/écrou	Cl 8.8	M7●11 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M6●10 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	8
Consommation d'air moyenne	l/min	96



019210025 1921N3

159,00€



Cliquet réversible

- Poignée ergonomique en caoutchouc
- Gaine de protection de la tête
- Régulateur de vitesse à bouton
- Échappement de l'air par l'arrière réglable avec silencieux
- Prise d'air pivotante



Vitesse à vide	tours/min	150
Couple de serrage maximum	Nm	68
Capacité vis/écrou	Cl 8.8	M10●16 mm
Capacité vis/écrou	CI 12.9	M8●13 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air movenne	I/min	140





Perceuse réversible

- Robuste et maniable
- Mandrin de précision auto-serrant
- Inverseur de rotation à levier
- Poignée antidérapante
- Échappement de l'air par la poignée



Vitesse à vide	1.800 tours/min
Capacité mandrin	1 à 10 mm
Puissance	0,44 kW
Filetage de la broche	3/8" - 24UNF
Filetage d'arrivée d'air	1/4" GAS
Pression d'utilisation	6,2 bar
Ø intérieur du tuyau d'air	10 mm
Consommation d'air movenne	160 I/min



1933AN90

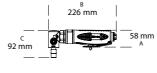
109,00€

Meuleuse à renvoi d'angle

• Fournie avec pinces de Ø 3 et 6 mm



Vitesse à vide	tours/min	20.000
Capacité pince	mm	3 - 6
Puissance	kW	0,20
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	l/min	230





249,00€

Dérouilleur à aiguilles pneumatique

- Conseillé pour éliminer la rouille, la peinture et les résidus de soudure sur les surfaces métalliques
- Les aiguilles en acier ont un mouvement indépendant, ce qui permet l'accès à tous types de fissures.
 C'est un outil utile pour enlever les résidus



1933IH

129,00€

Meuleuse droite haute puissance

• Fournie avec pinces de Ø 3 et 6 mm



Vitesse à vide	tours/min	20.000
Capacité pince	mm	3-6
Puissance	kW	0,75
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	l/min	370

919470060 1947G2

119,00€

Pistolet de graissage 2 en 1

Pour distribution progressive ou continue de la graisse

- Tête moulée sous pression en aluminium
- Manche ergonomique
- Fonctionne avec cartouches de 400 cc ou graisse en vrac jusqu'à 500 cc





179,00€

Coffret marteau pneumatique avec 5 burins et accessoires

- Pour couper la tôle, les boulons et les corps, enlever les scories de soudage, les rivets, le plâtre et les carreaux
- · Assortiment dans une mallette
- à outils ABS pratique, comprenant:
- 1 marteau à air article 1940
- 1 burin plat article 1940SN
- 1 burin de démolition article 1940ST
- 1 burin à pointe ronde 1940SD
- 1 burin biseauté article 1940SPS
- 1 ciseau à tôle 1940SDT
- 1 élément de ressort anti-retour 1940MT
- 1 support à baïonnette pour burins hexagonaux



Coups par minute	3.500
Emmenchement	○ 11 mm
Dimension du piston	19 mm
Longueur de course du piston	67 mm
Entrée d'air	1/4" GAS
Pression d'utilisation	6,2 bar
Ø intérieur du tuyau d'air	8 mm
Consommation d'air moyenne	240 I/min



19460006 1946C4,8

399,00€

Riveteuse avec aspiration automatique

 Riveteuse professionnelle pour rivets en acier, acier inoxydable, aluminium et cuivre. de 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm

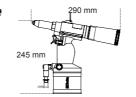
• Bec conique à pointe

 Puissante et maniable. avec poignée en composite

 Avec déflecteur récupérateur de clous et serinque de lubrification

Matériau/rivet	2,4	3,2	4	4,8
Cuivre	~	~	~	~
Aluminium	~	1	~	1
Acier	~	~	~	~
Acier inoxydable	~	~	V	~

Puissance de traction	N	8.900
Longueur de la course	mm	15
Capacité maximum rivets	Ø acier inoxydable	4,8 mm
Filetage d'arrivée d'air	GAS	1/4"
Pression d'utilisation	bar	6,2
Ø intérieur du tuyau d'air	mm	10
Consommation d'air moyenne	l/cycle	2,6





1946T

199,00€

Riveteuse

- Légère, équilibrée et simple à utiliser
- Livrée avec des buses interchangeables pour rivets en acier, acier inoxydable et cuivre de 2,4 -3,2 - 4,0 - 4,8 mm
- Dotée de système de reconnaissance dimensions/ rivet sur le culot, et réservoir porte-tiges
- Avec manche revêtu de caoutchouc



28,00€



019490310 1949P/U3 avec 3 buses

Mini soufflette progressive

- Corps en matériau composite à haute résistance, antichoc
- Système de fixation rapide des buses
- Flux d'air réglable par rotation du bouton
- 1 Buse en acier 100 mm avec embout de protection en caoutchouc anti-rayures (1949U5/A)
- 1 Buse à éventail plate, en nylon renforcé avec fibres de verre (1949U5/F)
- 1 Buse OSHA, en nylon renforcé avec fibres de verre (1949U5/G)



		019	490	030	
_	1	94	<u>9U</u>	5	

29,00€

Soufflette progressive avec 5 buses

• Corps en matériau composite à haute résistance, antichoc

• 3 buses en acier 100/160/320 mm avec embout de protection en caoutchouc anti-rayures

• 1 buse "Turbo" en nylon renforcé avec fibres de verre et embout de sécurité

 1 buse orientable 100 mm nylon renforcé avec fibres de verre

Doté de système de fixation rapide



Embout cuivre fileté	1/4" GAS
Pression d'utilisation	10 bar
Pression d'utilisation maximum	15 bar
Consommation d'air moyenne	280 l/min
Température d'utilisation	-10°C ÷ 85° C







LUBRIBETA UNIVERSAL

Débloquant multiusage 7 fonctions en 1 seul produit

- 1. Débloquant;
- 2. Lubrifiant;
- 3. Détergent, dégraissant; 4. Protecteur antirouille;
- 5. Désoxydant pour contacts électriques;
- 6. Hydrofuge;
- 7. Antigel.

Ne contient pas de silicone.



🗓 097120040 🔪 ULTRA 9712

Débloquant, super-pénétrant

Débloquant et désoxydant, fort pouvoir pénétrant pour éliminer rapidement la rouille et l'oxydation présentes sur les écrous, les boulons, les vis et les engrenages. Hydrofuge pour éliminer l'eau et l'humidité des parties traitées.

Forte résistance thermique

(de -40 °C à +150 °C).



SBLOCK

097200040 9720

GREASE

Graisse multiusage

Particulièrement indiquée pour la lubrification des chaînes, engrenages et pièces métalliques en mouvement, mais aussi charnières, serrures et gonds. Résiste aux frottements et aux agents atmosphériques. Très résistante à hautes températures (jusqu'à 210 °C). Hautement adhésif. Ne coule pas.





