

MULTI-OUTILS


**TO-M05 Multi-outil XLC
avec 19 fonctions**

- tournevis cruciforme, tournevis plat
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm, tournevis étoile T 25
- ouvre-boîte, clé polygonale 8/9/10mm
- clé à rayons, démonte-pneu, dérive-chaîne



250 36 15200 91995 19 fonctions

**TO-M04 Multi-outil XLC
avec 20 fonctions**

- tournevis cruciforme, tournevis plat
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm
- clé polygonale 8/9/10/12/13/14mm
- ouvre-boîte, clé à rayons, démonte-pneu
- couteau inox



250 36 15000 91895 20 fonctions

**TO-M07 Multi-outil XLC
avec 15 fonctions**

- outil 15 en 1, cadre en alu extra légère
- tournevis plat, tournevis cruciforme
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm, tournevis étoile T 25
- dérive-chaîne, clé à rayons



250 36 15600 91995 15 fonctions

**TO-M06 Multi-outil XLC
avec 10 fonctions**

- outil 10 en 1, cadre en alu extra légère
- tournevis plat, tournevis cruciforme
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm, tournevis étoile T 25



250 36 15500 91595 10 fonctions

**TO-M08 Multi-outil XLC Nano
avec 9 fonctions**

- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm
- tournevis cruciforme
- tournevis plat



250 36 15700 91395 9 fonctions

**TO-M09 Multi-outil XLC
avec 8 fonctions**

- tournevis étoile T9/10/15/20/25/27/30/40



250 36 15800 91395 8 fonctions

TO-M10 Multi-outil XLC Q-Serie, 8 fonctions

- 8 fonctions
- matériau : chrome vanadium
- poids : 79g
- revêtement anti-rouille
- logo XLC gomme antidérapante
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5mm
- tournevis cruciforme
- tournevis plat
- tournevis étoile T25



250 36 15900 91695 8 fonctions

TO-M11 Multi-outil XLC Q-Serie, 10 fonctions

- 10 fonctions
- matériau : chrome vanadium
- poids : 104g
- revêtement anti-rouille
- logo XLC gomme antidérapante
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm
- tournevis cruciforme
- tournevis plat
- tournevis étoile T25



250 36 15905 91995 10 fonctions

TO-M12 Multi-outil XLC Q-Serie, 12 fonctions

- 12 fonctions
- matériau : chrome vanadium
- poids : 138g
- revêtement anti-rouille
- logo XLC gomme antidérapante
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm
- tournevis cruciforme
- tournevis plat
- tournevis étoile T25, T10
- dérive-chaîne, compatible 9/10/11 vit.



250 36 15910 92895 12 fonctions

TO-M13 Multi-outil XLC Q-Serie, 13 fonctions

- 13 fonctions
- matériau : chrome vanadium
- poids : 158g
- revêtement anti-rouille
- logo XLC gomme antidérapante
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm
- tournevis cruciforme
- tournevis plat
- tournevis étoile T25, T10
- dérive-chaîne, compatible 9/10/11 vit.
- pompe à cartouche CO2 (sans cartouche) pour toutes cartouches avec filetage



250 36 15915 94295 13 fonctions

TO-M14 Multi-outil XLC Q-Serie, 12 fonctions

- 12 fonctions
- matériau : chrome vanadium
- poids : 135g
- revêtement anti-rouille
- logo XLC gomme antidérapante
- clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm
- tournevis cruciforme
- tournevis plat
- tournevis étoile T25, T10
- pompe à cartouche CO2 (sans cartouche) pour toutes cartouches avec filetage



250 36 15920 93495 12 fonctions

PU-X06 Support pour cartouches CO2 XLC

- pour cartouches CO2 avec filetage
- matériau : aluminium
- montage au-dessous du porte-bidon
- livraison sans cartouches



250 19 57400 9595 support pour 2 cartouches fixation sous le porte-bidon (sans cartouches)

250 19 57200 9695 set avec 2 cartouches CO2 de recharge de 16g

250 19 57300 91295 set avec 2 cartouches CO2 de recharge de 25g



OUTILLAGE
TO-S01/TO-S80 Clé boîtier pédalier XLC

- TO-S01 : p. Shimano Hollowtech II & Truvativ GXP
- TO-S80 : spécialement pour Shimano BB 9000



250 36 00000 91595 noir TO-S01
250 36 00100 91695 noir TO-S80

TO-S02 Extracteur manivelles XLC

- pour carré & Octalink & ISIS



250 36 00200 91595 noir/argent

TO-S03 Outil boîtier de pédalier XLC

- pour boîtier de pédalier cartouche Shimano



250 36 00400 91695 noir/argent

TO-S04 Outil boîtier de pédalier XLC

- pour ISIS Drive, 8 ergots



250 36 00600 91595 noir

TO-S05 Outil boîtier de pédalier XLC

- pour largeur de clé 24mm ou carré 1/2"
- pour boîtier de pédalier cartouche Shimano & ISIS



250 36 00800 91695 argent

TO-S06 Outil boîtier de pédalier XLC

- pour extraire les boîtiers de pédalier de Ø 30mm



250 36 00900 93895 Ø 30mm
250 36 00950 93895 Ø 24mm

TO-S07 Extracteur de manivelles XLC

- pour clé hexagonale 8mm / clé 15mm



250 36 01000 9995 noir

TO-S08 Outil boîtier de pédalier XLC

- pour presser les boîtiers de pédalier (BB30)



250 36 01100 93995 noir

TO-S09 Clé à ergots XLC

- pour clé hexagonale 8mm / clé 15mm



250 36 01200 9795 noir/argent

TO-S10 Clé à ergots réglable XLC

- pour contre-écrou
- angle variable



250 36 01400 9795 noir/argent

TO-S11 Fouet à chaîne XLC

- avec chaîne



250 36 01600 91495 cassettes 9 vitesses
250 36 01800 91295 cassettes jusque 8 vitesses

TO-S12 Démonte-cassette XLC

- avec axe de centrage pour maniement sûr
- pour cassette Shimano HG



250 36 02000 91595 noir/argent

TO-S13 Démonte cassette XLC

- pour largeur de clé de 24 et 19mm et carré 1/2"
- pour cassette SHIMANO HG



250 36 02200 9895 argent

TO-S14 Démonte roue libre XLC

- pour cassettes Shimano UG



250 36 02300 9895 noir

TO-S15 Démonte roue libre XLC

- pour outil de 24mm
- pour cassettes Suntour avec 4 ergots



250 36 02400 9995 noir

TO-S16 Démonte roue libre XLC

- pour outil de 23mm
- pour cassettes Suntour avec 2 ergots



250 36 02600 9795 noir

TO-S17 Démonte cassette XLC

- pour outil de 21 mm ou carré 1/2"
- pour cassettes Shimano HG



250 36 02800 9995 noir

TO-S18 Clé à pédale XLC

- 15mm



250 36 03000 9995 noir/argent

TO-S18 Clé à pédale XLC

- 15mm
- longueur 150mm



250 36 03500 9995 noir

TO-S21 Clé à pédale XLC CroMo

- 15/24mm



250 36 03400 91295 argent/noir

TO-S19 Clé à pédale/manivelle XLC

- outil 15mm et tête de clé hexagonale 14/15mm



250 36 03200 9995 argent/noir

TO-S22 Clé à cônes XLC



250 36 03800 9895 13mm, noir
 250 36 03900 9895 14mm, noir
 250 36 04000 9895 15mm, noir
 250 36 04100 9895 16mm, noir
 250 36 04200 9895 17mm, noir
 250 36 04300 9895 18mm, noir
 250 36 04400 9895 19mm, noir

TO-S23 Clé p. jeux de direction XLC



250 36 04600 91395 30mm, noir
 250 36 04800 91395 32mm, noir
 250 36 05000 91395 36mm, noir
 250 36 05200 91395 40mm, noir

TO-S24 Outil XLC jeux de direction



250 36 05400 91595 noir/argent

101-
195
201
202
203
205
206
207
208
209
210
213
212
204
214
216
221
215
217
218
219
220
220
223
225
226
227
228
232
233
236
240
265
309
320

TO-M01 Clé Y XLC

- clé à douilles, 8/10/12mm



250 36 07600 9595 noir/argent

TO-M02 Clé Y XLC

- clé hexagonale 4/5/6mm



250 36 07800 9595 noir/argent

TO-M15 Clé Y XLC

- clé hexagonale 4/5mm, T25 étoile



250 36 07900 9795 noir/argent

TO-M16 Clé Y XLC

- clé hexagonale 2/2,5/3mm



250 36 07910 9795 noir/argent

TO-M17 Clé Y XLC

- T25/30/40 étoile



250 36 07920 9795 noir/argent

TO-S30 Clé hexagonale XLC

- en forme de T



250 36 08000 9795 4mm, gris/argent
 250 36 08200 9795 5mm, gris/argent
 250 36 08400 9795 6mm, gris/argent

TO-S75 Tournevis étoile XLC

- tournevis étoile T25 en forme de T



250 36 09000 9795 T25, noir

TO-S32 Kit de clés hexagonales XLC

- 2/2,5/3/4/5/6/8/10mm
- en forme de T



250 36 09500 94295 set, noir/argent

TO-S31 Clé hexagonale XLC

- en qualité atelier
- un côté avec tête ronde



250 36 09100 9895 6mm, argent/noir
 250 36 09200 9895 8mm, argent/noir
 250 36 09300 9950 10mm, argent/noir

TO-S33 Jeu de clés hexagonales XLC

- 2/2,5/3/4/5/6/8/10mm
- avec tête ronde



250 36 09700 91395 set, argent/noir

TO-S36 Pince coupe-câbles

250 36 12000 91995 noir

TO-S38 Pince tire-câbles XLC

- s'utilise d'une seule main



250 36 12200 92895 argent/noir

TO-S79 Outil d'ajustage de patins

- pour un montage précis des porte-patins
- aide à réduire les grincements
- garantit une performance de freinage optimale



250 36 10900 9495 par paire, orange

TO-S37 Coupe-durite XLC

- évite froissures et effilochements des durites de frein, coupe propre et précise, lame très affûtée
- attention : ne pas utiliser pour durites en métal ou câbles traditionnels



250 36 12100 95995 pour durites hydrauliques

TO-S34 Écarteur plaquettes XLC

- pour enlever facilement les plaquettes de frein à disque



250 36 11000 91295 noir/argent

TO-S35 Dévoileur de disque XLC



250 36 11100 91395 noir/argent

TO-S29 Démonte attache rapide XLC

- convient à toutes les chaînes à maillons attache rapides
- aide à l'ouverture et à la fermeture du maillon



250 36 07500 9895 noir

TO-S82 Jauge d'usure de chaîne XLC

- jauge d'usure de chaîne avec fonction de fixation



250 36 17801 9995 argent

TO-S25 Dérive-chaîne XLC

- pour HG, UG, 6/7/8/9/10 vitesses



250 36 07000 9795 argent

TO-S26 Dérive-chaîne XLC

- compatible 3/32" jusqu'à 3/16"
- pour HG, UG, 6/7/8/9/10 vitesses
- kit complet



250 36 07100 92195 noir

TO-S27 Dérive-chaîne XLC

- pour HG, UG, 8/9/10 vitesses
- avec 4 embouts hexagonales



250 36 07200 92295 noir/argent

TO-S28 Dérive-chaîne XLC

- pour HG, UG, 6/7/8/9/10 vitesses
- pin pas interchangeable



250 36 07400 9995 noir

TO-S81 Dérive-chaîne XLC

- avec rail réglable
- convient pour Single speed, 5-11 vitesses, 3/32" - 3/16"



250 36 07210 92295 noir

TO-X01 Rivets de rechange XLC

- pour dérive-chaîne
- compatible avec TO-S25/TO-S26/TO-S27/TO-S28



250 36 07300 91295 noir (set de 10 unités)

101-
195
201
202
203
205
206
207
208
209
210
213
212
204
214
216
221
215
217
218
219
220
220
223
225
226
227
228
232
233
236
240
265
309
320

TO-S40 Clé dynamométrique XLC

- réglable de 6 - 30Nm, 3/8" 280mm
- attention : embouts non livrés !



