

IceToolz®

www.icetoolz.com
contact@icetoolz.com

 **Lifu Bicycle Co., Ltd.**

Race Company (french distributor)
Chemin de l'ancienne gare - Lieu-dit Carlet - 84400 Saignon - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 90 04 46 60 - Fax : +33 (0)4 86 55 60 35
E-mail : contact@raceco-mtb.com - www.racecompany.fr

IceToolz®

TOOLZ FOR THE PEOPLE

CATALOGUE 2018

fr

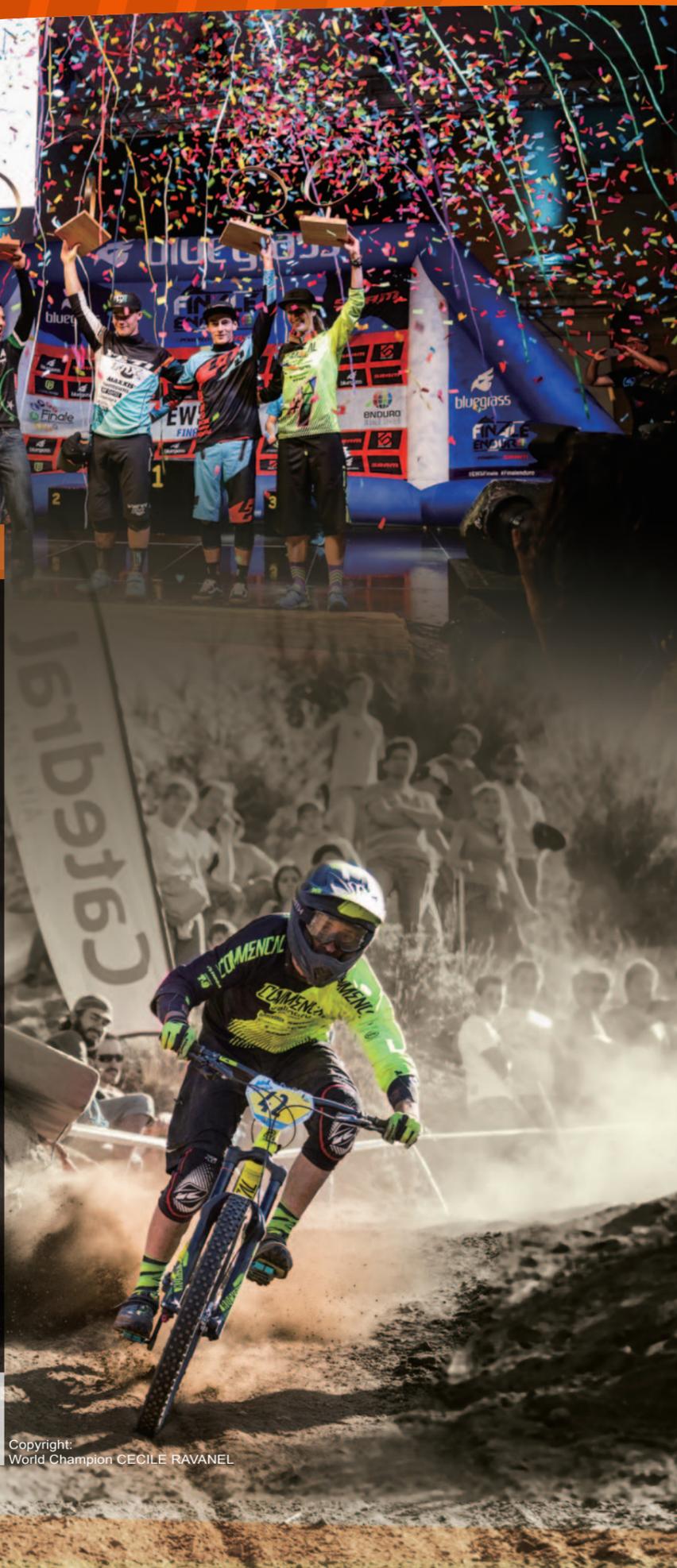


Contenu

Divers accessoires.....	1
Pompes.....	1-2
Outils pour pédalier.....	2
Outils pour câble.....	3
Outils pour chaîne.....	3-4
Nettoyage et lubrification.....	4-5
Clef à moyeu.....	6
Outils pour pédalier.....	6
Outil pour frein à disque.....	7
Présentoirs et rangement.....	7-8
Outils pour cadre et fourche.....	8-9
Outils démonte cassette.....	9
Outils généraux.....	10
Clef jeu de direction.....	10
Clefs Allen et Torx.....	11
Outils à impacts pour chaîne d'assemblage.....	11-12
Multi-outils.....	12-13
Clefs à pédales et axe / Clefs plates.....	13
Accessoires de sécurité.....	13
Outils pour rayon.....	14-15
Accessoires pour pneu.....	15-16
Kit d'outils.....	16
Série Xpert - Outils pour spécialistes.....	17-21

Les noms d'une tierce partie sont utilisés ici à titre d'information et à des fins de description uniquement. Certains noms peuvent être déposés ou des marques déposées appartenant à leur propriétaires respectifs.

Copyright:
World Champion CECILE RAVANEL



Divers accessoires

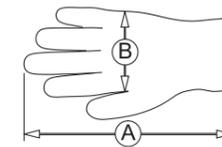
Ouvre bouteille en acier inox.

17B1



Gants NBR.
Protège vos mains de l'huile des acides et de la saleté tout en gardant un touché naturel. Longueur 26cm. Boite de 100 pièces.

17G1-17G3-17G5



Item	17G1	17G3	17G5
Taille	M	L	XL
A	26cm	26cm	26cm
B	9,5cm	10,5cm	11,5cm

± 0.5cm

- Powder-Free
- Protein-Free
- High Flexibility
- Textured
- Non Sterile
- Ambidextrous
- Anti-Oil
- Acid Resistant
- Alkali Resistant

IceToolz® casquette plate

17H3



Polo IceToolz®

17P1-17P7



Item	17P1	17P2	17P3	17P4	17P5	17P6	17P7
Taille	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
Largeur	48cm	51cm	53cm	56cm	59cm	61cm	66cm

T-shirt IceToolz® 100% cotton. Taille S (#17U1) – Taille XXL (#17U5).