LITHIUM GREASE

7,20€

Graisse blanche au lithium

À base de graisses savonneuses de lithium, titane et oxydes de zinc. Idéal pour éngrenages, roulements et raccords. Spécifique pour applications marines.

Fortement résistante à l'eau, à l'air salin, aux agents atmosphériques et à hautes températures (jusqu'à 150 °C) Ne coule pas.





GREASE

8.30€

Graisse à base de P.T.F.E.

Graisse lubrifiante avec additif PTFE. Particulièrement indiqué pour la lubrification des chaînes industrielles et les mouvements mécaniques à fortes pressions et rotations non élevées. Indiquée également pour charnières, serrures, coulisses de tiroirs, portails et applications sur plastique et caoutchouc. Complètement incolore. Hydrofuge et résistant à l'oxydation. Forte résistance thermique (de -30 °C à +220 °C).





COPPER GREASE

9.90€

Graisse au cuivre

Graisse minérale avec additif de cuivre. Pour la lubrification de raccords, boulons, engrenages, arbres moteur et autres pièces métalliques sujettes à hautes températures (jusqu'à 1.000 °C). Idéale pour prévenir les grippages et favoriser le déblocage de filetages et composants en général. Protecteur, anti-usure. Prévient l'oxydation. Ne coule pas.





6.90€

Silicone Spray

Détachant, lubrifiant au silicone. Adapté à la lubrification des pièces en plastiques, caoutchouc et métaux. Protège de la corrosion. Détachant et antiadhésif pour moulage de matières plastiques et caoutchouc. Antistatique pour plans de travail. hydrofuge, protège contre l'humidité et la corrosion des agents atmosphériques. Protecteur pour circuits électriques. Polissant pour bois, plastique et caoutchouc. Ne contient pas de solvants.





CUTTING OIL

6,90€

Huile de coupe

À haut pouvoir lubrifiant et protecteur. Indiqué pour fraisage, alésage, filetage, percage, et usinages pour machines automatiques. Haute résistance à l'oxydation. Lavable à l'eau. Sans solvants.





BRAKE CLEANER

Nettoyant pour freins

Idéal pour le nettoyage des disques, des plaquettes de freins et des moteurs. Grâce à sa formule, il permet d'éliminer les incrustations de graisse et de goudron, sans laisser de traces. Adapté également comme dégraissant générique de surfaces métalliques. À évaporation rapide. N'attaque pas le caoutchouc et le plastique.







MULTI CLEANER

6.90 €

Détergent, dégraissant multifonctions

Détergent et dégraissant pour dissoudre le gras, l'huile, le goudron, le silicone et la colle. Recommandé pour le nettoyage des surfaces en métal, plastique rigide, céramique, acier et aluminium. Ne laisse pas de résidus huileux.



9742 9742

CONTACT CLEANER

5,50€

Nettoyant pour contacts électriques et électroniques

Indiqué pour nettoyer et déterger les contacts électroniques, les circuits et les composants électriques en général.
Grâce à sa consistance peu dense, il se diffuse uniformément et rapidement sur la surface traitée, en éliminant le gras et la souillure, sans laisser de résidus huileux.
À évaporation rapide.
N'attaque pas le caoutchouc et le plastique.



9743 9743 SURFACE CLEANER

13,20 €

Détergent moussant

Produit de nettoyage moussant, idéal pour tous les types de surfaces, d'outils et de tissus. À base de sels d'ammonium quaternaire, il crée une mousse active qui nettoie et élimine la saleté et la graisse. Elimine les mauvaises odeurs. Ne nécessite aucun rincage ce n'est pas

un désinfectant



9746 9746

CLEANER

9,90€

Nettoyant pour climatisation

Nettoyant pour climatiseurs industriels, civils et automobiles. Grâce à sa formulation en mousse épaisse et à la paillette qui l'accompagne, il permet d'éliminer la saleté, les dépôts et les odeurs des conduits tout en laissant un parfum agréable.



9749 9749

5.50 €

Spray d'air

Spray aérosol de gaz comprimé. Idéal pour éliminer les dépôts de poussière des fissures, équipements, pièces électriques, claviers et mécanismes délicats. La bombe aérosol avec paillette permet d'atteindre facilement les parties difficilement accessibles.



9752 9752

ZINC 98%

7.20

Zinc clair

À haut pouvoir couvrant, idéal pour galvaniser les pièces métalliques. Fortement adhésif, forme un film élastique de couleur très claire, semblable à la galvanisation à chaud. Particulièrement résistant à l'oxydation, à l'abrasion et aux agents atmosphériques Peut être surverni. Ne coule pas.



9755 9755

WELDING SPRAY

5,50€

Anti-adhérent soudure

Spray anti-adhérent soudure sans silicone. Il empêche l'adhérence, rendant ainsi le soudage plus facile et plus rapide. Pour une utilisation sur des pièces à souder et comme protecteur pour les buses de torche de soudage. Il permet d'effectuer des opérations ultérieures (par ex. peinture, galvanisation et chromage) Ne produit pas de fumées. Facile à retirer. Ne contient pas de chlore.



9765 9765 9.90 €

SPRAY

Dégivrant

Elimine la glace et le givre sur le verre et les cristaux. Idéal également pour les serrures et mécanismes gelés. Efficace jusqu'à -40C. Non gras, il ne laisse pas de trace. N'endommage pas les surfaces traitées, tel que le caoutchouc ou les plastiques.





STOP

Imperméabilisant pour tissus

Spray imperméabilisant et déperlant pour textiles et cuir. Idéal pour les chaussures, les vestes et les vêtements. Il permet aux tissus d'être imperméabilisés, sans affecter la respirabilité. En raison de ses propriétés de résistance aux taches, les tissus sont plus faciles à laver. Améliore la résistance à la flexion et à l'abrasion.



98410020 9841R RED SEAL

18,00 €

Mastic silicone rouge, résistant aux hautes températures, avec applicateur pratique

Résiste à des températures jusqu'à 300 ° C. Permet une étanchéité élastique permanente. Remplace les joints préformés. L'applicateur permet une utilisation facile, précise et uniforme du produit. Polymérise en réagissant avec l'humidité atmosphérique et forme un joint élastique et durable.

300 °C



ULTRASONIC CLEANER

29,00€

Détergent industriel alcalin pour cuve à ultrasons

000 ml



98820010 9882R

RUST CLEANER

32,50€

Liquide détachant sélectif de rouille pour cuve à ultrasons

1000 ml



9801L

Frein filet-Basse résistance

Idéal pour le blocage de pièces qui pourraient s'endommager en phase de démontage ou pour les vis de réglage.

Démontage facile des pièces.



200 ml

5	THE STATE OF THE S	€
20 ml	098010002	9,90
50 ml	098010005	13,20

9802M

Frein filet-Moyenne résistance

Idéal pour le blocage des pièces soumises à maintenance périodique.

Permet le démontage avec des outils manuels.