250 36 12600 97995 argent/noir

TO-S41 Clé dynamométrique XLC

- embouts fournis (2-2,5-3-4-5-6 mm; T25)
- réglable de 3 - 15 Nm LS Plus, 1/4" 185mm



250 36 12700 99995 argent/noir

TO-X02 Embouts clé dynamométrique XLC

- 4/5/6/8mm et T 25
- pour modèle TO-S40



250 36 12800 91395 argent/noir

TO-S55 Kit de nettoyage XLC

- composé d'un grattoir à pignons et une brosse de nettoyage



250 36 14000 9795 noir

TO-S56 Kit de brosses XLC

- composé de 3 différentes brosses



250 36 14200 91495 set de 3, noir

TO-S57 Kit de nettoyage XLC

- kit de nettoyage de transmission, composé de nettoie-chaîne, brosse, grattoir roue-libre



250 36 14400 92195 set de 3

TO-S42 Clé à rayons XLC

- en forme d'assiette



250 36 13000 9450 argent

TO-S43 Clé à rayons XLC

- en forme d'étrier



250 36 13200 9450 vert/argent

TO-S44 Clé à rayons XLC

- ronde
- pour raccord Ø 3,2mm



250 36 13300 9450 noir

TO-S58 Démonte-pneu XLC

- fibre de verre en nylon, 3 pièces



250 36 14700 9395 set de 3, noir

TO-S59 Démonte-pneu XLC

- noyau acier, 3 pièces



250 36 14800 9695 set de 3, noir

TO-S68 Gabarit pour rayons XLC

- sert aussi à mesurer les bras de manivelle et les roulements à billes
- matériau : acier inoxydable



250 36 17700 9995 argent

TO-S70 Coupe pivot XLC

- 6-38mm (1/4" - 1 1/2")
- version professionnelle
- roulette de coupe de rechange fournie



250 36 18000 95495 bleu/noir

TO-S71 Guide de sciage XLC

- pour pivots de fourche A-Head de 1"/1 1/8"/1 1/4"



250 36 18100 92495 argent

TO-S63 Bol magnétique XLC

- forme rectangulaire, 24 x 14cm



250 36 17000 91995 argent

TO-S65 Marteau PU XLC

- marteau creux en matière plastique, à masse cinétique



250 36 17400 92295 noir

TO-S77 Peson numérique XLC

- affichage en kilo, livre, once, jin de 10g à 50kg
- tare dragonne acier, caoutchoutée
- sans pile (2 AA)



250 36 17500 93995 noir

TO-S61 Caisse à outils XLC

- contenu :
- 6x embouts (2x tournevis étoile 15/20mm; 2x plat 5/7mm; 2x cruciforme 1/2mm)
- 1x adaptateur clé / 1x kit réparation
- 3x embouts 1/4" hexagonaux 8/9/10mm
- 1x poignée L / 3x démonte-pneus nylon
- 1x extracteur 2 en 1 / 1x dérive-chaîne
- 8x clés allen (2/2,2/3/4/5/6/8/10mm)
- 1x clé à pédale / 1x arrache-pignons
- 1x clé double à cône 13/14/15/16mm
- 1x clé à cuvettes / 1x clé à fourche 8x10mm
- 1x clé à rayons / 1x extracteur bôtier pédalier / 1x extracteur roue-libre



250 36 16200 99995 caisse à 33 pièces, noir

TO-S83 Pied d'atelier XLC

- télescopique, pliable
- avec rangement pour outils
- hauteur : 105-150cm
- dimensions pied : 80x85cm
- collier de serrage : Ø 55mm
- dimensions plié : 1000x60mm
- bras de serrage pivotable horizontalement et verticalement, 250mm

NEW!



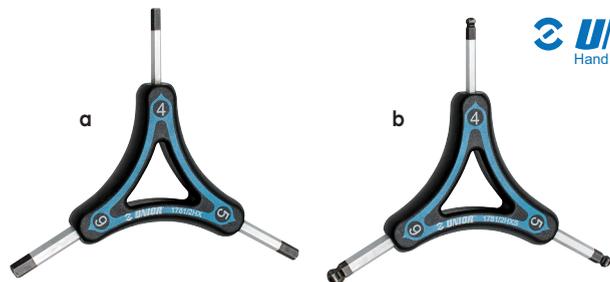
250 36 19501 911995 pliable, réglable en hauteur, max. 20kg

101-195
201
202
203
205
206
207
208
209
210
213
212
204
214
216
221
215
217
218
219
220
220
223
225
226
227
228
232
233
236
240
265
309
320

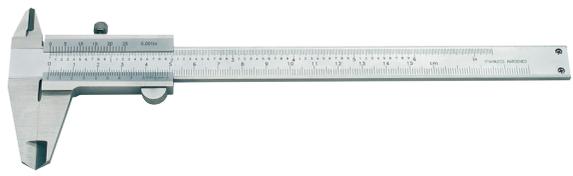
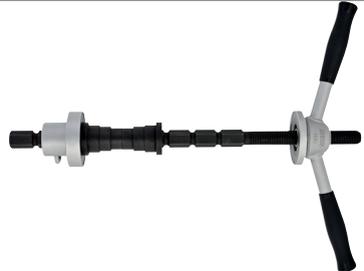
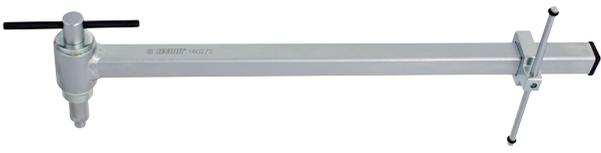
référence code désignation



 www.unior-bike.com Bike tools

236 20 0000 236 20 00100 236 20 00200 236 20 00300 236 20 00400	9695 9795 9895 91195 91595	CLÉ HEXAGONALE UNIOR AVEC POIGNÉE T <ul style="list-style-type: none"> • tige : chrome-vanadium • poignée : polypropylène • extrémité noire 4mm, 193HXS 5mm, 193HXS 6mm, 193HXS 8mm, 193HXS 10mm, 193HXS	 
236 20 00500 236 20 00600 236 20 00700 236 20 00800 236 20 00900	91095 91195 91195 91295 91495	CLÉ ÉTOILE UNIOR AVEC PROFIL TX ET POIGNÉE T <ul style="list-style-type: none"> • tige : chrome-vanadium • poignée : polypropylène • extrémité noire TX 15, 193TX TX 20, 193TX TX 25, 193TX TX 27, 193TX TX 30, 193TX	 
236 20 01000 236 20 01100 236 20 01200 236 20 01300	91095 91195 91495 91895	CLÉ AVEC POIGNÉE UNIOR POUR VIS À TÊTE HEXAGONALE <ul style="list-style-type: none"> • tige : chrome-vanadium • poignée : polypropylène 5mm, 1780/3G 6mm, 1780/3G 8mm, 1780/3G 10mm, 1780/3G	 
236 20 01400	91795	CLÉ À DOUILLES EN Y UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • forme ergonomique • partie plastifiée au milieu 8, 9 et 10mm, 1781/2P	 
236 20 08500 236 20 08600 236 20 08800	91095 91095 91795	CLÉ POUR VIS HEXAGONALE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • forme ergonomique • partie plastifiée au milieu 2, 2,5 et 3mm, 1781/2HX 4, 5 et 6mm, 1781/2HX (a) tête ronde 4, 5 et 6mm, 1781/2HXS (b)	 
236 20 08700	91195	CLÉ 6 PANS UNIOR POUR VIS TX <ul style="list-style-type: none"> • forme ergonomique • partie plastifiée au milieu TX10, 15 et 25mm, 1781/2TX	 

référence	code	désignation		
236 20 08400	91995	LEVIER ÉCARTEUR PISTONS DE FREINS UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • matériau : acier spécial outils • poignée ergonomique bi matière • chromé suivant norme EN 12540 • outil est ceintré à moins de 30° 		 
236 20 09800 236 20 09900	911695 911695	CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • cliquet avec un double carré conducteur permettant que la clé soit utilisée dans les deux sens • avec signalisation acoustique • conçu selon la norme ISO 6789 • double graduation Nm et Kgm 		  
236 20 01700	95395	CLÉ À CLIQUET 1/2" UNIOR (VERROUILLABLE) <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils • poignée ergonomique bi-matière • 75 dents • entièrement traité thermiquement et trempé • finition chromée selon la norme EN 12540 • conçu selon la norme ISO 3315 		 
236 20 01800	91995	PINCE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils • entièrement traité thermiquement et trempé • mâchoires traitées par induction pour plus de dureté • tête polie • branches en bi-matière • finition chromée selon la norme EN 12540 • conçu selon la norme ISO 5746 		  
236 20 01900	92095	PINCE COUPANTE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils • entièrement traité thermiquement et trempé • mâchoires traitées par induction pour plus de dureté • tête polie • branches en bi-matière • finition chromée selon la norme EN 12540 • conçu selon la norme ISO 5746 		  
236 20 05800	93395	PINCE POUR RÉGLAGE ÉTRIER FREIN MÉCANIQUE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier traité thermiquement • traité thermiquement et chromé selon la norme EN12540 • branches en plastique en 2 coloris 		  
236 20 06000	94395	PINCE COUPE-CÂBLE EN ACIER UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils traité thermiquement et trempé à l'huile • branches bi-matière avec revêtement antidérapant • chromé selon la norme EN12540 		  

référence	code	désignation		
236 20 02000	93995	MARTEAU UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • sans rebond • corps en métal verni • poignée en caoutchouc ergonomique • protection en polyuréthane sur les extrémités contre les acides et graisses • utilisation en sécurité 		
236 20 02100	94195	PIED À COULISSE UNIOR, MANUEL <ul style="list-style-type: none"> • résolution : 0,02mm/0,001" • conçu selon la norme DIN 862 • double échelle en pouces et mm 		
236 20 02200 236 20 09500	92295 92295	DÉMONTE-CUVETTES DE DIRECTION UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier à outils • extraction rapide et facile : 1", 1.1/8" et 1.1/4" ou 1.1/4" et 1.1/2" 		
236 20 02300	911395	EMMANCHE-CUVETTES DE DIRECTION UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils traité thermiquement et trempé à l'huile • pour cuvettes 1", 1.1/8", 1.1/4" et 1.1/2" 		
236 20 02400	97095	OUTIL D'ALIGNEMENT DE PATTE DE DÉRAILLEUR UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier au carbone, tube en acier à outils • longueur 430mm 		
236 20 02500	92495	DÉMONTE-CUVETTES DE PÉDALIER UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • pour le démontage des cuvettes de 12 à 12,7mm 		
236 20 02600 236 20 02700 236 20 02800 236 20 02900	91195 91195 91395 91395	EMMANCHE JOINT SPI DE FOURCHE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en plastique très résistant pour éviter l'endommagement de la fourche et des joints • pour le montage des joints 32, 34, 35, 36 et 40mm 		

référence	code	désignation			
				101-195	
				201	
				202	
				203	
				205	
				206	
				207	
				208	
				209	
				210	
				211	
				213	
				212	
				204	
				214	
				216	
				221	
				215	
				217	
				218	
				219	
				220	
				220	
				223	
				225	
				226	
				227	
				228	
				232	
				233	
				236	
				240	
				265	
				309	
				320	
236 20 11000	91695	OUTIL DE MONTAGE AHEADSET UNIOR <ul style="list-style-type: none"> acier à outils carbonique surface : revêtue d'une couche noire pour le montage d'étoiles A-Head 1" jusqu'à 1 1/8" 			
236 20 11100	91295	OUTIL DE GUIDAGE UNIOR POUR ÉTOILE A-HEAD <ul style="list-style-type: none"> acier à outils carbonique pour guider le dispositif de serrage d'écrou sans filetage 			
236 20 03000	91095	CLÉ À PÉDALE UNIOR STANDARD <ul style="list-style-type: none"> en chrome-vanadium traité thermiquement trempe et chromé selon la norme EN12540 			
236 20 03100	92995	CLÉ À PÉDALE UNIOR Pro <ul style="list-style-type: none"> en acier forgé et trempé poignée ergonomique bi-matière 3 ouvertures (angles différents) de 15mm finition chromée selon la norme EN12540 			
236 20 03200	93395	PORTE TARAUD UNIOR <ul style="list-style-type: none"> le porte taraud sert de guide et de poignée pour les tarauds les manches relativement longues permettent une opération précise 			
236 20 03300	9795	TARAUD SPÉCIAL UNIOR <ul style="list-style-type: none"> en acier pour supprimer la rouille et restaurer les filetages endommagés 			
236 20 03400	9795				
236 20 03500	91595				
236 20 03600	94995	TARAUD DE MANIVELLE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> en acier la précision de l'usinage et le durcissement apporté offrent des propriétés hautement tranchantes 			
236 20 03700	92795				
236 20 03800	92795				

référence code désignation



UNIOR[®]
www.unior-bike.com Bike tools

DOUILLE FILÉTÉE À PÉDALES UNIOR

- acier allié
- pour recharger les filetages endommagés dans la manivelle
- pour taraud de manivelle 1695.1AL et AR