17U1-17U5



Item	17U1	17U2	17U3	17U4	17U5
Taille	S	M	L	XL	XXL
Largeur	50.5cm	53cm	55.5cm	58cm	61cm

Pompes

VeloDuo Mini pompe haute pression en aluminium. Pompe télescopique pour pomper de gros volumes plus facilement. Presta/ Schrader/ Dunlop. Jusqu'à 120PSI, 8bar

A111

VeloDuo



VeloAgile Mini pompe en aluminium avec poignée en T et cellule de blocage en alu. Presta/ Schrader/ Dunlop. Jusqu'à 120PSI, 8bar

A211

VeloAgile



VeloClub Mini pompe en aluminium avec poignée en T et barometre. Presta/ Schrader/ Dunlop. Jusqu'à 140PSI, 9,6bar

A351

VeloClub



Sport Pompe à pied haute pression avec barometre. Poignées ergonomiques. Double valve avec cellule de blocage en alu. Presta/ Schrader/ Dunlop. Jusqu'à 160PSI, 11bar.

A451

Sport



Tuyau en caoutchouc compatible avec toutes les pompes à pied IceToolz®.

A451H

A451H



Valve de pompe. Compatible avec toutes les pompes IceToolz®.

A451V

A451V



Pompe tubeless **Cannon**. Dessiné pour les pneus tubeless, compatible avec les pneus classiques. Pompez pour pressuriser la chambre. Gonflage du pneu instantané en tournant la valve qui relâche l'air. Bouton switch pour un flux d'air direct en cas de pression insuffisante. Monte jusqu'à 160psi/11bar. Poignée ergonomique pour un pompage sans effort à haute pression. Compatible Presta Schrader et Dunlop.

AIR COMPRESSOR & PUMP Cannon

new A453



Pompes

Comp Pompe à pied haute pression avec barometre. Poignées ergonomiques. Double valve avec cellule de blocage en alu. Presta/ Schrader/ Dunlop. Jusqu'à 160PSI, 11bar

A551

Comp

steel	Presta	Schrader	Dunlop
1280 gram	678 mm	300 cm ³	160 psi / 11.0 bar



Pompe à pied **Extrême** Une pompe haute pression avec corps en aluminium et une base métal pour plus de stabilité. Cette pompe supporte jusqu'à 260psi / 18.0 bar de pression. Equipée d'une nouvelle valve compatible schrader/Presta/Dunlop.

A652

Extreme

alu	Presta	Schrader	Dunlop
685 mm	1320 gram	260 psi / 18.0 bar	320 cm ³



Pompe haute pression en aluminium. Caoutchouc anti-dérapant. Schrader anti fuite. Jusqu'à 300PSI / 20.6bar avec barometre. Bouton de dépressurisation.

A751

alu	346 mm	Schrader
300 psi / 20.6 bar	184 gram	10 cm ³



Outils pour pédalier

Outil démonte pédalier compatible Campagnolo® Ultra-torque / Shimano® Hollowtech II / Truvativ® Howitzer. En acier Cr-Mo. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef pour jeu de direction 32mm.



Outil d'installation de pédalier - prévu pour Shimano® BBR60.



Outil pour boîtier de pédalier Shimano® SM-BB93 (SM-BB9000) et pour adaptateur de boîtier. Acier Cr-Mo. Compatible avec carré 1/2" (#53D4).



12-Outil de montage pour boîtier à dents Pour Hawk Racing™ BB3086™, RaceFace® Cinch™, Rotor® BSA30, Zipp® Vuma™ et autres système de boîtier externes. Acier Cr-mo renforcé s'utilise avec carré 1/2" (#53D4).



Outil démonte roue-libre compatible Shimano® MF, Campagnolo® et systèmes BB mount 12 dents. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.



Outil démonte pédalier compatible Shimano® / ISIS Drive® en BB mount. 20 dents, design par des ingénieurs CNC, en acier Cr-Mo. Utilisable avec clef dynamométrique ou clef à cliquet.



Outil démonte pédalier 20 dents compatible Shimano® / ISIS Drive® en BB mount. Design ingénieurs CNC. Acier Cr-Mo. Utilisable avec clef pour jeu de direction 32mm (#06F2).



Outil démonte pédalier 8 encoches compatible Shimano® / ISIS Drive®. Acier Cr-Mo. Shimano® / ISIS Drive®. Utilisable avec clef pour jeu de direction 32mm (#06F2).



Outil démonte pédalier compatible Shimano® Hollowtech II. Acier Cr-Mo. Utilisable avec clef Allen 8mm (#35V8). Breveté.



Outil démonte boîtier pédalier compatible Campagnolo® Ultra-torque / Shimano® Hollowtech II / Truvativ® Howitzer. Acier Cr-Mo.



Clef à ergot pour boîtier de pédalier BB mount. Acier Cr-Mo.



Clef à griffe pour jeu de direction et boîtier BB mount.



Outil de serrage pour pédales BB30, BB86, BB92, BB386. Breveté.



Outils pour câble

Pince tire cable utilisable à une main.



Coupe cable et gaine professionnel compatible Shimano® SIS SP. Permet de réviser les parties internes et externes des gaines. Breveté.



Coupe Cable



Outils pour chaîne

Dérive chaîne portable. Pour chaînes Shimano HG/UG/IG. Parfait pour les chaînes 6,7,8,9 et 10 vitesses. La protection du pouce isole les doigts de la chaîne sale pendant l'installation de celle-ci. Avec une boîte pour maillon rapide. Breveté.

61A4



Dérive chaîne portable. Pour chaînes Shimano HG/UG/IG. Parfait pour les chaînes 11 et 12 vitesses. Le capot de protection isole les doigts de la chaîne sale pendant l'installation de celle-ci. Avec une boîte pour maillon rapide. Breveté.

61A5

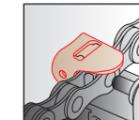


Poinçon amovible pour dérive chaîne #61A4 & #61A5.

61A4S



Compartiment pour maillon rapide



Capot de protection



Crochet de chaîne

poinçon amovible pour dérive chaîne #62XX

62P3S



Dérive chaîne professionnel pour chaînes BMX 1/2"x3/32", 1/2"x1/8", compatible avec les chaînes YBN Fixie. Le capuchon maintient la chaîne en bonne position, et permet d'éviter de se salir les mains. Breveté.