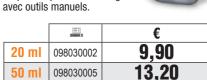
5		€
20 ml	098020002	9,90
50 ml	098020005	13,20

9803H



Frein filet-Forte résistance

Idéal pour le blocage permanent.
Idéal pour toutes les pièces qui ne
doivent pas être démontées
ou pour l'application sur les
surfaces métalliques passivées
telles que le cuivre,
l'aluminium, l'acier inox etc.
Ne permet pas le démontage



9833H 9833H 15,50 €

Bloquant-Forte résistance

Idéal pour fixer toutes les pièces qui ne doivent pas être démontées. Adapté pour bloquer les dispositifs déjà installés où le démontage est difficile. Ne permet pas le démontage avec des outils manuels.





9812M 9812M 15,50 €

Scellant à filet-Moyenne résistance

Idéal pour sceller les raccords filetés et parties soumises à la maintenance périodique. Permet le démontage avec des outils manuels.





9822M 9822M 15,50 €

Joint liquide-Moyenne résistance

Idéal pour sceller les parties soumises à la maintenance périodique.

Permet le démontage avec des outils manuels.





9851

Colle instantanée

	(==) Heads 1	€
20 g	098510002	8,90
50 g	098510005	17,60

Caractéristiques:

À base de cyanoacrylate d'éthyle
Pour le collage d'une large gamme de

 Pour le collage d'une large gamme de matériaux, y compris le métal, le plastique, le cuir, le bois et plusieurs autres types de substrats, qu'ils soient combinés entre eux

• Vitesse de prise très rapide



Colle instantanée



	===	€
5 gr	098510500	4,40



1898/B

69,00€

Flacon de bactéries de 400 ml pour cuve de lavage des pièces 1898/K40





1898/D

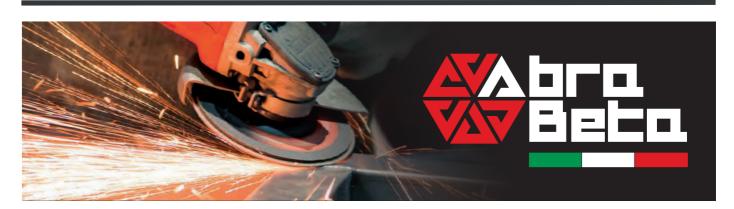
129,00€

Jerricane de liquide détergent éco-compatible de 20 litres pour cuve de lavage des pièces 1898/K40



20 litres







Disques à Lamelles - toile en Zirconium Ligne bigger – support en fibre de verre - profil conique

Disques professionnels avec lamelles de plus grandes dimensions et en plus grand nombre pour 35% de matériel abrasif en plus présent sur le disque.

Utilisation pour des opérations particulièrement lourdes sur aciers inoxydables.

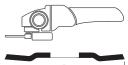
Adaptés aussi pour des opérations lourdes sur métaux ferreux et non ferreux.

ø mm	Grain	Typologie	[=1] 	€
125	40	MONO-LAMELLE	AB001090404	3,99 €
125	60	MONO-LAMELLE	AB001090406	3,99 €





Lamelles Bigger





Rouleaux d'atelier Toile en corindon

Utilisation universelle sur métaux ferreux et non ferreux et sur différents types d'aciers. Adaptés aussi pour des opérations sur bois, enduits, plâtres, vernis, etc. Les grains plus gros conviennent aux opérations

Les grains plus gros conviennent aux opérations de polissage de surfaces moins régulières. Les grains plus fins conviennent aux opérations de finition plus délicates.

Le support en toile garantit une excellente capacité de résistance de l'abrasif lors de l'utilisation.



Grain	Hauteur	Longueur	(=1) (************************************	€
40	38	50000	AB001553004	35,00 €
60	38	50000	AB001553006	35,00 €
80	38	50000	AB001553008	35,00 €
100	38	50000	AB001553010	35,00 €
120	38	50000	AB001553012	35,00 €
150	38	50000	AB001553015	35.00 €



A46U

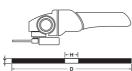
Disques à tronçonner d'épaisseur mince - plat

Très haute performance des disques.

Utilisables sur aciers inoxydables, aciers alliés, aciers traités et non traités. Performance de coupe élevée et durée de vie exceptionnelle. Echauffement minime du disque lors du tronçonnage. Production réduite de bavures.

Absorption limitée de puissance de l'outil électroportatif. L'utilisation d'outils électroportatifs puissants est conseillée.





ø mm	S mm	F mm	===	€
125	1,0	22,23	AB000330125	1,25 €
125	1,6	22,23	AB000330128	1,25 €
230	2,0	22,23	AB000330230	2,99€

1060

Disques à Lamelles - toile en Zirconium Support en fibre de verre - profil conique

Disques professionnels utilisables pour des opérations sur aciers inoxydables, métaux ferreux et non ferreux. Les grains plus gros conviennent aux travaux de meulage et de dégrossissage, les grains plus fins sont en revanche particulièrement adaptés aux travaux de finition.



ø mm	Grain	Typologie	[III] Bellemen H	€
125	40	MONO-LAMELLE	AB001060104	2,99 €
125	60	MONO-LAMELLE	AB001060106	2,99 €
125	80	MONO-LAMELLE	AB001060108	2,99 €
125	120	MONO-LAMELLE	AB001060112	2,99 €

1080

Disques à Lamelles - toile en Zirconium Ligne soft – support en fibre de verre

Disques professionnels utilisables pour des opérations sur aciers inoxydables, métaux ferreux et non ferreux.

Conseillé pour l'usinage de surfaces profilées et à angle. La plus grande flexibilité des lamelles "Soft" permet une surchauffe plus faible du Disque et garantit une agressivité plus faible par rapport au disque traditionnel.

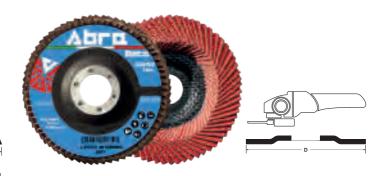


ø mm	Grain	Typologie	[III] BRANKE B	€
125	40	MONO-LAMELLE	AB001080104	3,69 €
125	60	MONO-LAMELLE	AB001080106	3,69 €

10806

Disques à Lamelles - toile en Céramique Ligne soft – support en fibre de verre

Disques professionnels utilisables pour des opérations sur aciers inoxydables, métaux ferreux et non ferreux.
Conseillé pour l'usinage de surfaces profilées et à angle.
La plus grande flexibilité des lamelles "Soft" permet une surchauffe plus faible du Disque et garantit une agressivité plus faible par rapport au disque traditionnel.