UNIOR[®]
Hand tools

236 20 03900 94495 droite, 5/8"x24,9/16x20 (10 unités) 1695.3A
236 20 04000 94495 gauche, 5/8"x24,9/16x20 (10 unités) 1695.4A

OUTIL DE MONTAGE BOÎTIER DE PÉDALIER UNIOR

- en acier, traité thermiquement
- finition chrome et traité thermiquement selon la norme EN12540
- poignée bi-composants, ergonomique



UNIOR[®]
Hand tools

236 20 04100 92595 Ø 42,7mm, 1609/2BI

CLÉ À CLIQUET 3/8" UNIOR

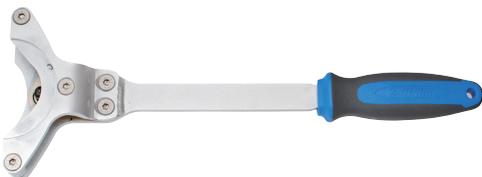
- en acier spécial outils traité thermiquement et trempé à l'huile
- 75 dents
- poignée bi-matière, ergonomique
- pour montage et démontage des vis d'axe de pédalier (14 mm)

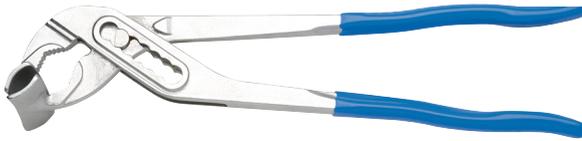


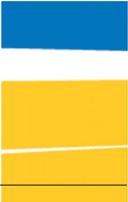
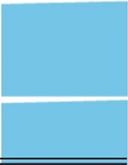
UNIOR[®]
Hand tools

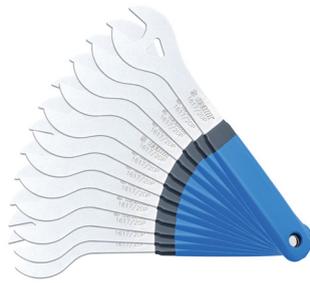
236 20 04200 95595 14mm, 8mm, 1621/1ABI

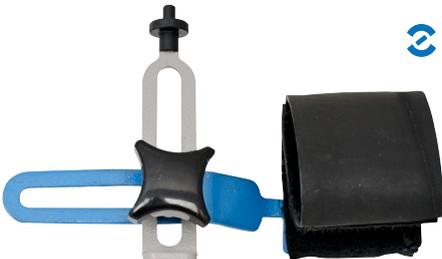
référence	code	désignation		
236 20 04300	92495	EXTRACTEUR DE MANIVELLE UNIOR STANDARD <ul style="list-style-type: none"> • en acier traité thermiquement • entièrement trempé 		
236 20 04400	92295	DÉMONTE-ÉTOILE UNIOR SHIMANO OCTALINK ET ISIS <ul style="list-style-type: none"> • avec poignée pour une utilisation rapide et confortable 		
236 20 04500	91695	DÉMONTE-ÉTOILE UNIOR POUR FILETAGE CONIQUE <ul style="list-style-type: none"> • en acier traité thermiquement • pour retirer les manivelles avec taraudage endommagé 		
236 20 04600	91895	DÉMONTE-BOÎTIER UNIOR 1/2", SHIMANO <ul style="list-style-type: none"> • en acier • à utiliser en combinaison avec la clé à cliquet Unior 1/2" réf. 190.1/1ABI 		
236 20 04700	94995	DÉMONTE-CUVETTE DE PÉDALIER UNIOR AVEC POIGNÉE <ul style="list-style-type: none"> • en acier traité thermiquement • poignée bi-matière, ergonomique 		
236 20 04800	93595	DÉMONTE-CUVETTE UNIOR POUR BB30 <ul style="list-style-type: none"> • pour le démontage des cuvettes BB30 sans filetage 		
236 20 04900	94695	CLÉ DÉMONTE-BOÎTIER UNIOR POUR BB90 <ul style="list-style-type: none"> • pour le démontage des boîtiers BB90 		

référence	code	désignation	
236 20 05000	92695	FOUET À CHAÎNE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> en acier traité thermiquement traité thermiquement et chromé selon la norme EN12540 	 
236 20 08900	96695	OUTIL UNIVERSEL UNIOR POUR DÉMONTAGE DE PIGNONS SUR MOYEURS FILETÉS <ul style="list-style-type: none"> le remplacement des pignons sur un moyeu fileté peut prendre beaucoup de temps. l'article 1722/2BI est un outil unique pour enlever différents pignons standard d'un moyeu fileté vous pouvez saisir fermement le pignon en entier, des deux côtés, le tourner et le desserrer son axe et ses bagues de côté créent une forte prise en tournant l'outil en sens inverse des aiguilles d'une montre vous pouvez dévisser le pignon 	 
236 20 09600 236 20 09700	92595 9695	CLÉ À ÉRGOTS UNIOR <ul style="list-style-type: none"> chrome vanadium ; poinçons phosphatés ; entièrement traité thermiquement et trempé chromé selon la norme EN12540 ; poignée bi-matière pour l'installation et l'enlèvement de la roue libre les poinçons de 2,3mm et 2,8mm sont interchangeables, la distance entre-elles est réglable l'ouverture maximum est de 50mm et minimum de 10mm 	 
236 20 05100 236 20 05200	93795 93795	DÉMONTE-ROUE LIBRE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> en acier traité thermiquement traité thermiquement et chromé selon la norme EN12540 poignée bi-matière, ergonomique 	 
236 20 05300 236 20 05400	91095 9995	DÉMONTE-CASSETTE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> à utiliser en combinaison avec la clé à cliquet Unior 1/2" réf. 190.1/1ABI 	 
236 20 10000	91195	DÉMONTE-CASSETTE UNIOR AVEC AXE DE CENTRAGE <ul style="list-style-type: none"> avec goupille de sécurité 	 
236 20 11400	91295	DÉMONTE-CASSETTE UNIOR AVEC GOUPILLE DE 12MM <ul style="list-style-type: none"> pour monter ou démonter les cassettes aux moyeux avec un Ø de 12mm 	 

référence	code	désignation		
236 20 05500	92895	DÉMONTE-CASSETTE UNIOR AVEC POIGNÉE • aucun outil supplémentaire n'est nécessaire pour saisir la clé pour cassettes Shimano, Sram, Sun Race, SunTour, 1670.8/2BI		 
236 20 05600 236 20 07900	93795 9195	DÉRIVE-CHAÎNE UNIOR • en acier traité thermiquement • poignée bi-matière, ergonomique pour chaîne 6-7-8-9-10-11 vit., 1647/2ABI poinçons de rechange pour dérive-chaîne 1647/2ABI, 2 pièces, 1647.1/4A		  
236 20 05700	92495	JAUGE D'USURE DE CHAÎNE UNIOR Pro • permet de déterminer rapidement l'état d'usure 0-1,2mm, 1643/4		 
236 20 05900	95395	PINCE POUR MONTER LES PNEUS UNIOR • en chrome-vanadium • traité thermiquement et trempé • branches en plastique en 2 coloris • chromé selon la norme EN12540 1601/2DP		  
236 20 11200	93795	PINCE POUR COUPER LE PROFIL DES PNEUS UNIOR • pour couper le profil des pneus VTT • le réglage de la hauteur assure la même longueur sur le pneu entier 2730/4BI		 
297 36 00000	913995	SET DÉMONTE-PNEUS UNIOR • 1 set contient 2 démonte-pneus disponibles en bleu, noir, rouge ou vert • en plastique rigide pour éviter les endommagements sur les pneus • contenu : 27 unités en présentoir, 54 unités en vrac 81 pièces, 1657W		  
236 20 10600 236 20 10700 236 20 10800 236 20 10900	9195 9195 9195 9195	DÉMONTE-PNEUS UNIOR • en plastique rigide pour éviter les endommagements sur les pneus • 2 unités bleu 1657BLUE noir 1657BLACK vert 1657GREEN rouge 1657RED		 

référence	code	désignation		
236 20 09000	911195	JAUGE DE TENSION DE RAYON UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • mesure la tension du rayon, quel que soit le type de rayon • déjà calibrée et prête à l'emploi • il suffit d'appuyer sur la poignée, de positionner le rayon entre les deux bras et de relâcher la poignée • la valeur relevée est vérifiée sur le tableau imprimé fourni (outil inclus) • l'outil possède également une jauge d'épaisseur de rayon • il suffit d'insérer le rayon dans l'une des ouvertures supérieures et de lire la valeur affichée 		 
236 20 06100 236 20 06200	91495 91495	CLÉ À RAYONS UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils traité thermiquement • poignée en plastique 		 
236 20 09100	9695	CLÉ À RAYONS UNIOR POUR MAVIC R-SYS <ul style="list-style-type: none"> • le revêtement en plastique du corps de la clé permet un grand confort lors des opérations de serrage et de desserrage 		 
236 20 09200	91695	CLÉ À RAYONS UNIOR POUR DT SWISS <ul style="list-style-type: none"> • le revêtement en plastique du corps de la clé permet un grand confort lors des opérations de serrage et de desserrage 		 
236 20 06300	91495	CLÉ À RAYONS UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils traité thermiquement • entièrement trempée 		 
236 20 10300	91195	CLÉ DE CALAGE UNIOR POUR RAYONS PLATS <ul style="list-style-type: none"> • matériau : polyamide 		 
236 20 06400	91095	SET DE 2 CLÉS CONIQUES UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils traité thermiquement • chromé selon la norme EN12540 		 

référence	code	désignation		
236 20 09300	910995	SET CLÉS À CÔNES UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • tailles : 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 28 • en acier spécial, traité thermiquement • chromé selon la norme EN12540 • poignées en plastique bicolores 12 unités, 1617/2DPCB		
236 20 06500 236 20 06600 236 20 06700 236 20 06800 236 20 06900 236 20 07000 236 20 07100 236 20 07200 236 20 07300	9995 9995 9995 9995 9995 9995 9995 9995 9995	CLÉ À CÔNES UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils traité thermiquement • chromé selon la norme EN12540 • poignées en plastique bicolores 13mm, 1617/2DP 14mm, 1617/2DP 15mm, 1617/2DP 16mm, 1617/2DP 17mm, 1617/2DP 30mm, 1617/2DP 32mm, 1617/2DP 36mm, 1617/2DP 40mm, 1617/2DP		
236 20 07600 236 20 07700 236 20 07800	91795 91795 91995	ADAPTATEUR UNIOR POUR AXES TRAVERSANTS <ul style="list-style-type: none"> • à utiliser sur le dévoileur de roue Unior 1689 pour roues avec axe de 12mm, 1689.3 pour roues avec axe de 15mm, 1689.3 pour roues avec axe de 20mm, 1689.3		
236 20 08000	92295	PINCE POUR MAILLONS DE CHAÎNE UNIOR <ul style="list-style-type: none"> • en acier spécial outils • chromée selon la norme EN12540 1720/2DP		
236 20 08100	92295	CLÉ DE MONTAGE UNIOR POUR ÉCROUS DE RAYON <ul style="list-style-type: none"> • permet de visser rapidement l'écrou sur le rayon 1751/2		
236 20 10100	92095	CLÉ DE MONTAGE UNIOR POUR ÉCROUS DE RAYON CARRÉS <ul style="list-style-type: none"> • pour les écrous traditionnels et inverses avec une tête carée de 3,2mm • tige de 90mm permet également de desserrer les écrous de rayons carrés se trouvant dans les jantes aéros profondes • avec manche en métal 1751/2Q		