62B3



Arrache rivet

Dérive chaîne professionnel pour chaînes 1/2" x 3/16". Le capuchon maintient la chaîne en bonne position, et permet d'éviter de se salir les mains. Acier Cr-Mo, Breveté.

62B7



Chaîne demi maillon

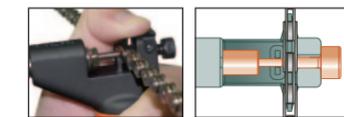
Dérive chaîne compatible avec Shimano® HG/UG/IG. Outil idéal pour chaînes jusqu'à 10 vitesses. Le capuchon maintient la chaîne en bonne position, et permet d'éviter de se salir les mains. Acier Cr-Mo, Breveté.

62P3

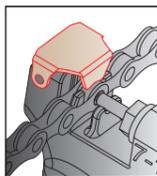


Dérive chaîne professionnel compatible avec chaînes 11 et 12 vitesses. Outil idéal pour chaînes jusqu'à 10 vitesses. Le capuchon maintient la chaîne en bonne position, et permet d'éviter de se salir les mains. Acier Cr-Mo, Breveté.

62U3



Rivets de chaîne aux extrémités bombées, pour un meilleur maintien de chaîne.



Capot de protection

Outils pour chaîne

Dérive chaîne compatible avec Shimano® HG/UG/IG. Outil idéal pour chaîne 6, 7, 8, 9 et 10 vitesses. Forgé en acier Cr-Mo.

| 29B2



Dérive chaîne. Ajustable pour chaînes 7, 8, 9 vitesses.

poinçon amovible pour dérive chaîne #29B2

| 29B2S



Indicateur d'usure de chaîne en acier inox.

poinçon amovible pour dérive chaîne #29C2 & #29C3

| 29C2S



Outils pour mayon attache rapide. Breveté.

Poinçon amovible pour dérive chaîne #61A3 & #61U0

| 61A3S



| 61U0



Pince Master link. Pour assembler et désassembler les maillons MasterLink.

| 62C4



Crochet de chaîne. Breveté.

| 62D1



ChainMaster. Permet de maintenir la chaîne en tension lors de vos voyages ! Ajustable axes 130, 135, 160 et 165mm. Breveté.

new
| 62D3



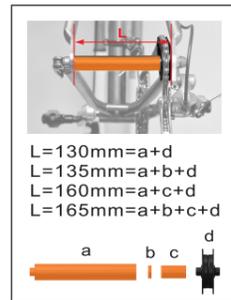
| 62H1



| 30C1



Attache rapide

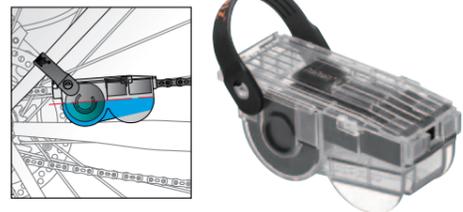


L=130mm=a+d
L=135mm=a+b+d
L=160mm=a+c+d
L=165mm=a+b+c+d

Nettoyage et lubrification

Nettoyeur de chaîne. 20 brosses sur les 4 cotés de la chaîne viennent la frotter pour un nettoyage optimal. Fourni avec une éponge supplémentaire. Des bandes en caoutchouc permettent de maintenir le nettoyeur de chaîne sans avoir à le tenir. Par conséquent, le nettoyage est encore plus efficace ! Système breveté.

| C115



| C115S



Pieces de rechange pour #C113 & #C115 (Brosses et éponges).

Tablier professionnel avec double poches zipées, double ouverture de poches sur le coté, et une grande poche ventrale. Solide et confortable, c'est le tablier idéal pour un professionnel comme pour un usage personnel.

| C153



Double brosse, poils souples d'un coté et durs de l'autre pour un nettoyage précis.

| C121



Dégraissant concentré à base d'eau. Volume : 4oz. / 120mL.

| C133



Tête recourbée et dentelée pour cassettes jusqu'à 10v.

| C123



Dégraissant concentré à base d'eau. Volume : 15oz. / 400mL.

| C134



Brosse avec dents dures pour un nettoyage agressif.

| C164



Lubrifiant pour chaîne contenant du PTFE et autres additifs. Volume 4oz. / 120mL.

| C141



Fluide coupant. Volume 2oz. / 69mL.

| C143



Pâte anti dérapante pour assembler les parties carbone et aluminium. Préviens les pièces de dérapage ou de se dégriffer et assure une protection de la corrosion. Empêche également les composants de gripper. 5ml.

| C145



Graisse protectrice. Protège le métal de la corrosion, la chaleur et de l'eau. Idéal pour les moyeux, les vis, les écrous, les roulements et les BB. Hautement lubrifiant même en petite quantité. Températures supportées : -25°C~200°C. Volume : 4oz. / 120mL. Contient : Graphite, silicone et cuivre.

| C172



Graisse pour moyeux de haute qualité épaissie avec du Calcium Sulfonate. Combiné avec du pétrole à viscosité intermédiaire, c'est l'ultime lubrifiant à tout faire. Excellente résistance à l'eau, à l'oxydation, à la corrosion, et une résistance à la chaleur hors normes. (-25°C~200°C.) Volume : 3mL. Contient : Calcium Sulfonate.

| C173



Graisse Nitride pour les roulements en céramique. Spécialement conçue pour les hautes températures et performances, stabilité aux hautes pressions, coefficient de frottement réduit. (-25°C ~ 200°C.) Volume : 3mL. Contient : Boron Nitride, additifs haute pression.

| C175



Pistolet à graisse. Design adapté à toutes nos graisses.

| C179



Kit combo Nettoyeur de chaîne et dégraissant concentré.

| C212



Kit Graisse au cuivre + pistolet à graisse.

| C272



Clef à moyeu

Clefs à cône en acier Cr-Mo.
37A1: 13x14mm
37B1: 15x16mm
37C1: 17x18mm

Konusschlüssel-Satz dreiteilig,
bestehend aus 37A1+37B1+37C1

Clef à cône de 13mm (4713) à
19mm (4719).
Longueur 200mm, acier Cr-Mo.

Clef à cône de 20mm (4720) à
25mm (4725). Longueur 230mm,
acier Cr-Mo.