ø mm	Grain	Typologie		€
125	40	MONO-LAMELLE	AB001080604	5,49 €
125	60	MONO-LAMELLE	AB001080606	5,49 €



• EMBOUT EN COMPOSITE • SEMELLE ANTI-PERFORATION EN FIBRE COMPOSITE













FLEX

• EMBOUT EN COMPOSITE
• SEMELLE ANTI-PERFORATION EN FIBRE COMPOSITE
• INSERT ANTI-ABRASION SUR L'EMBOUT









ACTIVE

• EMBOUT EN COMPOSITE SEMELLE ANTI-PERFORATION EN FIBRE COMPOSITE



EU UK

4,5

2.5

3,5

7315AN

85.00€

Chaussure basse en croûte de velours et microfibre hydrofuge avec inserts en carbone

- Embout en composite
- Semelle anti-perforation en fibre composite



S3 SRC

7318AN

89.00€

Chaussure montante en croûte de velours et microfibre hydrofuge avec inserts en carbone

- Embout en composite
- Semelle anti-perforation en fibre composite



10,5 073180545

S3 SRC

7322SA

65.00€

Chaussure basse en tissu, très résistante à l'abrasion, avec support de stabilité du talon

- Embout composite
- Semelle anti-perforation en fibre composite



EU UK

BASIC PLUS

EMBOUT EN COMPOSITE SEMELLE ANTI-PERFORATION EN FIBRE COMPOSITE

EU UK

2,5 072000135

4,5

6,5



Chaussure basse type Derby en cuir pleine fleur pigmenté hydrofuge



7201BKK 55,00€

Chaussure montante type Brodequin en cuir pleine fleur pigmenté hydrofuge





S3 SRC

FREE

2,5

4,5

6.5

EU UK



7294HM

109,00€

Chaussure montante en cuir pleine fleur gras hydrofuge avec semelle extérieure en caoutchouc VIBRAM® à hautes prestations, insert anti-abrasion sur le talon et couvre-embout renforcé en polyuréthane

- Embout composite
- en fibre composite



EU	UK	
39	6	072940639
40	6,5	072940640
41	7	072940641
42	8	072940642
43	9	072940643
44	10	072940644
45	10,5	072940645
46	11	072940646
47	12	072940647
48	13	072940648

S3 HRO HI SRC





Semelle anti-perforation

7238WR

79,00€

Chaussure montante en cuir velours avec inserts en nylon, semelle en caoutchouc haute résistance, délaçage rapide Chaussure WR résistante à l'eau

- · Embout composite
- Semelle anti-perforation en fibre composite



7310CRK

69,00€

Chaussure montante type "soudeur" à lacets, en cuir pigmenté hydrofuge, délaçage rapide et protection frontale avec languette d'ouverture rapide type "scratch" et coutures anti-flamme

Semelle en caoutchouc haute résistance et insert anti-abrasion sur l'embout

- Embout composite
- Semelle anti-perforation en fibre composite



35	2,5	073100335
36	3,5	073100336
37	4,5	073100337
38	5	073100338
39	6	073100339
40	6,5	073100340
41	7	073100341
42	8	073100342
43	9	073100343
44	10	073100344
45	10,5	073100345
46	11	073100346
47	12	073100347
48	13	073100348

EU UK

7398U

10,00€

Semelle intérieure anatomique en TPR GEL avec effet amortissant prononcé, support de la voûte plantaire et coussinet dans la zone du talon



EU	UK	
36 - 40	2,5 - 6,5	073980058
41 - 46	7 - 11	073980063

avec fermeture éclair horizontale

· Grandes poches pour genouillères

Poche pour mètre et passant pour marteau

avec fermeture à scratch







076500103

076500104

076500105

076500106

076500003

076500004

L

52 XL 54

XXL 56 076500005

XXXL 58 076500006





7660 65.00€

Pantalon de travail stretch, léger, multipoches

GRIS

GRIS

7818G

7660G

- Tissu extensible 86% nylon, 14% élasthanne, 140 g/m²
- Poches pour genouillères, poches arrière renforcées en polyester 300D
- Rempiècement à l'entrejambe
- Taille réhaussée sur l'arrière pour une meilleure protection du dos
- Deux grandes poches avant avec fermeture zippée
- Deux poches arrière renforcées, une avec fermeture zippée
- Grande poche latérale à soufflet sur la jambe gauche avec fermeture à scratch, dotée d'une petite poche avec fermeture éclair verticale
- Poche pour mètre et passant pour marteau





		GRIS	BLEU
Litaliatala	TG A		
XS	46	076600000	076600100
S	48	076600001	076600101
M	50	076600002	076600102
L	52	076600003	076600103
XL	54	076600004	076600104
XXL	56	076600005	076600105
XXXL	58	076600006	076600106

BLEU

078180100

078180101

078180102

078180103

078180104

078180105

078180106

7818 55,00€

Pantalon de travail multipoches avec inserts en tissu extensible

- T/C canvas, 65% polyester, 35% coton, 260 g/m²
- Insert en tissu extensible 90% nylon, 10% spandex; 260 g/m²
- Poches pour genouillères et genouillières renforcées en polyester 300D
- Rempiècement à l'Entrejambe
- Taille réhaussée sur la partie arrière pour une meilleure protection du dos
- Însert en tissu extensible dans la zone lombaire
- Insert en tissu extensible à l'intérieur de la jambe pour faciliter le mouvement
- · Taille extensible sur les cotés
- · Deux grandes poches avant, dont une équipée d'une pochette
- Deux poches arrière avec fermeture type scratch
- Grandes poches latérales avec fermeture type scratch. une avec porte-badge, une avec ceinture porte-outils
- Anneau porte-clés à la taille
- Poches pour genouillères et bas de jambes renforcé



7818LN

55,00€

Pantalon de travail multipoches pour femme

- 97% coton, 3% tissu extensible, 220 g/m2
- Inserts en tissu extensible 90% nylon, 10% spandex; 260 g
- Poches pour genouillères et genouillières renforcées en polyester 300D
- Rempiècement à l'Entrejambe
- Insert en tissu extensible à l'intérieur de la jambe pour faciliter le mouvement
- Taille extensible sur les cotés
- · Deux grandes poches avant, dont une équipée d'une pochette
- Deux poches arrière avec fermeture type scratch
- Grande poche latéral avec fermeture type scratch
- Anneau porte-clés à la taille
- Poches pour genouillères et bas de jambes renforcé







7818CM

59,00€

Pantalon de travail multipoches

en T/C canvas, 65 % polyester, 35 % coton, 260 g/m2

- Empiècements stretch 90 % nylon, 10 % spandex; 260 g/m²
- Poches pour genouillères et bas de jambes renforcés en polyester 300D

ROBUSTESSE

Le tissu en polyester et coton rend le pantalon solide. L'ajout d'empiècements anti-abrasion sur les genoux et sur le bas de jambe augmente améliore sa résistance

CONFORT et PRATICITÉ

L'ajout d'empiècements stretch dans l'entrejambe et à l'arrière rend le pantalon extrêmement confortable. Étude des détails et ajout de poches, porte-mètres et porte-marteau pour une extrême praticité.



7815CM

49,00€

Bermuda de travail multipoches

en T/C canvas, 65 % polyester, 35 % coton, 260 g/m²
• Empiècements stretch 90 % nylon, 10 % spandex; 260 g/m²

ROBUSTESSE

Le tissu en polyester et coton rend le pantalon solide.

CONFORT et PRATICITÉ

L'ajout d'empiècements stretch dans l'entrejambe et à l'arrière rend le pantalon extrêmement confortable. Étude des détails et ajout de poches pour une extrême praticité.