référence	code	désignation	
236 20 08200	91395	GUIDE POUR ÉCROUS DE RAYON UNIOR • permet de visser ensemble l'écrou et le rayon à travers une jante à double paroi	 
236 20 08300	9895	RESSORT DE RECHANGE POUR MONTAGE ÉCROU UNIOR pour 1751/2T, 1751.1/7T	 
236 20 07400	929095	DÉVOILEUR DE ROUE PRO UNIOR • en acier outils • pour roues entre 16" et 29" • pour longueur d'axe jusqu'à 157mm pour une utilisation professionnelle, 1689	 
236 20 07500	92095	JAUGE DE CONTRÔLE DE VOILE DE DISQUE UNIOR POUR 1689 • s'adapte sur le centreur de roues professionnel 1689 • pour contrôler le voile des disques de frein	 
 236 20 11300	91095	JAUGE DE CONTRÔLE DE VOILE DE DISQUE UNIOR POUR 1 • s'adapte sur le centreur de roues professionnel 1689 • pour contrôler le voile des disques de frein • pour jantes de 50-100mm avec pneus jusqu'à 5.0	 
236 20 10400	99995	DÉVOILEUR DE ROUE UNIOR • matériau : acier à outils • pour roues de 16" à 29" • pour une longueur d'axe jusqu'à 157mm • capteur de contrôle sur le côté • installation : mobile ou fixe (fixation avec vis)	 
236 20 10200	91895	DISPOSITIF DE DÉVOILAGE UNIOR • pour contrôler le voilage rapidement (même en cours de route) • fixation par scratch sur la fourche ou sur la tige de selle	 

référence	code	désignation		
236 20 10500	9195	POINTE EN PLASTIQUE UNIOR • pièce de rechange pour jauge 1688.2, 1689.2, et dévoileur de roue 1689 et 1688		
NEW!		OUTIL DE CENTRAGE UNIOR • matériau : acier inox avec polyéthylène • surface : revêtu d'une couche noire • pour contrôler facilement les roues de 16" à 29", avec ou sans pneu		
236 20 90000	96995	1690/1		
NEW!		MULTI-OUTIL UNIOR EURO17 en acier chrome-vanadium 4, molybdène-vanadium 52 et chrome-silicone-vanadium. Les pièces sont chromées et les pointes trempées. fonctions : clé hexagonale 2/2,5/3/4/5/6/8mm • tournevis TX10 et TX25, tournevis PH1 • tournevis plat 1.0 x 5.0 • dérive-chaîne, clé à rayons • outil pour valves Schrader et Presta • clé à rayons 3.3/3.45 et DT		
236 20 11600	94395	17 fonctions, 1655EURO17		
NEW!		MULTI-OUTIL UNIOR EURO13 en acier chrome-vanadium 4, molybdène-vanadium 52 et chrome-silicone-vanadium. Les pièces sont chromées et les pointes trempées. fonctions : • clé hexagonale 2/2,5/3/4/5/6/8mm • tournevis TX10 et TX25, tournevis PH1 • dérive-chaîne • outil pour valves Schrader et Presta		
236 20 11700	93895	13 fonctions, 1655EURO13		
NEW!		MULTI-OUTIL UNIOR EURO7 en acier chrome-vanadium 4, molybdène-vanadium 52 et chrome-silicone-vanadium. Les pièces sont chromées et les pointes trempées. fonctions : • clé hexagonale 1,5/2/2,5/3/4/5/6mm		
236 20 11800	92095	7 fonctions, 1655EURO7		
NEW!		MULTI-OUTIL UNIOR EURO6 en acier chrome-vanadium 4, molybdène-vanadium 52 et chrome-silicone-vanadium. Les pièces sont chromées et les pointes trempées. fonctions : • clé hexagonale 4/5/6mm • tournevis TX25 • tournevis PH1 • tournevis plat 1.0 x 5.0		
236 20 11900	91995	6 fonctions, 1655EURO6		
		KIT EMBOUTS ET DOUILLES UNIOR • comprend l'ensemble des éléments nécessaires pour l'entretien courant d'un vélo • embouts TX tailles 25, 27 et 30 • embouts hexagonaux tailles 3, 4, 5, 6, 8, 10mm • douilles tailles 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15mm • adaptateurs 1/4" - 3/8" et 3/8" - 1/4"		
236 20 20000	98695	1782		

référence	code	désignation	
236 20 20100	923995	<p>KIT UNIVERSEL DE MONTAGE DE ROUES UNIOR</p> <p>Un kit complet d'outils universels destinés au travail de montage des roues. Les outils sont rangés dans un module mousse SOS à deux couches à l'intérieur d'une valisette compacte en plastique.</p> <ul style="list-style-type: none"> • clé de rayon 3.3, 3.45, 4, 4.3, 5, 5.5mm • clé de rayon pour Shimano • clé de calage pour rayons plats • tournevis pour écrous de rayon et outil pour montage d'écrous de rayon • ensemble des clés de rayon Mavic • clé de rayons DT Swiss • tournevis à douilles pour écrous de rayon carrés 5.5mm avec poignée en T • règle de mesure pour rayons, billes de roulements, et clavettes de manivelles <p>16 pièces, 1754</p>	 
236 20 20200	926395	<p>KIT PRESSE À ROULEMENTS UNIVERSELLE UNIOR</p> <ul style="list-style-type: none"> • le kit comprend un arbre avec deux manches filetés, des guides pour les roulements standard suivants : 608, 1526, 6000, 6001, 6802, 6803, 6804, 6805, 6900, 6901, 6902, 6903, R6, 28x17 (Hope), BB30, conformes aux normes de press-fit, et deux guides en plastique conçus pour protéger les surfaces carbone lors de l'installation du roulement • l'un des manches filetés est doté d'un système de déverrouillage rapide pour permettre une utilisation facile et rapide • l'ensemble des éléments est rangé dans un module mousse SOS à deux couches à l'intérieur d'une valisette compacte en plastique <p>1721</p>	 
236 20 20800	934295	<p>EXTRACTEUR DE ROULEMENT INTÉRIEUR UNIOR</p> <ul style="list-style-type: none"> • matériau : acier spécial outil, entièrement traité thermiquement et trempé • poignée ergonomique bi-matière • extracteur de différents roulements intérieurs et coussinets • ensemble de 6 jeux de griffes pour roulements intérieurs • dimensions : 6,5-8, 10-12, 12-15, 17-20, 22-28, 30-36 <p>689/2BI</p>	 
236 20 20500	930995	<p>EXTRACTEUR DE CÔNES DE FOURCHE UNIOR</p> <ul style="list-style-type: none"> • en acier carbone, traité • surface revêtue • pour une extraction facile et rapide des cônes de fourche <p>pour 1", 1 1/8", 1 1/2", 1614/4BI</p>	 
236 20 20600	942995	<p>KIT D'ENTRETIEN POUR SUSPENSIONS UNIOR</p> <p>• contenu :</p> <p>1x douille 1/4", 188/2 6P 1x poignée articulée 1/4", 188.2/2BI 2x tournevis à douilles pour écrous de rayon carrés 10 et 15mm 1/2", 190/1 6P 1x clé à cliquet réversible 1/2" 190.1/1ABI 6x clé hexagonale 3/64", 1/16", 1,5, 2, 2,5, 3mm, 220/3 1x clé à ergots 2,3mm, 253/2DP 1x pince multiprise entrepassée 300mm, 449/1PYTHON 1x poinçon contre coudé grande lame 165mm, 639C 1x extracteur de bagues de suspension 12-12,7mm, 1701/5 5x outil pour monter les joints d'étanchéité de fourches 30, 32, 34, 35/36, 40mm, 1702 1x clé à sangle, 1705/2DP 6x douille platte pour suspension 24, 26, 27, 28, 30, 32mm, 1783/1 6P</p> <p>27 pièces, 1704</p>	 

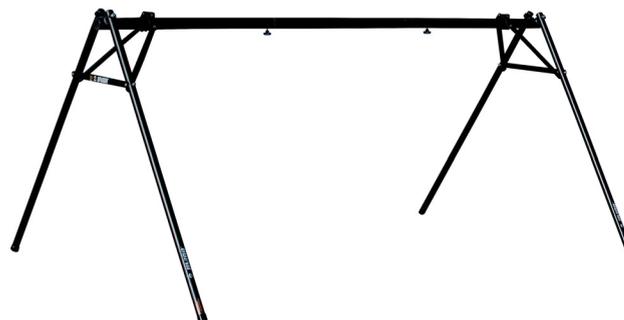
référence	code	désignation
236 20 20900	98895	<p>JEU DE CLÉS MIXTES RAPIDES EN TROUSSE TISSU UNIOR</p> <ul style="list-style-type: none"> • contenu : • matériau : chrome vanadium, forgées à chaud, entièrement traité thermiquement et trempée, tête polie • tailles : 8, 10, 11, 13, 15, 17, 19, 22mm <p>8 pièces, 8-22mm, 125/1CT</p>
236 20 21000	910395	<p>ENSEMBLE DE TOURNEVIS UNIOR</p> <ul style="list-style-type: none"> • lame : chrome vanadium acier molybdène, entièrement trempée et traitée thermiquement • poignée ergonomique tri-composants • tournevis pour vis à fentes 605TBI : 0,5x3,0x80, 0,8x4,0x100, 1,0x5,5x125 • tournevis pour vis à empreinte PH 615TBI : PH1x80, PH2x100 • tournevis pour vis à empreinte PZ 625TBI : PZ0x60, PZ1x80, PZ2x100 • en mallette en matière plastique <p>9 unités, tournevis plat/PH/PZ, 607PB9TBI</p>
236 20 11500	958495	<p>PRÉSENTOIR VÉLO UNIOR EVENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • pour 10 vélos qui seront suspendus à la selle • différents longueurs grâce aux tubes en 2090mm ou 1260mm • aluminium • poids : 7,5kg • avec housse <p>958495 1696F</p>