37A1-37C1

37X3

4713-4719

4720-4725



Kit de clefs à cône 13+15+17mm.

Kit de clefs à cône 13-19 mm.

2 clefs à cône 13x15mm + 14x16mm.

47X3

47X7

0502



Outils pour pédaler

Contient douille 14x15mm & clef Allen 7x8mm pour démonter les manivelles et vis. Adaptateur interchangeable breveté, convient aux axes creux et carrés. Poignée extensible pour une plus grande force de levier. Breveté.

Démonte manivelle, avec adaptateur interchangeable breveté, convient aux axes creux et carrés. Utilisable avec clef Allen 8mm. Breveté.

Fourni avec douille 14x15mm & clef Allen 8mm pour le démontage des manivelles. Adaptateur interchangeable breveté, convient aux axes creux et carrés. Breveté.

04A5

04C2

04D2



Démonte manivelle avec poignée ergonomique. Fourni avec douille 14x15mm et clef Allen 8mm pour démonter manivelles et vis. Adaptateur interchangeable breveté, convient aux axes creux et carrés. Breveté.

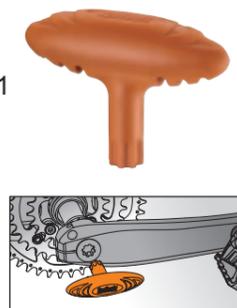
Clef d'installation de manivelle. Convient aux technologies Shimano® Hollowtech II.

Outil professionnel en acier Cr-V pour vis cheminée. Pour ne plus abîmer votre pédalier lors de l'entretien de vos plateaux.

04S1

04T1

27P3



Outil pour frein à disque

Coupe gaine hydraulique pour gaines en acier inoxydable tressé et en kevlar. Coupe nette de la gaine et prévient de la déformation du tube interne. Fourni avec une lame de rechange.

lame de rechange pour #54A1

Outil pour aligner les disque et étrier de freins
Régler ses disques devient facile avec cet outil. Fabriqué en Acier CR-Mo. Poignée caoutchouc pour plus de confort et une meilleure accroche.

Outil pour insérer les olives hydrauliques. Pour insérer correctement les aiguilles de connexion de freins hydrauliques dans la durite. Breveté.

54A1

54A1S

54B1

54P1



Kit de purge universel pour freins hydrauliques (AVID®, FORMULA®, HAYES®, HOPE®, MAGURA®, SHIMANO®). Contiens une paire de gants NBR. Nouvelles seringues et adaptateurs pour fixer la seringue et la durite plus fermement. Cable de fixation permettant d'accrocher le tube à l'étrier. 2 tubes clippables pour ouvrir/fermer le flux de la seringue.

Dévoileur de disque universel. (échelle jusqu'à 2.5mm)

Cale de réglage pour patins V Brake Permet d'aligner rapidement et facilement les patins de freins. Ajustable à la plupart des largeurs de jantes et longueurs et hauteurs de patins. Breveté.

Outil de mesure des freins à disque et jantes. Pratique pour mesurer l'épaisseur des petites pièces, avec une précision de 0,1mm. Recommandé pour la mesure des jantes. Plage de mesure de 0,1 à 10mm.

54R2

55A1

55B1

55C1



Serviço de Mostruário e Armazenamento

Pied de support événement ou magasin. Porte jusqu'à 12 vélos. Extensible pour s'adapter au n'importe quel besoin. Ajouter la bande caoutchouc sur le dessus pour protéger les rails de selle. Levier de serrage rapide pour une installation/désinstallation rapide. Vendu avec sac de transport. Taille: 2,760x810x1,215mm.

Kit d'extension pour barre support vélo
Rajoute 4 à 6 vélos.
1,470x810x1,215mm.

Scorpion. Permet de tenir n'importe quel vélo debout, chez vous ou dans votre magasin! Breveté.

P412

P411S

P511



04S1

04T1

27P3

Pied d'étagère/stockage prévu pour 2 vélos. Vous pouvez en mettre 4 en ajoutant des crochets. Les 4 pieds font du stand un outils stable pour mettre en avant vos vélos. Un revêtement prévient des rayures. Breveté.

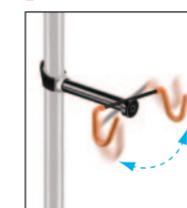
Crochets pour stand d'étagère #P616 pour suspendre 2 vélos en plus. Angle des crochets ajustables pour différents types de cadres. Breveté.

Range vélo à poulies, système double poulies, hauteur maxi 3 mètres. Certifié GS.

P616

P616S

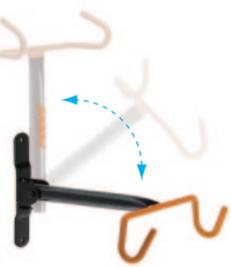
P621



Présentoirs et rangement

Crochet de stockage ajustable.

P631



Crochet de stockage ajustable au type de cadre. Breveté.

P633



Stand-By-Me, pour l'étalage et la maintenance. La hauteur et l'angle du porte chaîne est ajustable aux différents types de taille et styles de cadres.

P643



Pied d'étalage/stockage de vélos jusqu'à 29". Breveté.

P646



Pied d'étalage pour vélos jusqu'à 29". Utilisation facile.

P648



Crochet de stockage pour tout type de murs.

P655



Spider Chaines de stockage. Pratique pour stocker votre vélo sans le rayer. Revêtement anti-rayures

P661



Crochets pour l'accrochage au mur fourni avec des chevilles. Revêtement vinyle noir.

P684



Crochets pour l'accrochage au mur. Extrémités boudons. Revêtement vinyle noir.

P686



Outils pour cadre et fourche

Coupe Tube H.S.S. Pour tube jusqu'à 1-5/8" (42mm). Idéal pour Ti/AL/Cr-Mo/Acier. Non recommandé pour le carbone (voir ice toolz #16G1 et #16H3 pour cet usage).

16A5



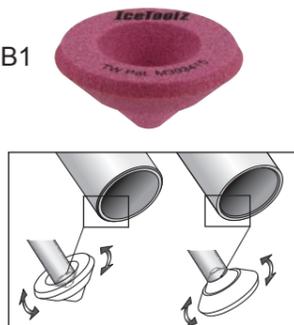
Lame pour coupe tube H.S.S. #16A2, #16A4, & #16A5.