REGULAR FIT



XS 46 078150300 S 48 078150301 M 50 078150302 L 52 078150303 XL 54 078150304 XXL 56 078150305

078150306

XXXL 58

7527 49,00 € Jean de travail en tissu 70 % coton, 27 % polyester et 3 % stretch CONFORT La coupe confortable rend le jean fonctionnel, pratique et parfaitement adapté à chaque utilisation.

La poche pour mètre et le passant

pour marteau font de ce jean le

vêtement de travail idéal

Jean au design moderne

alliant confort et esthétique.

DESIGN

XS 46 075270046 S 48 075270048 M 50 075270050 L 52 075270052 XL 54 075270054 XXL 56 075270056 XXXL 58 075270058



7530 59,00 €

Pantalon jeans de travail extensible

98 % coton et 2 % tissu stretch, avec renforts en polyester

PRATICITÉ

Tissu stretch et détails ergonomiques pour assurer un maximum de confort à chaque mouvement. Étude des détails et ajout de poches,

etude des détails et ajout de poches, porte-mètres et porte-marteau pour une extrême praticité.

RÉSISTANCE

L'ajout d'empiècements en tissu résistant assure une résistance et améliore sa durée de vie.

histolohi	3	
XS	46	075300046
S	48	075300048
M	50	075300050
L	52	075300052
XL	54	075300054
XXL	56	075300056
XXXL	58	075300058











7880SC 49,00€

Pantalon de travail élastifié

- avec pochette
- pour marteau



7831ST

38,00€

Bermuda de travail élastifié Coupe ajustée

- T/C twill, 63 % polyester, 34 % coton, 3 % tissu élastifié, 250 g/m²
- Portabilité sèche
- Rempiècement à l'entrejambe
- Taille élastique
- Deux grandes poches avant, dont une avec pochette
- Deux poches arrière avec fermeture à scratch
- · Grande poche gauche avec fermeture à scratch et porte-badge
- Poche pour mètre et passant pour marteau, équipées d'un fermeture éclair





7635N

25,00€

Pull en micro-polaire

- 100% polyester, 180 g/m2,
- Poignets et taille élastiques
- Ouverture pour le pouce sur la manche



indiandand		
XS	46	076350500
S	48	076350501
M	50	076350502
L	52	076350503
XL	54	076350504
XXL	56	076350505
XXXL	58	076350506







7664 39,00 €

Sweatshirt avec fermeture éclair longue

- 60% coton, 40% polyester, 280 g/m2
- Poignets élastiques et extensibles
- Deux grandes poches à la taille avec fermeture éclair
- · Poche poitrine avec fermeture éclair verticale





7665 39.00€

Sweatshirt à capuche avec fermeture éclair longue

- 60% coton, 40% polyester, 280 g/m2
- Poignets élastiques et extensibles
- Deux grandes poches à la taille avec fermeture éclair
- · Poche poitrine avec fermeture éclair verticale



7		
	NOIR	GRIS
hidahad		
XS	076650000	076650100
S	076650001	076650101
M	076650002	076650102
L	076650003	076650103
XL	076650004	076650104
XXL	076650005	076650105
XXXL	076650006	076650106

GRIS

7665G

7637G

65,00€

Sweat-shirt technique en polaire avec empiècements en tissu softshell afin de conserver la chaleur et permettant une liberté de mouvement inégalée et un look moderne.

- Tissu principal : polaire 100 % polyester, 250 g/m²
- Empiècement : softshell 100D avec polaire couplé, 270 g/m²

PROTECTION

Le tissu utilisé rend le vêtement chaud et confortable, garantissant une protection contre le froid pendant le travail.

CONFORT ET DURABILITÉ

Le design ergonomique et léger rend le vêtement extrêmement confortable et fonctionnel. Les empiècements softshell contribue également à renforcer le vêtement et augmente sa durée de vie.

LOOK MODERNE

Le design attrayant et la combinaison de deux matériaux différents rendent ce sweat-shirt parfait pour le travail et les loisirs.





7653G

72,00€

Veste de travail en tissu stretch permettant de garantir un grand confort et une grande liberté de mouvement.

90% nylon -10% spandex, 260 g/m², gris anthracite

CONFORT EXTRÊME

L'utilisation du tissu stretch (4-WAY STRETCH) permet une grande liberté de mouvement, assurant un confort maximal à tout moment.

RÉSISTANCE ET DURÉE

L'ajout d'empiècements en tissu "Oxford" rend cette veste résistante et durable.

DESIGN ET PRATICITÉ

Les lignes modernes et innovantes ainsi que le design multi-poches caractérisent toute la ligne TOP LINE. Combinaison parfaite de confort, de praticité et d'esthétique.



7658N 79.00€

Veste en Softshell

• Tissu extérieur : 94 % polyester, 6 % spandex, 290 g/m²

• Tissu intérieur : 100 % polyester micro-polaire

• Veste équipée d'une membrane TPU imperméabilisée, coupe-vent et transpirante (résistance à colonnes d'eau 8.000 mm - transpirabilité 8.000 mvp)



hadaalaad	
S	076580001
M	076580002
L	076580003
XL	076580004
XXL	076580005
XXXL	076580006



7659N

109,00€

Veste Softshell avec capuche et manches détachables

- 94 % polyester, 6 % spandex, 290 g/m², noire
 Equipée d'une membrane TPU
- imperméabilisée, coupe-vent et transpirante (résistance à colonnes d'eau 8.000 mm transpirabilité 8.000 mvp)



Linkskink	
S	076590001
M	076590002
L	076590003
XL	076590004
XXL	076590005
XXXL	076590006

076580101

7780QN 85,00 €

Blouson bomber en double matière, avec capuche, imperméable, permet de garantir résistance, protection contre le froid et un design moderne.

andalalala	
S	077800201
M	077800202
L	077800203
XL	077800204
XXL	077800205
XXXL	077800206

7579QN 52,00 €

Gilet de travail en double matière, permet de garantir résistance, protection et un design moderne.

ududud	
S	075790201
M	075790202
L	075790203
XL	075790204
XXL	075790205
XXXL	075790206



 100% nylon imperméable 300D et tissu softshell 96 % polyester,
 4 % spandex, rembourrage en polyester 160 g/m² avec capuche fixe noir/gris anthracite

PROTECTION

Au traditionnel tissu en nylon, sur la poitrine et le dos, sont ajoutés des empiècements en softshell sur les épaules, les bras et la capuche, ce qui rend le vêtement encore plus résistant à l'eau et à le vent.

CONCEPTION ET INNOVATION

Le mélange de deux tissus, la combinaison de gris et de noir et le nouveau système de matelassage à chaud rendent le vêtement innovant et moderne, idéal pour le travail et les loisirs.