UNIOR
Hand tools



UNIOR
Hand tools



UNIOR
Hand tools



référence	code	désignation	
		OUTILS SPÉCIAUX CYCLO-TOOLS - QUALITÉ D'ATELIER -	CYCLO TOOLS
236 10 30600	97790	PORTE-FILIÈRE POUR FOURCHE CYCLO-TOOLS • pour pivot de 1" et 1 1/8" • filière pas comprise dans la livraison chromé	 image avec filière
236 10 30800 236 10 31000	911590 911590	FILIÈRE DE DIRECTION CYCLO-TOOLS • pour porte-filière pour pivot de fourche 1" (1 x 24 TPI) pour pivot de fourche 1 1/8" (1 1/8 x 26 TPI)	 CYCLO TOOLS
236 10 32200	937390	EMMANCHE-CUVETTES CYCLO-TOOLS • pour jeu de direction et pédalier • y compris deux plaques de pression • tête de pression avec support, support supplémentaire • noix de dispositif à serrage rapide, hampe ACME jeu complet	 CYCLO TOOLS
236 10 32400 236 10 32600 236 10 32800	98290 92650 92650	OUTIL POUR METTRE LE CÔNE CYCLO-TOOLS • pour le cône de la fourche chromé adaptateur pour 1" adaptateur pour 1 1/8"	 1" 1 1/8" CYCLO TOOLS
236 10 33000	97650	OUTIL À EMMANCHER CYCLO-TOOLS • pour cuvettes de direction de 1" à 1 1/4"	 CYCLO TOOLS
236 10 30000	937390	OUTIL DE FILETAGE DE BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • outil pour tailler un filetage de boîte de pédalier • y compris deux supports et gabarit de contrôle pour l'intérieur et l'extérieur • sans taraud chromé	 CYCLO TOOLS
236 10 30200	956490	TARAUDS DE RECHANGE CYCLO-TOOLS • pour boîtier de pédalier • BSA 1,37 x 24 tpi la paire pour cadres en alu et acier	 CYCLO TOOLS
236 10 30400	933190	KIT DE SURFAÇAGE DE BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • fraise pour boîtier de pédalier • hampe ACME, ressort, coussinet de sécurité, noix de dispositif à serrage rapide • 2 sets de vrilles (BSA et italiennes) jeu complet, support inclus	 CYCLO TOOLS
236 10 31400	923990	GABARIT DE CONTRÔLE CYCLO-TOOLS • pour vérifier l'alignement des pattes de cadre • pour entraxes de 100 à 135mm la paire	 CYCLO TOOLS

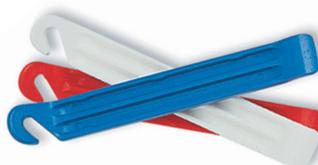
référence	code	désignation	
236 10 31600 236 10 31800 236 10 32000	944090 919690 920250	FRAISE POUR TÊTE DE DIRECTION CYCLO-TOOLS • fraise pour douille de direction • avec vrilles (29,8mm, 30,0mm, 33,8mm et 49,4mm) complet, avec filets 1" pour fraise tête direction 1 1/8" pour fraise tête direction	 CYCLO TOOLS
236 10 33200 236 10 33400	99550 91250	DERIVE-CHAÎNE CYCLO-TOOLS • pour chaînes 5, 6, 7, 8, 9 et 10 vit., également pour chaîne 1/8 chromé boulon de rechange pour chaîne, noir	 CYCLO TOOLS
236 10 33800	919350	OUTIL DE MONTAGE BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • pour boîtier de pédalier compact • avec adaptateur M 14 • adaptateurs disponibles pour tous les boîtiers chromé	 CYCLO TOOLS
236 10 34000	91290	DÉMONTÉ-BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • pour boîtiers Shimano chromé	 CYCLO TOOLS
236 10 34200	91050	DÉMONTÉ-BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • pour cassettes Shimano UG chromé	 CYCLO TOOLS
		DÉMONTÉ-BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • pour boîtiers et cassettes Campagnolo	 CYCLO TOOLS
236 10 34600	91050	DÉMONTÉ-BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • pour cassettes Shimano HG chromé	 CYCLO TOOLS
236 10 34800	91550	DÉMONTÉ-BOÎTIER DE PÉDALIER CYCLO-TOOLS • pour boîtiers Campagnolo/FAG/SKF chromé	 CYCLO TOOLS
236 10 33600	914990	OUTIL À FRAISER LES MANIVELLES CYCLO-TOOLS • pour pédales 9/16" jeu (gauche et droite)	 CYCLO TOOLS
236 10 30500	925450	FRAISE DE SURFAÇAGE CYCLO-TOOLS • pour tête de direction et boîte de pédalier 1" et 1.1/8", à l'unité	 CYCLO TOOLS

référence	code	désignation
236 10 60000	92999	<p>MULTI-OUTIL SKS TRAVEL</p> <p>Outils en acier chrome-vanadium de haute qualité. En 2 parties, avec boîtier en plastique incassable, etui en néoprène.</p> <p>fonctions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 7 clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm • 1 tournevis plat • 1 tournevis cruciforme • 2 clés étoile T20/T25 • 1 dérive-chaîne • 2 démonte-pneus • 2 clés polygonales 8/10mm • 2 clés à rayons <p>SKS Travel, 18 fonctions</p> 
236 10 60500	92499	<p>MULTI-OUTIL SKS RACE</p> <p>Outils en acier chrome-vanadium de haute qualité. En 2 parties, avec boîtier en plastique incassable, etui en néoprène.</p> <p>fonctions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 7 clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm • 1 tournevis plat • 1 tournevis cruciforme • 2 clés étoile T20/T25 • 2 démonte-pneus • 2 clés à rayons <p>SKS Race, 15 fonctions</p> 
236 10 61200	91199	<p>MULTI-OUTIL SKS T-KNOX</p> <p>Mini-outil extrêmement léger et compatible avec un design ergonomique amélioré en acier au chrome-vanadium.</p> <p>8 fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6mm • clé étoile 2, 2,5, 3, 4, 5 et 6mm • 1 tournevis plat • 1 tournevis cruciforme • forme ergonomique • matériau : chrome-vanadium <p>multi-outil SKS T-Knox, 8 fonctions</p> 
236 10 61400	91799	<p>MULTI-OUTIL SKS T-WORX</p> <ul style="list-style-type: none"> • forme ergonomique • matériau : chrome-vanadium <p>19 fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6 mm • 1 tournevis plat • 1 tournevis cruciforme • différentes clés à douille et à fourche • 1 dérive-chaîne • 2 démonte-pneus • clé à rayons <p>multi-outil SKS T-Worx, 19 fonctions</p> 

référence	code	désignation
236 10 61500	91799	<p>MULTI-OUTIL SKS BIT-WORX</p> <p>10 fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2,5, 3, 4, 5, 6mm • 1 tournevis plat, 1 tournevis cruciforme • 2 démonte-pneus • clé étoile Magura/Shimano Disc T 25 • embout <p>multi-outil SKS BIT-Worx, 10 fonctions</p> 
236 10 61600	92299	<p>MULTI-OUTIL SKS CT-WORX</p> <p>Compatible eBike!</p> <ul style="list-style-type: none"> • forme ergonomique • matériau : chrome-vanadium <p>20 fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2,5, 3, 4, 5, 6 et 8mm • 2 tournevis • clés diverses • 1 dérive-chaîne • 2 démonte-pneus • clé à rayons <p>multi-outil SKS CT-Worx, 20 fonctions</p> 
236 10 61700	91199	<p>MINI-OUTIL SKS TOM 7</p> <p>Ce mini-outil compact en métal unit les fonctions des outils les plus importants. Housse pratique en néoprène incluse.</p> <p>7 fonctions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2,5/3/4/5/6mm • tournevis cruciforme • 1 clé étoile Magura/Shimano disc T 25 <p>mini-outil SKS Tom 7, 7 fonctions</p> 
236 10 61800	91999	<p>MINI-OUTIL SKS TOM 14</p> <p>Ce mini-outil en métal est indispensable pour les cyclistes. Ses 14 fonctions permettent de résoudre rapidement de nombreux problèmes.</p> <p>14 fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2,5/3/4/5/6/8mm • 2 tournevis • 1 clé étoile Magura/Shimano disc T 25 • 1 démonte-pneu • 2 clés à rayons G 14 et G 15 • 1 décapsuleur <p>mini-outil SKS TOM 14, 14 fonctions</p> 
236 10 62000	92499	<p>MINI-OUTIL SKS TOM 18</p> <p>Ce mini-outil compact en métal est le partenaire parfait du cycliste. Grâce à sa petite taille il passe dans n'importe quelle poche ou sacoche de selle. Les 18 fonctions vous sortiront de presque toutes les situations difficiles.</p> <p>Uniquement chez TOM 18 : dérive-chaîne et compartiment pour rivets de recharge</p> <p>18 fonctions</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés hexagonales 2,5/3/4/5/6/8mm • 2 tournevis • 1 clé étoile Magura/Shimano disc T 25 • 2 démonte-pneus • 2 clés à rayons G 14 et G 15 • 1 décapsuleur <p>mini-outil SKS TOM 18, 18 fonctions</p> 

référence	code	désignation
236 10 55000	91595	<p>MULTI-OUTIL SIGMA PT 14</p> <p>Possibilité de le séparer en deux parties. Boîtier et grips résistants aux chocs et salissures.</p> <p>14 fonctions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 7 clés hexagonales (chrome-vanadium) 2/2,5/3/4/5/6/8mm • 3 clés hexagonales (acier inox) 8/9/10mm • 1 tournevis cruciforme (chrome-vanadium) • 1 tournevis plat (acier inox) • 1 clé à rayons • 1 paire de démonte-pneus (nylon renforcé de fibre de verre)
		 
236 10 55500	92250	<p>MULTI-OUTIL SIGMA PT 16</p> <p>Outil de poche fabriqué à partir de composants de haute qualité. Sa forme est pensée, ses fonctionnalités travaillées, et son ergonomie optimale, facilitent son utilisation. Parties supérieures et inférieures démontables.</p> <p>16 fonctions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • dimensions : 9,5 x 3,8 x 3,8cm • démonte-pneus : 2 pièces • clés à rayons pour 3 tailles • clés hexagonales 2/2,5/3/4/5/6/8mm • tournevis plat/cruciforme • parties supérieures et inférieures démontables • composants non polluants • tendeur de chaîne • démonte-rivets
		 
236 10 47000	92190	<p>MULTI-OUTIL SCHWALBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • clés 6 pans 3, 4, 5, 6, 8mm • clé étoile 25mm, tournevis plat • obus de valve Presta • extension de valve Presta • obus de valve Schrader
		 
NEW! 236 10 48000	92690	<p>PINCE À COUPER LE PROFIL SCHWALBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • pour pneus VTT
		 
236 10 14000 236 10 14500	9185 9495	<p>MULTI CLÉS</p> <p>10 trous, galvanisé</p> <p>10 trous, chromé</p>
252 36 10145	9495	10 trous, chromé (sur carte XLC)
		
209 29 32000	96195	<p>PINCE COUPE-CÂBLE SHIMANO</p> <p>TL-CT 10</p>
		 
236 70 35900	91690	<p>PINCE COUPE-CÂBLE QUAXAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • pour tous câbles de frein kevlar
		 

référence	code	désignation	
236 70 36000	94450	PINCE À SERTIR PROFESSIONNELLE <ul style="list-style-type: none"> pour embouts de câble de frein et dérailleur pour sertir l'embout avec 4 points sur le câble Bowden fiable et rapide, sans couper le câble 	
236 70 29400	917650	ROULEAU FILETAGE DE RAYONS sans lame de cutter	
236 70 29600 236 70 29800	96090 96090	LAME DE CUTTER 2mm 2,34mm	
246 28 21100	91990	OUTIL POUR FREIN À DISQUE TRICKSTUFF <ul style="list-style-type: none"> matériau : en acier inoxydable en acier inox, set avec 2 outils	 
217 10 25000 217 10 21000 217 10 21500	91690 9798 9798	SYSTÈME GRAISSE EXUSTAR <ul style="list-style-type: none"> idéal pour l'entretien du vélo hydrofuge, empêche l'oxydation résistance à la chaleur / au froid de -30 degrés jusqu'à +60 degrés pipette à graisse métal cart. jaune Lithium, p. moyeu, jeu de direction, axe de pédalier etc. cart. bleue PTFE, pour tous les composants haut de gamme	
236 10 41200	9250	OUTILS PNEUMATIQUES DÉMONTE-PNEUS kit de 3, plastique	
236 10 42100	9490	DÉMONTE-PNEUS SCHWALBE Facilite le montage et le démontage. La forme spécialement adaptée du démonte-pneu Schwalbe réduit les risques d'endommagement de la chambre à air dans toutes les opérations de remplacement des pneumatiques. Pour le démontage, une encoche spécifique permet de le fixer dans les rayons pour travailler plus librement. Un matériau de haute qualité le rend pratiquement incassable. Facile à utiliser, il s'emboîte aisément pour pouvoir mieux se glisser dans une trousse à outils.	
236 10 46000 236 10 46100 236 10 46200	91390 9590 9690	KIT CLOUS SCHWALBE 50 clous de rechange, compatibles pour tous pneus aux clous Schwalbe. Outil inclus.	