16A2S



Outils à Chanfreiner Les Extrémités de Tubes Breveté.

16B1



Guide scie pour tubes de diamètre max 1-1/4" (32mm). Design anti dérapement. Breveté.

16G1



Lame H.S.S. Bi-Metal pour scie #16H1.

16H1S



Scie professionnelle au carbure. Utilisable notamment pour le carbone. Lame ajustable à 45degrés.

16H3



Kit de 2 lame au carbure pour scie #16H3.

16H3S



Outils démonte cassette

Outil démonte roue libre Suntour®. Compatible avec les roues libres 2 encoches. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.

0903



Outil démonte roue-libre compatible Shimano® MF, Campagnolo® et systèmes BB mount 12 dents. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.

09B3



Outil démonte roue libre et freins à disque Center Lock. Acier Cr-V. La tige de fer permet d'éviter que l'outil glisse de l'encoche de la cassette. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.

09C1



Outil démonte roue libre et freins à disque Center Lock. Acier Cr-V. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.

09C3



outil pour écrou de roue libre / Cassette Lockring Tool Pour cassettes compatible Shimano® CS, SRAM, SunRace, Chris King et Shimano® Center Lock disc brakes. Aussi pour cassettes Shimano® MF & Campagnolo® (toutes) et BBs (Record, Chorus, et Athena). Fabriqué en Cr-V steel, durable, précis et n'abime pas la roue libre. S'utilise avec une clé allen de 8mm(#35V8).

new
09C5



Outil démonte roue libre singlespeed en acier Cr-Mo. Utilisable avec clef plate 24 mm

09D1



Outil démonte roue libre 4 encoche pour BMX. Acier Cr-Mo. Utilisable avec clef plate 24 mm.

09E1



Outil démonte roue libre 4 encoches compatible Suntour®. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.

09F3



Outil démonte roue libre 4 encoches compatible Miche®. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 21mm.

09M3



Outil démonte cassette compatible Shimano® Saint et freins à disque Centerlock. Utilisable avec notre poignée 1/2" #53D4 ou avec une clef plate 24mm.

09S3



Carré de force 1/2" avec système de relache rapide.

53D4



Fouet à chaîne 1/2" x 1/8" avec poignée ergonomique, pour cassette singlespeed.

53S3



Démonte roue libre with fouet à chaîne (1/2" x 1/8") Compatible pour single-speed. Design innovant pour utilisation une main. Accroche du pignon facile. Manche caoutchouc ergonomique.

new
53Y1



Démonte roue libre with fouet à chaîne (1/2" x 1/8") Compatible pour plusieurs vitesses. Design innovant pour utilisation une main. Accroche du pignon facile. Manche caoutchouc ergonomique.

new
53Y3



Outils généraux

metre de 3m/10 pieds.

17M3



Maillet caoutchouc
Quand un peu de force est nécessaire.
Revêtement pour éviter d'abimer ou
de marquer. 1,13k

17N1



Clef à molette ajustable au mm.
Acier forgé.

25H6



Douilles 8x9x10mm avec grip
Kraton confortable.

60A2



Pince combiné 7"
Manche 2 ton pour un grip
confortable. Traité thermique-
ment CR-V pour une meilleure
longévité. 180mm compact.
Machoire à ouverture
automatique

new
28C2



Pince diagonale 7"
Manche 2 ton pour un grip
confortable. Traité thermique-
ment CR-V pour une meilleure
longévité. 180mm compact. Machoire à
ouverture automatique

new
28D2



Pince circlip 6"
Manche 2 ton pour un grip
confortable. Traité thermique-
ment CR-V pour une meilleure
longévité. 180mm compact. Machoire à
ouverture automatique

new
28L2



Tournevis Phillips #0 avec pointe magnétique.
Design ergonomique pour une prise en main
confortable. Longueur 100mm.

new | **28P0**

Tournevis Phillips #1 avec pointe magnétique.
Design ergonomique pour une prise en main
confortable. Longueur 100mm.

new | **28P1**

Tournevis Phillips #2 avec pointe magnétique.
Design ergonomique pour une prise en main
confortable. Longueur 100mm.

new | **28P2**



Tournevis plat 3mm avec
pointe magnétique. Design
ergonomique pour une prise
en main confortable. Longueur
100mm.

new
28S3

Clef double
8mm (#3908) ~ 15mm
(#3915), 17mm (#3917),
et 19mm (#3919), Acier
Cr-V.

new 3917 & 3919

3908-3919

Clefs mixtes 8~15mm (Plate,
oeil) fournies avec pochette.
Des trous en métal
permettent de suspendre la
pochette

39B8

Clefs à cliquet mixtes
(plates, oeil) 8~15mm
au détail. Cliquets de
5degrés.
8mm: 4108 / 15mm:
4115. Acier forgé
Cr-V.

4108-4115

Clefs à cliquet mixtes (plates,
oeil) 8~15mm fournies
avec pochette. Des trous en métal
permettent de suspendre la
pochette. Acier forgé Cr-V.

41B8

Tournevis plat 6mm avec pointe
magnétique. Design ergonomique
pour une prise en main confor-
table. Longueur 100mm.

new
28S6



Clef jeu de direction

Clef pour jeux de direction 32 mm.
Acier Cr-Mo.

06F2



Clef pour jeux de direction 36mm.
Acier Cr-Mo

06F6



Clef pour jeux de direction 4 en 1 30x32 +
36x40. En acier Cr-Mo.

06H8



Clefs Allen et Torx

Clef Allen 8mm avec revêtement,
acier Cr-V.

35V8



Clef Allen 10mm avec revêtement,
acier Cr-V.

35VA



Clef Quartet 4x5mm + 6x8mm
clefs Allen tournantes en acier Cr-V.

36H1



Clef Allen de 2x2.5x3x4x5x6x8mm.
Les clefs 4x5x6mm ont l'embout
rotulé.

36Q1



Tournevis 3 voies. L'outil
rotatif parfait. Clé Allen 4 et
5mm et tournevis cruciforme
PH2. Poignée Kraton.

70J2



Clef Torx T25 x T30 x T40,
grip Kraton.