7670G

99,00€

Anorak en polyester Oxford 300D, imperméable, enduit PU, gris anthracite

Avec capuche amovible et manches renforcées, coupe-vent et respirante (résistance aux colonnes d'eau jusqu'à 2 000 mm - respirabilité 2 000 mvp) Doublure en polyester 210T, rembourrage en polyester, corps en 120 g/m², manches en 100 g/m²

and and and	
S	076700001
M	076700002
L	076700003
XL	076700004
XXL	076700005
XXXL	076700006



7673NG

75,00€

Gilet de travail sans manches avec rembourrage en GRAPHENE, 80 g/m²

Torse renforcé en tissu softshell -96 % polyester, 4% élasthanne et dos en 100 % nylon 20D gris anthracite (sur le devant), noir (sur le derrière) Empiècement stretch aux emmanchures, antistatique, antibactérien et coupe-vent

and and and	
S	076730001
M	076730002
L	076730003
XL	076730004
XXL	076730005
XXXL	076730006





7674NG

79,00€

Veste de travail matelassée

- Garnissage GRAPHENE, 80 g/m²,
- Tissu extérieur : torse et épaules en tissu softshell - 96 % polyester, 4 % élasthanne dos et manches : 100 % nylon 20D
- Tissu intérieur : 100 % polyester





hahahad	
S	076740001
M	076740002
L	076740003
XL	076740004
XXL	076740005
XXXL	076740006







10,00€

Bonnet noir avec revers, 100 % acrylique rembourré en 3M Thinsulate™

TAILLE UNIQUE



7980NC

10,00€

Bonnet d'hiver polaire, 100 % polyester, réversible, noir/gris camouflage





13,00€

Ceinture

- 100% TPE avec boucle en métal zinc chromé
- Longueur : 125 cm ajustable
 Largeur : 35 mm



7996N

32,00€

Ensemble de sous-vêtements techniques - maillot de corps manches longues + collant technique

- 92% polyester, 8% élasthanne, 160 g/m²
- · Couleur: noir





7900G

46,00€

Pantalon de travail

- T/C canvas, 65 % polyester, 35 % coton, 260 g/m².
- Empiècements et genouillères en "Oxford" polyester/PU, 220 g/m²
 Fermeture éclair métallique
- · Deux poches frontales profondes avec fermeture à scratch
- Grande poche latérale gauche avec fermeture à scratch, munie d'une poche pour téléphone et d'un porte-badge
- Grandes poches arrière avec renforts en "Oxford" et fermeture à scratch
- Poche pour mètre et passant pour marteau
- Poches pour genouillères





7903G 59,00€

Cotte de travail

- T/C canvas, 65 % polyester, 35 % coton, 260 g/m²
- Empiècements et genouillères en "Oxford" polyester/PU, 220 g/m²
- Fermeture éclair métallique
- Bretelles élastiques réglables à ouverture rapide en matière plastique
- Ceinture élastique
- Grande poche de poitrine avec fermeture à scratch
- · Deux poches frontales profondes avec fermeture à scratch
- Grande poche latérale gauche avec fermeture à scratch, dotée d'une poche pour téléphone et d'une pochette porte-badge
- Grandes poches arrière avec renforts en "Oxford" et fermeture à scratch
- Poche pour mètre et passant pour marteau
- Poches pour genouillères

Lithinhih	
XS	079030800
S	079030801
M	079030802
L	079030803
XL	079030804
XXL	079030805
XXXL	079030806
XXXXL	079030807



7901G

S

M

XL

XXL

XXXL

XXXXL

36,00€

Bermuda de travail

- T/C canvas, 65 % polyester, 35 % coton, 260 g/m²
- Empiècements en "Oxford" polyester/PU, 220 g/m²
- Fermeture éclair métallique
- · Deux poches frontales profondes avec fermeture à scratch
- · Grande poche latérale gauche avec fermeture à scratch, munie d'une poche pour téléphone et d'un porte-badge
- Grandes poches arrière avec renforts en "Oxford" et fermeture à scratch
- Poche pour mètre et passant pour marteau

ludahahala	3	
XS	46	079010800
S	48	079010801
M	50	079010802
L	52	079010803
XL	54	079010804
XXL	56	079010805
XXXL	58	079010806
XXXXL	60	079010807



7905G

69,00€

Combinaison de travail

- T/C canvas, 65 % polyester, 35 % coton, 260 g/m2
- Empiècements et genouillères en "Oxford" polyester/PU, 220 g/m² Poignets réglables à scratch
- Fermeture éclair frontale, avec rabat de fermeture à scratch
- Ceinture élastique
- Poches de poitrine avec fermeture à scratch et petite poche pour stylos
- Deux poches frontales profondes avec fermeture à scratch
- Grande poche latérale gauche avec fermeture à scratch, munie d'une poche pour téléphone et d'un porte-badge
- Grandes poches arrière avec renforts en "Oxford" et fermeture à scratch
- · Poche pour mètre et passant pour marteau
- Poches pour genouillères

andahdahd	
XS	079050800
S	079050801
M	079050802
L	079050803
XL	079050804
XXL	079050805
XXXL	079050806
XXXXL	079050807







7940

65,00€

Pantalon de travail multi-protection

contre la chaleur, les flammes, les effets d'arc électrique, les risques de soudage et les produits chimiques
• Ceinture extensible

- Deux grandes poches avant avec fermeture à scratch
- · Deux poches arrière avec fermeture par scratch
- Grande poche sur le côté gauche avec fermeture à scratch et poche pour téléphone portable
- Passant pour marteau

hilala	3	
XS	46	079400000
S	48	079400001
M	50	079400002
L	52	079400003
XL	54	079400004
XXL	56	079400005
XXXL	58	079400006
XXXXL	60	079400007



• T/C, 75% coton, 24% polyester, 1% fibre antistatique, 250 g/m²

DPI: III^ Categoria EN ISO 11611:2015 - Classe 1 EN ISO 11612:2015 - A1 B1 C1 EN 1149-5:2018 EN13034:2005+A1:2009 - Type 6 IEC 61482-2:2018 - APC 1



7949

75,00€

Veste de travail multi-protection

contre la chaleur, les flammes, les effets d'arc électrique, les risques de soudage et les produits chimiques
• Poignets ajustables

- Fermeture éclair frontale, recouverte d'un rabat
- Ceinture extensible
- · Poches poitrine avec fermeture à scratch
- Deux poches profondes à la taille avec fermeture à scratch et rabat de protection

Lishishid	
XS	079490000
S	079490001
M	079490002
L	079490003
XL	079490004
XXL	079490005
XXXL	079490006
XXXXL	079490007

7971L

20.00€

Pantalon imperméable bleu en polyester enduit PVC avec coutures étanches, équipé d'élastiques pour le serrage de la taille et de boutons pression pour le bas des jambes

- élastiques à la taille
- Bas de jambe réglable avec boutons pression

Linkanda	3	
XS	46	079710100
S	48	079710101
M	50	079710102
L	52	079710103
XL	54	079710104
XXL	56	079710105
XXXL	58	079710106
XXXXL	60	079710107



7978L

Manteau imperméable bleu 3/4 en polyester enduit PVC avec coutures étanches. Equipé de boutons pression permettant de le raccourcir en 3/4

- Fermeture frontale grâce à fermeture éclair
- Poignets réglables à l'aide de boutons pression
- Capuche fixe avec coulisse
- Deux poches à la taille couvertes d'un revers
- Oeillets d'aération sous les bras et ouvertures pour l'aération sur le dos

adadada	
XS	079780100
S	079780101
M	079780102
L	079780103
XL	079780104
XXL	079780105
XXXL	079780106
XXXXI	079780107