référence	code	désignation	
236 10 42700	9950	DÉMONTE-PNEU FIBRAX AERO <ul style="list-style-type: none"> • plastique extrêmement robuste • très facile à utiliser par unité, noir	
236 10 42500 236 10 42600	9249 99950	DÉMONTE-PNEUS SKS Le dessin de ce démonte-pneu rappelle fortement le dirtboard. Ce n'est naturellement pas un hasard. SKS construit ces aides pratiques en cas de panne en matière plastique incassable, de haute qualité.	 
236 10 44100	94895	KIT DE MONTAGE HUTCHINSON SERENITY <ul style="list-style-type: none"> • notice de montage, outils et CD d'installation pour les pneus Hutchinson Serenity kit montage avec CD d'installation	 
236 10 42800	9650	DÉMONTE-PNEUS MAXXIS <ul style="list-style-type: none"> • très résistant • très robuste • orange • 2 pièces en blister plastique, jeu de 2 unités	 
270 30 04000	9295	DÉMONTE-PNEUS ZÉFAL kit de 3, noir	 
270 30 04100	9295	DÉMONTE-PNEUS ZÉFAL kit de 3, bleu/blanc/rouge en blister	 
270 30 04300	9395	DÉMONTE-PNEUS ZÉFAL Z <ul style="list-style-type: none"> • très résistant et ergonomique, vous n'aurez aucun problème à démonter vos pneus kit de 3, rouge, sur carte	 
NEW! 236 10 50000 236 10 50500 236 10 50800 219 42 13000 219 42 13100	922900 9795 91195 9099 9990	PISTOLET À PNEUS Pour régler la pression des pneus de vélos Trekking, Route et VTT sans adaptateur supplémentaire. jusqu'à 10 bar/145 psi, pour valve Dunlop, Presta, Schrader raccord raccord pour Schrader pour 236 10 500 joint de pompe Dunlop joint de pompe pour surembout vélo/pistolet recharge et embout 21949124, (10 unités en sachet poly) SKS 11373 NEW!	 

référence	code	désignation	
236 10 53000	9895	CLÉ À VALVE TIP TOP p. utilisation avec filetage VG 5 et cache poussière	 
236 10 50200	918650	PISTOLET À PNEUS ALLIGATOR • branchement tournant, valve peut être utilisée en toutes positions • utilisable pour valve Presta, Schrader • changement rapide d'outil possible, grâce au dispositif de serrage rapide de la chambre d'air • boîtier robuste, résistant aux chocs • le manomètre est lisible en toute position de la valve jusqu'à 10 bar / 145 PSI	 
236 10 53800	96995	RECHARGE UNIVERSELLE ALLIGATOR IG 1/4, pour valve vélo et Schrader	 
219 42 16200	92250	set de rechange complet pour valve de véhicule, 7 pièces	
236 10 20000	9175	OUTILS DE DÉVOILAGE DES ROUES CLÉ À RAYONS en forme d'assiette pour plusieurs diamètres	 
236 10 22500	9650	CLÉ À RAYONS ronde, polyamide, rouge, 3,2mm	
236 10 22800	91095	CLÉ À RAYONS ronde, professionnel, avec insert métallique, 3,2mm	
236 10 22600	9750	CLÉ À RAYONS ronde, polyamide, noir (VTT), 3,4mm	
236 30 13000	922500	FILIÈRE POUR FILETER LES AXES DE PÉDALIER • réglable Ø 24,0mm – 27,5mm	
236 30 13200	927500	Ø 27,5mm – 31,5mm	
209 29 10800	912795	OUTILS DE CHAÎNE DÉRIVE-CHAÎNE SHIMANO TL-CN 33 dérive-chaîne pour UG, HG, IG, 7/8/9 et 10 vit.	 
209 29 10810	912695	dérive-chaîne pour UG, HG, IG, 6/7/8/9/10 et 11 vit.	
209 29 10900	9395	goupille de rivet de rechange	

référence	code	désignation	
236 34 08000	92090	<p>DÉRIVE-CHAÎNE CHAIN-TOOL PRO</p> <ul style="list-style-type: none"> dérive-chaîne professionnel, pour des rivetages précis poignée ergonomique et amovible pour gagner de l'espace avec rivets amovibles et corps métallique robuste pour chaînes 7, 8 et 9 vitesses 	
236 88 10200 236 88 10700	915500 92500	<p>DÉRIVE-CHAÎNE ROHLOFF REVOLVER 3</p> <p>Le Revolver 3 Rohloff permet au professionnel d'ouvrir, de fermer et si besoin de sertir toutes les différentes chaînes du single-speed (1/2"x3/32" et 1/2"x1/8") jusqu'au chaînes les plus délicates en 11 vitesses.</p> <p>En effet, sacrifiées à la perpétuelle course au poids et aux performances, les réserves de sécurité sur la fabrication des chaînes (longueur des axes, épaisseur des plaques) ont été réduites au fil à un minimum de temps. La conséquence en est un besoin de précision extrême lors d'interventions.</p>	
236 88 11000	92300	<p>ROHLOFF CALIBER 2</p> <p>Jauge d'usure de chaîne</p> <p>La jauge Caliber 2 Rohloff est un instrument de mesure de précision qui permet en un tour de main de constater l'état d'usure de la chaîne. En fonction du matériau (aluminium ou acier) des dents de vos couronnes, l'instrument vous informe si la chaîne est à remplacer ou non. Au delà de cette limite d'usure, la chaîne endommagera les dents de vos pignons, mis à rude épreuve en usage tout-terrain et avec les nouvelles transmissions 3 x 9, x 10, x 11, etc. Le Calibre 2 est adapté pour toute marque de chaîne à 8, 9, 10 ou 11 vitesses.</p>	
236 88 12000	92300	<p>ROHLOFF HG CHECK</p> <p>Jauge d'usure de pignon Shimano HG</p> <p>Le HG Check Rohloff vous permet de mesurer avec précision et en un tour de main l'usure de toutes vos cassettes de pignons HG ou IG jusqu'à 11 vitesses.</p> <p>Ce test sera surtout à effectuer avant un grand périple ou une compétition pour vous éviter les mauvaises surprises d'un pédalage à vide.</p>	
236 88 13000 236 88 13500	91190 91190	<p>PINCE DÉRIVE-CHAÎNE KMC</p> <ul style="list-style-type: none"> outil spécial pour une ouverture et fermeture facile des maillons de fermeture adapté à tous les maillons Missing Link de KMC 	
236 88 12500	99990	<p>JAUGE POUR CHAÎNE KMC</p> <ul style="list-style-type: none"> jauge numérique pour longueur de chaîne KMC mesurage très précise de l'usure facile à utiliser emballée dans une boîte 	
236 88 30500	91890	<p>JAUGE POUR CHAÎNE WIPPERMANN</p> <ul style="list-style-type: none"> rapide et facile placer l'outil sur la chaîne - l'espace entre la chaîne et l'outil indique si la chaîne peut être encore utilisée ou si elle doit être remplacée 	

référence	code	désignation	
236 88 30000	92090	<p>DÉRIVE-CHAÎNE WIPPERMANN</p> <ul style="list-style-type: none"> outil de secours pliable en format poche, très maniable avec des dimensions de 52 x 40 x 20mm, il est le plus petit au monde ultra léger : 80g seulement compatible avec toutes les chaînes classiques livré avec un maillon rapide Connex 9 vitesses 	 
236 70 31100	94250	<p>OUTIL POUR MESURER LE DIAMÈTRE DE LA TIGE DE SELLE</p> <ul style="list-style-type: none"> plastique 	
236 34 20200	92395	<p>NETTOYEUR DE CHAÎNE</p> <p>Dispositif de nettoyage de chaîne robuste et professionnel. Equipé de 6 brosses pour un nettoyage optimal de la chaîne de tous les côtés. Equipé d'ailettes flexibles pour éviter les projections de liquide pour un nettoyage propre.</p>	
236 34 20100	91190	<p>NETTOYEUR DE CHAÎNE SPIRO</p> <ul style="list-style-type: none"> compact et ingénieux ! très stable 	
217 41 15200	92495	<p>NETTOYANT CHAÎNE REMA TIP-TOP</p> <ul style="list-style-type: none"> nettoyant chaîne TOP CHAIN WASHER spray nettoyant pour chaîne fourni, emballé en kit libre-service 	 
217 41 15400	9979	<p>NETTOYANT CHAÎNE REMA TIP-TOP</p> <ul style="list-style-type: none"> recharge 250ml utilisable en adéquation avec l'appareil nettoyant pour chaîne TOP CHAIN WASHER élimine la résine, la graisse etc...non agressif pour les joints 	 
236 34 21000	9550	<p>BROSSE DE VÉLO</p> <p>avec brosse de chaîne</p>	
270 36 00600	9895	<p>BROSSE ZEFAL ZB CLEAN</p> <p>brosse 3 en 1, développée par des mécaniciens professionnels</p> <ul style="list-style-type: none"> grattoir plastique pour nettoyer avec précision les cassettes (8-9-10-11 vitesses) poignée : ergonomique et antidérapante grande brosse pour nettoyer cassettes et chaînes petite brosse pour nettoyer plateaux et boîtiers de pédalier longueur : 210mm poids env. 90g 	 

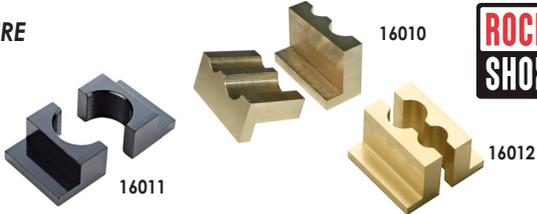
référence	code	désignation	
270 36 00300	9895	<p>BROSSE ZÉFAL ZB WASH</p> <p>Brosse à soies douces et denses pour un nettoyage efficace et sans risque du vélo : cadre, fourche, roues...</p> <ul style="list-style-type: none"> • poignée bi-matière confortable et anti-dérapante • la forme ovale est particulièrement bien adaptée pour le nettoyage des endroits difficiles d'accès • longueur : 280mm / surface 150mm x 100mm 	 <p>Zéfal</p>
270 36 00500	9495	<p>BROSSE ZÉFAL ZB DOUBLE</p> <p>Brosse double tête à fibres de nylon résistantes et de dureté moyenne. La ZB double est idéale pour retirer boue et saletés sur le pédalier, les pédales, les rayons ou encore les freins à disques.</p> <ul style="list-style-type: none"> • poignée bi-matière confortable et antidérapante • longueur : 250mm ; soies : 80mm 	 <p>Zéfal</p>
		<p><u>OUTILS POUR MOYEURS, BOITIERS DE PÉDALIERS & PÉDALIERS</u></p>	
209 29 22000	9495	<p>CLÉ DE PLATEAU SHIMANO</p> <p>Shimano TL-FC-20</p>	 <p>SHIMANO</p>
209 29 45000	91595	<p>OUTIL POUR BOÎTIER DE PÉDALIER SHIMANO</p> <p>pour BB-UN 90/91, 70/71, 50/51, CS 20/21, 10/11, LP 20/30</p> <p>TL-UN74-S</p>	 <p>SHIMANO</p>
209 29 46000	93295	<p>OUTIL POUR BOÎTIER DE PÉDALIER SHIMANO</p> <p>pour XTR (également pour TRUVATIV)</p> <p>TL-UN96</p>	 <p>SHIMANO</p>
236 42 17500	96695	<p>OUTIL BOÎTIER TRUVATIV</p> <ul style="list-style-type: none"> • pour montage/démontage du BB30 au BSA <p>adaptateur boîtier démontage du BB30 à BSA</p> <p>00.6415.032.010</p>	 <p>TRUVATIV</p>
236 42 17600	94395	<p>KIT DE MONTAGE BOÎTIER TRUVATIV</p> <ul style="list-style-type: none"> • pour montage de BB30 <p>kit montage boîtier pour BB30</p> <p>00.6415.032.020</p>	 <p>TRUVATIV</p>
236 42 18010	92495	<p>KIT DE MONTAGE BOÎTIER SRAM</p> <ul style="list-style-type: none"> • démontage/ montage/ installation <p>pour roues S40/ S60/ S80 / Flash Point</p> <p>14.1915.006.000</p>	 <p>SRAM</p>