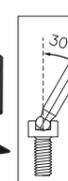
70T2



Clefs en T Le kit contient des clefs Allen
avec embout rotulé 2x2.5x3x4x5x6x8mm
et une clef Torx T25, acier SNCM.

7M85

on the wall



T-20 Torx clé en T acier
new | **7T20**

T-25 Torx clé en T acier
7T25

T-30 Torx clé en T acier
new | **7T30**



Clef Allen 4x5x6mm, grip Kraton.

70Y2



Clef Allen embout rotulé 4x5x6mm,
grip Kraton.

70Y4



6 en 1 : Clef Allen 3x4mm
+ 5x6mm et tournevis +/-.
Breveté.

74A1



Outil idéal pour les rollers, fourni avec
extracteur de roulement. Clef Allen
4x6mm et tournevis +/- Breveté.

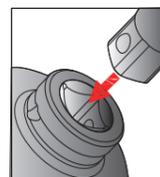
74B1



Outils à impacts pour chaîne d'assemblage

Outil d'installation de
pédalier BB - clef 4
poinçons.

M074



Embase 1/2" (1,27cm)



Outil d'installation de
pédalier BB - clef 3
poinçons.

M083



Outil démonte pédalier compatible
Campagnolo® Ultra-torque /
Shimano® Hollowtech II /
Truvativ® Howitzer. En acier
Cr-Mo. Utilisable avec notre
poignée 1/2" #53D4 ou avec une
clef pour jeu de direction 32mm.

M091



Outil d'installation de pédalier
- prévu pour Shimano®
BBR60.

M093



Outils à impacts pour chaîne d'assemblage

Outil pour boîtier de pédalier Shimano® SM-BB93 (SM-BB9000) et pour adaptateur de boîtier. Acier Cr-Mo. Compatible avec carré 1/2" (#53D4).

M095



12-Outil de montage pour boîtier à dents Pour Hawk Racing™ BB3086™, RaceFace® Cinch™, Rotor® BSA30, Zipp® Vuma™ et autres système de boîtier externes. Acier Cr-mo renforcé s'utilise avec carré 1/2" (#53D4).

new
M097



Outil de serrage pour jeu de direction
M100: 30mm
M102: 32mm
M106: 36mm

M100 / M102 / M106



Outil pour l'installation de la capote de jeu de direction
M123: 43mm
M127: 47mm

M123 / M127



Multi-outils

Pocket-17 clefs Allen 3x4x5x6x8mm, tournevis +/- Clef torx T-25, clefs à oeil 8x9x10mm, clef à pédale 15mm, clef à rayons 0.127x0.130x0.136, démonte pneus, ouvre bouteille. Poche incluse. Poids : 218g.

91A2



Pocket-22 clefs Allen 3x4x5x6x8mm, tournevis +/- Clef torx T-25, clefs à oeil 8x9x10mm, clef à pédale 15mm, clef à rayons 0.127x0.130x0.136 et 12x13x14x15G, démonte pneus, ouvre bouteille, dérive chaîne (compatible Shimano® 7, 8, 9, 10-speed) Poche incluse. Poids : 266g.

91A4



Reserve-16 clefs Allen 2x2.5x3x4x5x6x8mm, tournevis +/- Clef torx T-25, clefs à rayons 12x13x14x15G, dérive chaîne (compatible Shimano® 7, 8, 9, 10-speed), démonte pneu. Poche incluse. Poids : 210g. Breveté.

91C3



Release-20 Clef allen 2x2.5x3x4x5x6x8mm, tournevis +/-, Clefs à oeil 8-15mm, Clefs à rayons 14x15G, démonte pneu. Poids: 176g.

93B1



Urban-7 Multi outil inox avec clés Allen 3,4,5,6mm, tournevis plat et cruciforme et clé torx T25. Robuste, résistant à la corrosion, c'est le meilleur outil pour un usage extérieur. Poids 115g.

new
91B4



Urban-8 Multi outil inox avec clés Allen 3,4,5,6,8mm, tournevis plat et cruciforme et clé torx T25. Robuste, résistant à la corrosion, c'est le meilleur outil pour un usage extérieur. Poids 134g.

new
91B5



Sportive-7 Multi outil inox avec clés Allen 3,4,5,6mm, tournevis plat et cruciforme et clé torx T25. Robuste, résistant à la corrosion, c'est le meilleur outil pour un usage extérieur. Poids 115g.

94H1



Sportive-8 Multi outil inox avec clés Allen 3,4,5,6,8mm, tournevis plat et cruciforme et clé torx T25. Robuste, résistant à la corrosion, c'est le meilleur outil pour un usage extérieur. Poids 119g.

95H1



Rustproofed Stainless Steel

Compact-10 Clefs Allen 1.5x2x2.5x3x4x5x6mm, tournevis +/-, Clef torx T25. Poids : 142g.

94A5



Compact-11 Clefs Allen 1.5x2x2.5x3x4x5x6x8mm, tournevis +/-, Clef torx T25. Poids : 150g.

95A5



Mighty-9 Clef Allen 1.5x2x2.5x3x4x5x6mm, tournevis +/-, Poids : 144g.

97A3



Mioghty-10 Clefs Allen 1.5x2x2.5x3x4x5x6x8mm, tournevis +/-, Poids: 152g.

97B3



Mighty-17 Clefs Allen 1.5x2x2.5x3x4x5x6x8mm, tournevis +/-, Clefs à oeil 8x9x10x15mm, clefs à rayons 14x15g, démonte pneu. Poids : 169g.

97C3



Star-8 Clefs torx 9x10x15x20x25x27x30x40. Poids : 150g.

97T1



Blade Man Clefs Allen 3x4x5x6mm, tournevis +/-, ouvre bouteille, Clef plate 10mm, couteau, porte clef. Poids: 148g.

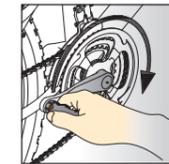
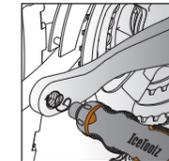
96K2



Clefs à pédales et axe / Clefs plates

Pédale factice
Idéale lors de la réparation ou l'assemblage d'un vélo. Facile et efficace utiliser et enlever afin de faire tourner le pédalier.

33D1



Clef à pédale 15mm & 9/16" en acier Cr-Mo, longueur 290mm.