Paire de genouillères de travail





Lunettes de protection avec verres en polycarbonate transparent





Lunettes de protection avec verres en polycarbonate transparent





1	
111CM	27
111E 111EN	27 27
111EN	27
123/K4	26
142/SC9E 142SN/SC9	26
186 8-32	26
192/S2	26
1009L/DP-S2 1031/S4	46
1047/240	44
1048N 1048VN	43
1051	45
1051L	45
1051XL 1055D	45 45
1057A	45
1058	45 45
1060	96
1080	96
1090 1098	95
1101	46
1103	46
1105C/16T 1122	76 47
1123	47
1128BMX 1128FXS	49
1128MQ	63
1130BMX	49
1133 1142BM	62
1142MQ	63
1144L	62
1144T 1148P	62
1149F	62
1150HPC	44
1169GBM/D3 1169MQ/D2	64
1169N/D4	44
1200MS 1203E/D8P	33
	32
1210E/GE	31
1211E/GE 1243/D7	31
1243LP/D6	32
1256/C36-2	33
1257LPH/S8 1263/D10	32
1263/D8	32
1263MC/D8 1267MC/TX	29
1267TX/D7	32
1273MQ/D6	64
1273MQF/D6 1275MQ/C1	64
1275MQ/C1 1276MQ/C1	64
1281BG/A9	33
1281BG/B28NA 1281BG-TX/A8	33
1293INOX/D8	32
1295/C14 1370F	33 54
1370FT	54
1380T 1390	54
1390	54 54
1430/S5	53
1490/2 1491	73 73
1498/12	77
1498/24	77
1498/25A 1500N	77 52
1517C	52
1519 1547/C6	52 53
1553	95
1599GI	74
1600Q 8 1600Q 10	34
1650	56
1651DGTB	57
1651DGTB/IP 1658DGTB	57 57
1662/2	58
1662SP2	58

1670A	58
1672	58
1674A	58
1676 200	58
1680C 200	58
1682	55
1688A	59
1688PC	59
1691MG	55
1692	55
1693 20	56 56
1693L 40 1693M 80	56
1694A/L30	55
1695XS	59
1696B	59
1697 30	59
1704	75
1705	75
1705PT	75
1709	72
1712E	74
1719BMA8/B5	71
1726	47
1726BM	47
1727BM	47
1740B	72
1741B	72
1741U	72
1742/C4 1749A	72 75
1749A 1749AC	75
1750 500	73
1750 500 1750TLA	73
1756C	7.3
1756D	73
1760/IR500	60
1760/OHM	60
1760/RMS	61
1760K	62
1760LX	61
1760PA/AC-DC	60
1760PT	62
1760S	61
1760TMC	60
1760WM	61
1767PMC	72
1768	82
1771	48
1772M 1773A	48
	49
1778AN 1778MT	49
1778P	49
1778SCL	49
1778SOS	49
1827/K	71
1833	78
1833 XS/2	78
1833 L/USB	78
1836AW	79
1837C	81
1837S	81
1838/11LED	79
1838AM	79
1838COB	79
1838POCKET	80
1838SLIM 1838SW	78
1839BRW	80
1844 15-H05	81
1850D	71
1850E	71
1851VK	75
1852R1750	53
1852S-FL	53
1860BH	68
1860BHT/160A	69
1860DM	70
1860EI	70
1860M	70
1860PMIG	71
1860RG	70
1860SQ	70
1870	76
1870-20/5S	76
1870-72/FC	76
1870-72/FL	76
	76
18701	
1895	74
1895 1898/B	95
1895	

1900M	85
1900S 1921B1	85 89
1921M2	89
1921N3	89
1927CD	86
1927P	87
1927P/K3	87
1927PAL 1927XM	87
1927XM/K5	87
1928CD	88
1928XM	88
1930LA	89
1930LH	88
1930PA 1932B10	88
1933AN90	90
1933IH	90
1940/C6	90
1944N	90
1946C 4,8	91
1946T	91
1947G2	90
1949F2 1949P/U3	91
1949U5	91
10806	96
2	
2001/BZ24 MQ	63
2001/BZ27 VU 2002/BV42	24
2002/BV42 2005MPU	24
2005MP0 2005PA/E	24
2005PA/S	24
2033L/VV	22
2036/TV	22
2080/V12	22
2080/VG	22
2300ST/KIT	6
31BM/D6	54
32AU	54
330	96
331C	65
332/2	65
336	65
341	65
345	65 65
345SB2	66
345SC	66
345SI	66
351C	66
360	66
361N 383/2	65
384	67
387	67
398	67
3000M/PLM	8
3002	82
3010H	82
3010T 3027/PR	82
3028	84
3028SP	84
3030H/2T	83
3033/3T	83
3033E/3T	83
3500/P-M 3700/PC	3
3700/PC 3700/PF	9
3700/PFL	9
3700/PLA	9
3700/PLL	9
42/0005	0.5
42/SC9E 42/SP15	25 25
42/SF15 42INOX/SC9	25
42MP/B9N	25
410SPVP2	51
411/K7	51
412/SP25	51
412M/SP19	50
415CO/SP19A	50
416P/SP19 425E/SP3	50
426A/SP6	50
426HS/SP10	50
437P	51
446/C110	51
446ASG/C23	51
5	