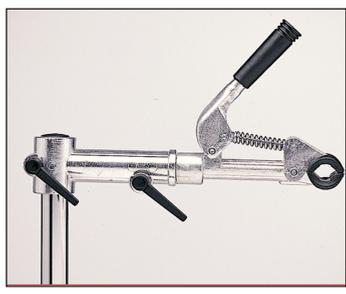
référence	code	désignation	
236 42 18011	92495	KIT DE MONTAGE BOÎTIER SRAM • démontage/ montage/ installation pour roues S27/ S30, 14.1915.007.000	
236 42 17700	92395	KIT DE DÉMONTAGE BOÎTIER TRUVATIV • pour démontage de BB30 kit démontage boîtier pour BB30 00.6415.032.030	
236 42 17710	92595	SET ADAPTATEUR POUR BOÎTIER BB30-BSA TRUVATIV • permet de monter des boîtiers avec filetage BSA dans un cadre BB30 kit de montage boîtier péd. pour BB30, sans outil 00.6415.032.040	
236 42 17800	93695	OUTIL POUR BOÎTIER DE PÉDALIER TRUVATIV convient pour GXP, Howitzer	
236 42 18000	92495	OUTIL POUR BOÎTIER DE PÉDALIER TRUVATIV pour tous les boîtiers de pédalier ISIS Drive	
209 29 45500	92595	OUTIL DE MONTAGE POUR BOÎTIER SHIMANO TL-FC 34 • pour le montage et démontage • profil denté • robuste grâce à l'acier trempé TL-FC 34 pour cuvettes SM-BB 9000	
209 29 11500	91395	OUTIL ADAPTATEUR CUVETTES DE PÉDALIER SHIMANO TL-FC32 TL-FC 32 pour FC-M960, FC-M760, FC-M800 FC-7800	
209 29 11300	9550	ADAPTATEUR POUR EXTRACTEUR DE MANIVELLE SHIMANO adaptateur TL-FC 15	
209 29 51000	92295	DÉMONTE ROUE LIBRE SHIMANO pour cassettes HG pour Centerlock TL-LR 10	

référence	code	désignation	
209 29 11700	9250	OUTIL MONTAGE DE MANIVELLES SHIMANO TL-FC 16 pour FC-M960, FC-M760, FC-M800 FC-7800	 
209 29 21500	92195	OUTIL AJUSTEUR DE CÂBLES SHIMANO 101mm, TI-CJ 10 pour moyeu à vit. intégrées	 
209 29 31000	91795	EXTRACTEUR DE MANIVELLE SHIMANO TL-FC 10	 
209 29 53000	9550	CLÉ À RAYONS SHIMANO clé à rayons	 
209 29 55000	95695	OUTIL DE MONTAGE POUR ROULEMENTS SHIMANO TL-BB 12	 
209 29 56000	99095	OUTIL DE DÉMONTAGE POUR ROULEMENTS SHIMANO TL-BB 13	 
236 72 17500	91990	CLÉ HEXAGONALE • extra longue avec poignée clé hexagonale en forme de T : 5mm, longueur 350mm, p. ex. pour SR-Suntour	
236 70 30600 236 70 30800	95290 95050	SCIE CARBOCUT Carbocut est une scie révolutionnaire, développée spécialement pour les bicyclettes. Il n'y a pas de meilleur outil pour couper des métaux durs (céramique, acier, titane...) Avec Carbocut on coupe facilement le carbone ou le kevlar, sans les endommager. noir lames de scie de rechange, noir, kit de 5	
NEW! 236 42 15504	94995	COUPE-DURITE AVID • pour des coupures rapides et précises • convient pour toutes les durites sans insert métallique Avid 00.5318.013.001	 

référence	code	désignation		
236 42 15503	92295	RACCORD DE PURGE SRAM • pour freins S4 Caliper, Guide Ultimate • à utiliser avec kit de purge Avid raccord de purge	00.5318.015.000	 SRAM
236 42 15502	9495	OUTIL SRAM POUR LEVIER GUIDE outil	00.5318.015.000	 SRAM
NEW! 236 42 15505	9695	OUTIL SRAM pour démontage et entretien de levier	00.5318.015.002	 SRAM
NEW! 236 42 15506	9695	OUTIL SRAM p. enlever les pistons, Sram, monobloc 21mm	00.5318.015.003	 SRAM
236 42 15500	9895	CLÉ SRAM RED clé Sram Red Brake, 13mm	00.7918.011.000	 SRAM
236 42 15501	94795	CUTTER POUR CÂBLES SRAM cutter Sram w/ awl	00.7915.073.010	 SRAM
213 29 17300	9495	OUTIL DE MONTAGE SRAM • outil de montage pour Spectro P5 / S7 • à partir de la gamme 2003 pour Spectro P5/S7 pour câble à partir de 2003	11.3115.045.000	 SRAM
213 29 17500	9495	OUTIL DE MONTAGE SRAM pour câble I-Motion 3 vitesses	00.0391.017.000	 SRAM 17500
213 29 17700	9100	pour câble I-Motion 9 vitesses	00.0991.002.000	
NEW! 236 42 17730	9695	DÉMONTE ROUE LIBRE SRAM VTT pour roue libre	14.2015.000.000	 SRAM
213 29 17800	9730	CLÉ À FOURCHE SRAM SW 27 pour I-Motion 9 vitesses	00 0991 008 000	 SRAM

référence	code	désignation		
236 42 18100	91095	OUTIL PRESSE ROULEMENT ROCKSHOX 23327 pour moyeu AV XX/X0/Roam 40,30	00.1918.177.010	 18100
236 42 18102	91095	75377 pour moyeu AV XX,60/X0/Roam 50	00.1918.177.020	 18102
NEW! 236 42 18103	92395	OUTIL PRESSE ROULEMENTS SRAM 6903/63803D28 pour moyeu AR X0,900, Rise 60/XX/, Roam 30/40/60, Rail 40	00.1918.177.040	 SRAM
NEW! 236 42 17713 236 42 17714	96195 96195	Kit d'outils AVID kit Avid p. cuvettes étrier frein, code 2011-2016 kit Avid p. cuvettes étrier frein, code 2007-2010	11.5015.070.010 (img.) 11.5215.018.000	 SRAM
236 88 05600	96995	OUTIL DE COUPE POUR PIVOTS DE FOURCHE SPEEDLIFTER PROFI CUT • outil de coupe en longueur ou rainurage du pivot de fourche, à usage professionnel • gabarit de perçage et de sciage en acier galvanisé • convient pour les pivots de fourche ayant un diamètre extérieur de 1 1/8" (Ø 28,6mm) forêt métal 6mm inclus		 speedlifter® byschutz.
236 88 05700	9795	CLÉ COMPACTE SPEEDLIFTER • idéal pour le réglage du jeu de direction des systèmes Speedlifter • largeur de clé : 36mm • type de construction : compact SW36, env. 10 x 4cm		 speedlifter® byschutz.
236 42 17720	91395	OUTIL POUR MOYEU TRUVATIV outil pour moyeu HammerSchmidt	11.6115.525.000	 TRUVATIV®
236 42 17721	925595	OUTIL POUR FRAISER TRUVATIV outil pour fraiser HammerSchmidt	11.6115.526.000	 TRUVATIV®
236 42 17722	919295	OUTIL DÉMONTE TRUVATIV outil démonte HammerSchmidt	11.6115.527.000	 TRUVATIV®
NEW! 236 42 17715 236 42 17716 236 42 17717	9495 9495 9495	ÉCARTEUR DE PLAQUETTES AVID pour Juicy Caliper pour Elixir/ DB Caliper pour Guide/ Trail/ Code Caliper	11.5315.046.010 (img.) 11.5315.046.020 11.5315.046.040	 Avid®
NEW! 236 42 17718	9395	CLÉ ROTOR AVID • en forme L, T25 et T10 • idéal pour le montage de disques de frein Avid ou pour ajuster les freins à disque mécaniques Avid pour fixation disque de frein T25/ T10	11.5364.102.000	 Avid®

référence	code	désignation		
		OUTILS POUR FOURCHES ET AMORTISSEURS		
		OUTIL ROCKSHOX		
236 42 16002	92095	pour amort. de compression RockShox 0,5" x 0,5" 00.4315.026.010		
		OUTIL POUR AMORTISSEUR ROCKSHOX		
236 42 16003	94895	pour RockShox Vivid 00.4315.028.010		
		OUTIL POUR AMORTISSEUR ROCKSHOX		
236 42 16004	93095	pour RockShox Vivid Air 00.4315.029.010		
		OUTIL DE SERRAGE ROCKSHOX POUR AMORTISSEUR ARRIÈRE		
236 42 16001	910095	pour Vivid / Vivid Air 00.4118.045.001		
		OUTIL POUR PISTON ROCKSHOX POUR AMORTISSEUR AR		
236 42 16014	93695	outil pour piston RockShox p. amortisseur AR 00.4318.012.004		
		OUTIL DE MONTAGE ROCKSHOX		
236 42 16015	91695	outil de montage RockShox p. douilles, 12mm 11.4309.151.000		
		DUST SEAL INST TOOL ROCKSHOX		
236 42 17008	94295	sans flasque Recon/Reba/Sid, 32mm 00.4318.012.001		
		OUTIL DE DÉMONTAGE DE CARTOUCHE HYDRAULIQUE ROCKSHOX		
236 42 16009	99395	pour RockShox RS1 00.4318.012.000		
		OUTIL DE SERRAGE ROCKSHOX POUR AMORTISSEUR ARRIÈRE		
236 42 16010	95695	pour amortisseur AR Monarch/Vivid/Vivid Air 00.4115.154.020		
236 42 16011	95995	pour amortisseur AR Kage/Vivid 00.4115.185.000		
236 42 16012	95995	pour amortisseur AR Monarch 00.4118.013.000		
		OUTIL DE DÉMONTAGE ROCKSHOX		
236 42 17000	9795	outil de démontage des valves Schrader 00.4315.022.010		
		CLÉ ROCKSHOX		
236 42 17001	93695	pour amortisseur MissionControl Comp, 24mm 00.4315.024.010		

référence	code	désignation		
236 42 17004	91095	OUTIL ADAPTATEUR ROCKSHOX pour Air Valve pour Rockshox Monarch	00.4315.027.010	 
236 42 17006	95100	KIT DE PURGE ROCKSHOX • Pike, Boxxer kit de purge charger damper, Pike/Boxxer	11.4318.007.000	 
236 42 16005 236 42 16006 236 42 16007 236 42 16008	9795 9695 9395 9995	OUTILS ROCKSHOX REVERB outil d'entretien RockShox Reverb haut outil d'entretien RockShox Reverb bas p. connexion de conducteur RockShox Reverb Stealth outil p. ajustage de piston RockShox Reverb	00.6815.066.010 00.6815.066.020 00.6815.066.030 00.6815.066.040	 
236 88 40000	914900	MALLETE À OUTILS QU-AX ET ONLY ONE POUR MONOCYCLES Mallette à outils QU-AX : • en PVC, fermant à clé, avec poignée • outils multifonction Qu-ax inclus contenu : • clé à pédales • clé hexagonale avec bout pour visser en biais • tournevis à cliquet avec douille de 10 • clé à rayons pour 3 tailles différentes • démonte-pneu renforcé en métal • extracteur de manivelles pour ISIS & carré • extracteur de roulement avec griffes fines par exemple pour Q-Axle Disc • coupe-tube haute de gamme avec lame de rechange		 
236 88 41000	9790	OUTIL POUR MONOCYCLES QU-AX ET ONLY ONE cliquet 10mm		 
236 81 11000 236 81 11200 236 81 11400	935900 917500 91490	PIED DE MONTAGE PROFI • socle vissable au sol, pince et rangement rotatif 360° pied de montage „Profi“ pince de rechange caoutchouc de rechange pour pince		 