33P5



Clef à pédale design et poignée ergonomique en acier Cr-Mo.

33S1



Clef plate 10mm, clef à pédale 15mm et douille 14x15mm pour vis de pédalier et écrou d'axes, en acier Cr-Mo.

34A2



Clef à pédale 15mm, clefs Allen 8x10mm pour vis de pédalier et roue libre, en acier Cr-Mo.

34H2



Fouet à chaîne & démonte cassette (fouet 1/2" x 1/8"). Clef à pédale, acier Cr-Mo. Outil idéal pour vélos fixie.

34S2



Outil tout-en-un idéal pour les vélos de piste. Clef plate 10mm, clefs Allen 5x6mm, clef à pédale 15mm et douille 15mm pour les écrous d'axes.

34T2



Accessoires de sécurité

Pince serre pantalon avec revêtement réfléchissant 3M®.

21C2



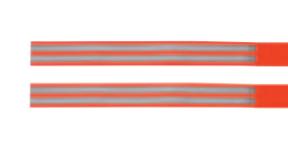
Pince serre pantalon avec revêtement réfléchissant 3M®.

21R2



Bandes réfléchitives Velcro Microlite®.

21M2



Drapeau de sécurité réfléchissant. Différentes longueurs et diamètres sont disponibles.

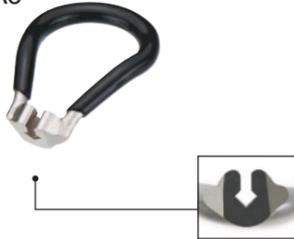
51WB-53WB



Outils pour rayon

Clef à rayons 3.2mm/80 ga./0,127". Revêtement noir.

08A3



Clef à rayons 3.45mm/80 ga./0,136". Revêtement rouge.

08C3



Clef à rayons 3.45mm/80 ga./0,136". Design ergonomique pour rayons haute tension.

08C5



Outil pour rayons 3/16". Tête hexagonale et poignée ergonomique.

12A3



Clé à rayons 3/16" tête hexagonale Manche en té pour plus de force lors des tensions de plus de 60N.

12A7



Clé à Rayon 3.2mm. Tête carrée et poignée ergonomique.

12B3



Clé à rayons 3,2mm tête carré Manche en té pour plus de force lors des tensions de plus de 60N.

12B7



Outil pour rayons 5.5mm. Tête hexagonale et poignée ergonomique.

12C3



Clé à rayons 3/16" tête hexagonale Manche en té pour plus de force lors des tensions de plus de 60N.

12C7



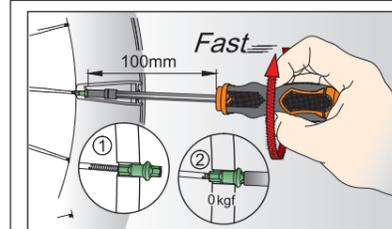
Clés à rayons. Pour tete de rayons carré 3,6mm. Visse et serre les tetes de rayons de facon ultra rapide et apporte suffisamment de tension. Poignée ergonomique

12D3



Clé à rayons 3,6mm tête carré Manche en té pour plus de force lors des tensions de plus de 60N.

12D7



12A5=12A3+12A7

Set de clés à rayons. Pour tete de rayons hexagonale 3/16". Visse et serre les tetes de rayons de facon ultra rapide et apporte suffisamment de tension.

12B5=12B3+12B7

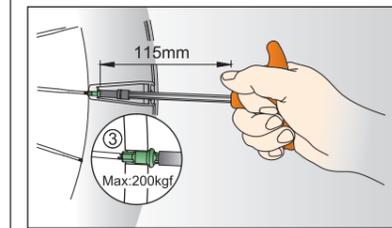
Set de clés à rayons. Pour tete de rayons carré 3,2mm. Visse et serre les tetes de rayons de facon ultra rapide et apporte suffisamment de tension.

12C5=12C3+12C7

Set de clés à rayons. Pour tete de rayons hexagonale 5,5mm. Visse et serre les tetes de rayons de facon ultra rapide et apporte suffisamment de tension.

12D5=12D3+12D7

Set de clés à rayons. Pour tete de rayons carré 3,6mm. Visse et serre les tetes de rayons de facon ultra rapide et apporte suffisamment de tension.



Commencez par serrer les têtes de rayons avec le tournevis pour une action rapide puis utilisez la clef en T pour serrer fermement sur la fin

Clef à rayons pour systemes de roues Shimano®.

12G4



Clef à rayons pour systemes de roues Mavic®.

12H4



Clef pour rayons 3.20mm/80 ga./0,127".

12J4



Clef pour rayons 3.45/80 ga./0,136".

12K4



Clef pour rayons 12G/13G.

12L4



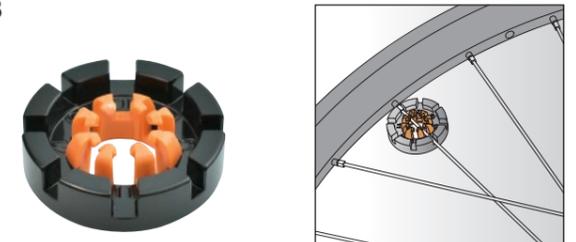
Clef à rayons pour Mavic® 6.4mm 7 encoches.

12M4



Chave de raio forjada. Para raios de 10G a 15G. Com trava de raios para uma montagem de rodas mais eficiente. Em aço Cr-Mo. Patente pendente.

new
12F8



Outil pour rayons 5.5mm. Tête hexagonale et poignée ergonomique.

12C3



Clé à rayons 3/16" tête hexagonale Manche en té pour plus de force lors des tensions de plus de 60N.

12C7



Clés à rayons. Pour tete de rayons carré 3,6mm. Visse et serre les tetes de rayons de facon ultra rapide et apporte suffisamment de tension. Poignée ergonomique

12D3



Clé à rayons 3,6mm tête carré Manche en té pour plus de force lors des tensions de plus de 60N.

12D7



Clef à rayons pour jantes profondes. Le ressort intégré permet de serrer les rayons aisément. Ajustement de profondeur 3~4mm. Utilisable avec visseuse 1/4".

12S4



Ressort en V de rechange pour #12S4, #12S5

12S4S



Clef à rayons en S pour jantes profondes. Le ressort intégré permet de serrer les rayons aisément. Ajustement de profondeur 3~4mm.