560/C3	42
560/C3PLUS 583/C31	42
5904VU/2M	11
5904VU/M	11
5988VHB-MQ/A	63
5988VU/M	12
6	
605E	40
622	41
665	40
666N 674/C	40
677/C	41
680/350	42
7	
720/C12	86
720/C24	86
720LC/C3 720MC/C13	86
720MC/C13 720ME/C8	30 86
720TX/C6	86
728/C10	86
7042LCD	69
7043	69
7061TC	111
7076BC	111
7200BKK	99
7201BKK 7214G	99 98
7218G	98
7238WR	100
7294HM	100
7310CRK	100
7315AN	99
7318AN	99
7322SA 7352B	99
7352B 7352G	97 97
7356G	97
7357G	97
7372B	97
7381N	98
7382N	98
7398U	100
7527 7530	103
7550G	109
7550N	109
7579QN	108
7600G	101
7600N	101
7611G	101
7635N 7637G	105 106
7650	101
7650B	101
7653G	107
7654B	105
7654N	105
7657B 7657N	105 105
7658CM	105
7658N	107
7659N	107
7660B	102
7660G	102
7664G	106
7664N	106
7665G 7665N	106 106
7670G	108
7673NG	
	108 108
7673NG 7674NG 7780QN	108 108 108
7673NG 7674NG 7780QN 7800G	108 108 108 111
7673NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM	108 108 108 111 103
7673NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL	108 108 108 111 103 102
7673NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM	108 108 108 111 103 102 103
7673NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL	108 108 108 111 103 102
7673NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818G	108 108 108 111 103 102 103 102
7673NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818G 7818LN 7830SN 7831SN	108 108 108 111 103 102 103 102 102 104 104
7673NG 7674NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818G 7818LN 7830SN 7831SN 7831ST	108 108 108 111 103 102 103 102 102 104 104 104
7673NG 7674NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818BL 7818LN 7830SN 7831SN 7831ST 7880SC	108 108 108 111 103 102 103 102 102 104 104 104 104
7673NG 7674NG 7780QN 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818B, 7818LN 7830SN 7831SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G	108 108 108 111 103 102 103 102 102 104 104 104 104 110
7673NG 7674NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818B. 7818LN 7830SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G 7901G	108 108 108 111 103 102 103 102 104 104 104 104 110 110
7673NG 7674NG 7674NG 7780QN 7800G 7815CM 7818BL 7818CM 7818BC 7818LN 7830SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G 7901G 7903G	108 108 108 111 103 102 103 102 104 104 104 104 110 110
7673NG 7674NG 7674NG 7780QN 7780QN 7815CM 7818BL 7818CM 7818B 7818LN 7831SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G 7901G	108 108 108 111 103 102 103 102 104 104 104 104 110 110
7673NG 7674NG 7780QN 7780QN 7780GG 7815CM 7818BL 7818CM 7818BC 7818LN 7830SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G 7901G 7901G 7903G 79049	108 108 108 111 103 102 103 102 104 104 104 104 110 110 110 111 111
7673NG 7674NG 7674NG 7780QN 7780QN 7815CM 7818BL 7818CM 7818B, 7818SN 7831SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G 7901G 7903G 7905G 7940 7949 7971L	108 108 108 111 103 102 102 104 104 104 110 110 110 111 111 111 111
7673NG 7674NG 7780QN 7780QN 7780GG 7815CM 7818BL 7818CM 7818BC 7818LN 7830SN 7831SN 7831ST 7880SC 7900G 7901G 7901G 7903G 79049	108 108 108 111 103 102 103 102 104 104 104 104 110 110 110 111 111

7980R 7984G 7996N	109 109 109
7996IN 8	109
855P	30
860/C27 860/C38P	30
860MIX/A31	30
862F/A7	33
867/C52	34
8147S 9	85
93C	26
96/BG7	28
96/SC9 96BPC/SC9	28
96BP-CL/SC9	29
96BPINOX	28
96LBP/SC9 96T/S5P	28
97BTX/SC8	28
97BTXL/SC8	28
97TTX/S6	29
97TX/BG8 900/55Z	34
900/58	34
900/C12MZ	37
900/C39N	36
900/C39U	36
900L/SB13 900U/C12M	35
900U/SB13	35
902A/C22	36
902R/C6	37
910/55 910A/C16	34
910AL/SB14	35
920/55	34
920A/C17M	38
920AL/SB11 920MC/C14	35
920PE/SB9	35
920U/C17M	38
920U/SB13	35
928A/C12 929/C8	38
933/S12	38
941/S7	39
943FL/S6	39
944BX/D6 966/C3	39 75
9710	92
9712	92
9720	92
9722 9724	92
9726	92
9729	92
9738	92
9740	92
9741 9742	93
9743	93
9746	93
9749	93
9752 9755	93
9765	93
9775	93
9801L	94
9802M 9803H	94
9812M	94
9822M	94
9833H	94
9841R	94
9851 9851 T5	94
9881U	94
9882R	94
C-M-P-R-V C04TSS/7	10
C5S	23
C6T	23
C8B	23
C10S C11	23
C11	24
C20L	21
C20TSS	21
C22PL-O C27S	21
	20
C3	23

C35	
	3
C37 C37A/7	9
C37A/7	9
C41H	21
	2
C45PRO AS2	2
C45PRO BW	2
C45PRO BX	2
C45PRO DW	1
	1
C45PRO EW	2
C45PRO EX	2
C45PRO MWS/W	3
C45PRO MWS/X	3
C45PRO W	1
C45PRO X	1
C48P	21
C51	20
C56B	19
C56	19
C56PL O	20
C59A	19
C99	18
C99P	18
C99V0	18
C99V0-P12	18
C99V1	18
C99V2	18
C99V3/2C	18
CP15	22
CP17	22
	22
M01	13
M05	13
M13	13
M30	13 13
	10
M44	13
M45	13
M46	13
M50	13
M55	13
M60	13
M63	13
M65	14
M67	14
M75	14
M83	14
M85	14
M86	14
M91	14
M100	14
M105	15
M115	15
M120	15
M126	15 15
M126	15
M126 M127	15 15 15
M126 M127 M128	15 15 15 15
M126 M127 M128 M129	15 15 15 15 15
M126 M127 M128 M129 M133	15 15 15 15 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134	15 15 15 15 15
M126 M127 M128 M129 M133	15 15 15 15 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145	15 15 15 15 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153	15 15 15 15 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161	15 15 15 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162	15 15 15 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161	15 15 15 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201	15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M204 M213 M222 M237 M240	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M204 M213 M222 M237 M240	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284	15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292	15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M202 M203 M237 M240 M264 M284 M284 M292 M400	15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M284 M292 M400 M401	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M202 M203 M237 M240 M264 M284 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M202 M203 M237 M240 M264 M284 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV	15 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 19
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M202 M203 M237 M240 M264 M284 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV1 PV	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 19 6 5
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24A	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24A	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 19 6 5
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24A RSC24AAL	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24AXL RSC24L-CAB	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC24 RSC24A RSC24A RSC24A RSC24L-CAB RSC24/MP	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24AR RSC24ACL RSC24ANL RSC24L-CAB RSC24/MP	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24AR RSC24ACL RSC24ANL RSC24L-CAB RSC24/MP	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1 PV1,5 RSC24 RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24L-CAB RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PC	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1 PV1,5 RSC24 RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24L-CAB RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PC	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M200 M401 PV1 PV1,5 RSC24 RSC24A RSC24AXL RSC24AXL RSC24AXL RSC24IPD RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PF RSC24/PF RSC24/PF	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M200 M401 PV1 PV1,5 RSC24 RSC24A RSC24AXL RSC24AXL RSC24AXL RSC24IPD RSC24/PC RSC24/PC RSC24/PF RSC24/PF RSC24/PF	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M200 M401 PV1 PV1,5 RSC24 RSC24A RSC24AXL RSC24AXL RSC24AXL RSC24IPD RSC24/PC	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24AR RSC24AR RSC24AR RSC24/PD RSC24/PD RSC24/PD RSC24/PC RSC28	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24AR RSC24AXL RSC24AC RSC24AXL RSC24AC RSC24AVIP RSC24/PD RSC24/PD RSC24/PC RSC28 RSC51	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1.5 RSC24 RSC24 RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24A RSC24/PC RSC251 VPM0	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
M126 M127 M128 M129 M133 M134 M145 M153 M161 M162 M195 M201 M204 M213 M222 M230 M237 M240 M264 M284 M292 M400 M401 PV1 PV1,5 RSC23T RSC24 RSC24AR RSC24AXL RSC24AC RSC24AXL RSC24AC RSC24AVIP RSC24/PD RSC24/PD RSC24/PC RSC28 RSC51	15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17