référence	code	désignation	
		PIED DE RÉPARATION ELITE RACE PRO	
		<ul style="list-style-type: none"> • très léger • aluminium • se plie et se transporte facilement 	
236 81 12600	925400	ped de réparation Elite Race Pro	
236 81 13000	91990	rangement pour Race Pro, plateau solide avec nombreux compartiments, plastique	
236 81 13100	93490	adaptateur pour Race Pro, acier laqué,	
15mm Thru-Axle			
236 81 13200	93490	adaptateur pour Race Pro, acier laqué, 20mm Thru-Axle	
		PIED DE MONTAGE / D'EXPOSITION ROTO JUNIOR MY FRIEND	
		<ul style="list-style-type: none"> • construction légère en aluminium et plastique de haute qualité • variable, pour presque tous types de cadre • avec bac de rangement pratique 	
236 81 10000	94990	noir/argent	
		PIED D'ATELIER CYCLO	
		<ul style="list-style-type: none"> • pince universelle à la tête du pied d'atelier • trépied interchangeable et robuste pour un maintien stable • réglable en hauteur et orientable à 360° • crémaillère facilement manipulable d'une seule main 	
236 81 10100	943900	pour tous types de cadres	
		BRAS POUR PIED D'ATELIER CYCLO	
		<ul style="list-style-type: none"> • pince universelle • crémaillère facilement manipulable d'une seule main • peut se fixer sur un trépied, un support mural ou support pour établi • plaque en option qui est vissable 	
236 81 10200	920290	bras pour pied d'atelier	
		SUPPORT ATELIER MURAL / SUPPORT ATELIER POUR ÉTABLI CYCLO	
		<ul style="list-style-type: none"> • pour être utilisé avec le bras d'atelier CYCLO (non compris) • vissable 	
236 81 10300	95790	support mural pour bras Cyclo	236 81 10300
236 81 10400	95790	support atelier pour bras Cyclo	236 81 10400

référence	code	désignation
disponible uniquement sur commande	-	<p>PIED D'ATELIER REMA TIP TOP 589 4737</p> <ul style="list-style-type: none"> • grâce au système de fixation à 3 points, le pied d'atelier convient pour la plupart des géométries de cadres en alu et en carbone • la hauteur est réglable jusqu'à 170cm • le réglage de l'angle permet une rotation du vélo d'environ 160° • en faisant 4 alésages, le pied peut être monté directement sur le sol ou alors il est vissable sur un socle métallique vendu séparément • charge maximale : 35kg <p>- pied d'atelier 589 4737</p>  
disponible uniquement sur commande	-	<p>PIED D'ATELIER REMA TIP TOP GREEN & CLEVER 589 5932</p> <ul style="list-style-type: none"> • ressort à gaz intégré • grâce au système de fixation à 3 points, le pied d'atelier convient pour la plupart des géométries de cadres en alu et en carbone • hauteur réglable par levier • poussée optimisée : 800mm • hauteur de base de bras de 725mm • respectueux de l'environnement, pas de coûts d'énergie • en faisant 4 alésages, le pied peut être monté directement sur le sol ou alors il est vissable sur un socle métallique vendu séparément • dimensions : 550 x 1730 x 760mm / poids : 60kg / charge maximale : 30kg <p>- pied d'atelier 589 5932</p>  
disponible uniquement sur commande	-	<p>PIED D'ATELIER PNEUMATIQUE REMA TIP TOP 589 4994</p> <ul style="list-style-type: none"> • grâce au système de fixation à 3 points, le pied d'atelier convient pour la plupart des géométries de cadres en alu et en carbone • même les VAE jusqu'à un poids d'environ 30kg peuvent être montés à la hauteur désirée • le réglage de l'angle permet une rotation du vélo d'environ 160° • en faisant 4 alésages, le pied peut être monté directement sur le sol ou alors il est vissable sur un socle métallique vendu séparément • charge maximale : 35kg <p>- pied d'atelier 589 4994</p>  
disponible uniquement sur commande	-	<p>PIED D'ATELIER PNEUMATIQUE REMA TIP TOP XL 589 5003</p> <ul style="list-style-type: none"> • grâce au système de fixation à 3 points, le pied d'atelier convient pour la plupart des géométries de cadres en alu et en carbone • même les VAE jusqu'à un poids d'environ 30kg peuvent être montés à la hauteur désirée • le réglage de l'angle permet une rotation du vélo d'environ 160° • en faisant 4 alésages, le pied peut être monté directement sur le sol ou alors il est vissable sur un socle métallique vendu séparément • hauteur maximale : 180cm • charge maximale : 35kg <p>- pied d'atelier</p>  

référence	code	désignation	
236 81 21000	937900	<p>FIXATION 3 POINTS REMA TIP TOP SPECIAL pour pied de montage</p> <ul style="list-style-type: none"> la solution optimale pour tous les systèmes conventionnels de serrage système compatible avec cadre en carbone et aluminium la répartition de la pression sur trois roulements en PVC offre une bonne protection contre les rayures de serrage <p>fixation 3-points pour pied de réparation</p>	 
236 81 21500	946900	<p>FIXATION 3 POINTS REMA TIP TOP SPECIAL avec fixation murale</p> <ul style="list-style-type: none"> système compatible avec cadre en carbone et aluminium la répartition de la pression sur trois roulements en PVC offre une bonne protection contre les rayures de serrage ce système est adapté à tous ceux qui ont un atelier ou 2 vélos et qui veulent travailler dans les meilleures conditions dans leur cave ou garage. <p>fixation 3-points avec fixation murale</p>	 
disponible uniquement sur demande		<p>ACCESSOIRES REMA TIP TOP</p> <ul style="list-style-type: none"> plaque dimensions env. 750 x 500 x 25mm, poids env. 45kg mandrins à changement rapide set de 3, revêtement caoutchouc bac de rangement pour petites pièces bras supplémentaire avec mâchoire convient pour modèles 589 4736 / 589 4737 / 589 4994 élargissement de plaque dimensions env. 250 x 500mm 	
217 42 05000	91850	<p>LAVE-MAINS CITRUS</p> <ul style="list-style-type: none"> nettoyant orange, granulé pour les mains contre la saleté et la graisse, pour enlever huile et graisse de la peau à base d'extraits naturels d'agrumes <p>pot, 500g</p>	 
217 42 05100	96050	<p>seau, 5 litres</p>	
217 49 20000	92950	<p>PÂTE LAVE-MAINS ZETCLEAN</p> <ul style="list-style-type: none"> nettoie les pores en profondeur, avec un agent graissant pour protéger et préserver votre peau <p>seau, 10 litres</p>	 
217 49 33500	92495	<p>SAVON ZETCLEAN ORANGE PREMIUM</p> <ul style="list-style-type: none"> bidon de 3 litres avec pompe élimine huile, graisse, encre ou autres taches tenaces pH neutre, sans solvant, testé dermatologiquement odeur fraîche et agréable en option : support mural <p>bidon avec pompe, 3 litres</p>	 

référence	code	désignation		
217 49 33600	91890	<p>SUPPORT MURAL ZETCLEAN</p> <ul style="list-style-type: none"> • pour savon Orange Premium (bidon 3 litres) • inox <p>pour bidon 3 litres</p>		
217 49 34200	9700	<p>NETTOYANT POUR MAINS ZETCLEAN RACING SPECIAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • nettoyant pour les mains avant et après le travail • à consistance crémeuse sans alcalin, solvant ni silicone • contient une huile végétale naturelle • parfum agréable de pomme <p>flacon de 250ml</p>		
217 49 34000	91150	<p>CRÈME POUR MAINS ZETCLEAN MULTISOFT PROTECT FLEXI</p> <ul style="list-style-type: none"> • protection pour les mains avant et après le travail • empêche la pénétration des salissures, des huiles et des graisses dans la peau • protège contre eczéma et irritations dus au contact avec huiles, solvants, nettoyants, acides, bases, graisses, colle etc. • sans silicone <p>flacon de 250ml</p>		
217 49 34400	9900	<p>CRÈME PROTECTRICE POUR LES MAINS ZETCLEAN MULTISOFT CURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • parfait pour hydrater les mains après le travail • pour une meilleure régénération de la peau • propriétés anti-inflammatoires • sans silicone <p>flacon de 250ml</p>		
217 49 33000	94295	<p>DISTRIBUTEUR DE SAVON ZETMATIC</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100ml • en plastique robuste • résistant, sans entretien et facile à remplir • avec serrure <p>blanc</p>		
217 49 33200	92495	<p>SAVON LIQUIDE BIO POUR MAINS ZETCLEAN</p> <p>pour usage fréquent</p> <ul style="list-style-type: none"> • convient pour le remplissage du distributeur de savon • testé sous contrôle dermatologique • nourrissant • parfum discret <p>bidon de 10 litres</p>		

référence	code	désignation		
217 49 21200	92290	<p>LINGETTES HUMIDES ZETCLEAN WIPER BOWL MULTITEX®</p> <ul style="list-style-type: none"> • tissu Multitex® Viscose aspect textile, doux et antidéchirure • rempli de liquide nettoyant doux pour la peau • odeur fraîche et agréable, perforation facilitant la prise • libère les mains, outils et machines d'huile, graisse, lubrifiant, colle, goudron, encre, charbons, graphite, tâche d'herbe etc. 		
217 49 21000	91900	<p>LINGETTES HUMIDES ZETCLEAN WIPER BOWL</p> <ul style="list-style-type: none"> • lingettes 100% polypropylène • libère les mains, outils et machines d'huile, graisse, lubrifiant, colle, goudron, encre, charbons, graphite, tâche d'herbe etc. 		
217 49 31400	94890	<p>LINGETTES NETTOYANTES ZETPUTZ MOBIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • ces lingettes sont, à tout moment, à portée de main • antidéchirure et absorbant • particulièrement douces pour toutes les surfaces • lingette ne peluchant pas, convient pour aliments • lingettes disponibles en bleu ou blanc, retrait facile des lingettes • boîte à 200 lingettes, dimension env. 38 x 42cm 		
217 49 31700	9198	<p>CHIFFON MICRO-FIBRES ZETPUTZ PRAKTIKTEX® PRO</p> <ul style="list-style-type: none"> • peut s'utiliser légèrement humidifié ou très humide • les fibres fines enlèvent les saletés persistantes et grasses • lavable au moins 300 fois <p>ATTENTION : vendu par 10 unités (la couleur peut varier)</p>		
217 49 30000	91590	<p>ROULEAU MULTIZELL® ZETPUTZ</p> <ul style="list-style-type: none"> • tissu très absorbant • 100% recyclé - environ 1000 feuilles 		
217 49 30200	92500	double épaisseur, 24cm		
217 49 30400	93900	double épaisseur, 38cm		
217 49 30600	93900	<p>ROULEAU ESSUI-TOUT MULTICLEAN® ZETPUTZ</p> <p>Grâce à sa résistance et solidité face à l'eau, il est optimal pour les travaux de nettoyage faciles comme difficiles.</p>		
217 49 30800	97000	<p>ROULEAU DE CHIFFONS DE NETTOYAGE MULTITEX® ZETPUTZ</p> <ul style="list-style-type: none"> • non-tissé en viscose, à caractère textile, pour le nettoyage humide ou à sec, résiste à la déchirure, même s'il est humide • a une grande capacité d'absorption, il ne peluche pas, il est très doux, résiste aux dissolvants et aux déchirures, a qualité alimentaire, réutilisable et essorable 		
217 49 31000	99000	<p>PIED POUR ROULEAU ZETPUTZ</p>		