12S5



Clef à rayons plats 0.9~2mm. Breveté.

12T4



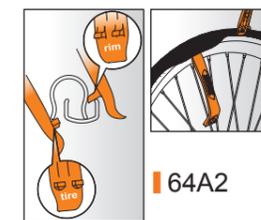
Accessoires pour pneu

Démonte pneu plaqué zinc.

1903



Pincers Démonte pneu double fonction Breveté.



64A2



Tournevis démonte pneu DH. Solide, il fonctionne avec les pneus les capricieux ! Revêtement en nylon pour une protection optimale des jantes en alu & carbone.

64D3



Kit de 3 démonte pneus. Typé en V, il est facile de les accrocher aux rayons. Aussi, le design permet à l'air de s'échapper lors du démontage d'un pneu. Systeme breveté

64P3



Accessoires pour pneu

Kit de réparation des pneus.
18 rustines 3 démonte pneus
10mL de colle Durite de 8cm
Papier de verre

65A1



Kit de réparation.
125mL de colle, fournie avec brosse
3 papiers de verre (85x45mm)
30 rustines (Ø42mm)

65B1



Produit anti-crevaisson. Compatible avec
chambres à air et pneus tubeless.
Contient 120mL et adaptateur pour
valves Schrader et Dunlop. Utilisable
avec une pression jusqu'à 60 PSI. Nous
recommandons de recharger le pneu
avec 6 mois. Une bouteille remplit
2 pneus.

66F1



50 tubes de colle en pot.

66G1



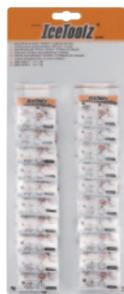
Pastilles autocollantes **AirDam**.
(par 6)

56E6



Pastilles autocollantes **AirDam**.
(par 20)

56H2



Pastilles autocollantes **AirDam**.
(par 20) #56P6 en pot.

56J5



Pastilles autocollantes **AirDam**.
(par 6).

56P6



Kit d'outils

Kit d'outils **ultime**
305x210x65mm.

82A8



Kit d'outils **Essence**
305x210x65mm.

82F4



Kit d'outils **Advanced**
380x165x125mm.

85A4



Kit d'outils **ProShop**
380x165x125mm.

85A6



Série Xpert - Outils pour spécialistes

Outil d'installation pour écrous en
étoile. Prévu pour les fourches 1",
1-1/8", et 1-1/2". Breveté.

E113



Fixation d'axe. Support eune variété
d'axes. Évite de tourner lorsqu'on fait
des ajustements sur le moyeu.
Fonctionne avec des aimants pour tenir
en place. Fonctionne pour axe
5/9/10/12/14/20/25/30/36mm.

new
E122



Pied rectification roue spécia-
listes. Double support, mesure du
disque de frein et des rayons.
Breveté.

E127



Kit upgrade double tensimètre.
Pour améliorer le pied #E128

E127S



Adaptateur axe traversant S'utilise
avec # E127 et # E128. design
conique pour utilisation avec tige
11mm-20mm. Fonctionne avec
moyeux 100-150mm de large.

new
E127T



Pied rectification roue profes-
sionnel. Double support, mesure du
disque de frein et des rayons digital
avec tolérance 0,01mm. Breveté.

E128



Pied d'atelier, une seule pince.
E132B: Socle en acier pour
#E132 - 8x600x600mm.

E132

Photos non contractuelles.
Socle en acier non fourni.

Ensemble d'outils
avec porte outils



Photos non contractuelles.
Outils en option.

E132T



Ensemble d'outils
avec porte outils

Photos non contractuelles. Socle en
acier E134B non fourni.

E134B: Socle en acier pour
#E134 - 8x600x900mm.

E134



Photos non contractuelles.
Socle en acier #E134B
non fourni.

Ensemble d'outils
avec porte outils



Pied d'atelier portable. Systeme rotatif.
Pince compatible avec des tubes
Ø25.4~55mm. 3 pieds assurent la
stabilité. Porte serviette inclu.

E137



Photos non contractuelles.
Les outils ainsi que le
porte outil sont en option.



Ersatzklemme für #E132,
#E134, #E137, #E138

E137S



Sac de transport robuste pour
le pied d'atelier portable E137.

E138



Stabd de réparation super
lifter. Compatible jusqu'à
60kg. Mords de serage
caoutchouc rotatif pour
Ø25.4mm ~ Ø55mm (idem
#E137S). Hauteur ajustable
de 60 à 190cm. 1 tour de
poignée=10cm de hauteur.
Roues intégrées pour
manœuvrer dedans ou
dehors. Large base pour
supporter fermement le vélo
en hauteur. hauteur totale
167,8cm. Poids 40,7kg.

new
E139



Pied de course rotatif.
Rotation à 360°, facilite le
travail sur les vélos ou le
nettoyage. La barre est
compatible avec toutes les
fourches et les pattes de
cadres et est ajustable pour
s'adapter à différentes
tailles de cadres. Avec des
straps Velcro pour plus de
sécurité. Pied auto ajustable
pour se monter sur des sols
inégaux et un travail plus
stable. E pied peut
supporter jusqu'à 25kg et
mesure 90cm. Sac de
transport inclu.

E614



Série Xpert - Outils pour spécialistes

"Press-tool" outil pour le serrage des bagues de jeu de direction ainsi que pour les boîtiers de pédalier BB jusqu'à 1-1/2". Prévu pour les tubes de jeu de direction de longueur 260mm max. Breveté.



Pour bagues de boîtier de pédalier BB.



Pour les bagues de jeu de direction.

E145



Set de taraudage complet avec filière et housse de rangement. Le kit contient:
M3x0,5P: vis de pattes de cadre
M5x0,8P: Porte bidon, gardes boues
M6x1,0P: Freins et montage de gardes boues
M10x1,0P: Patte de dérailleur
1/2 « x20TPI (droit + gauche) : filetage de pédales
9/16 « x20TPI (droit + gauche) : filetage de pédales

E158



Outils de surfacage et taraudage pour boîtier norme anglaise.

E175



Surfacage



Taraudage

E171L: Vis anglaise pour BB (1.37"x24TPI), coté gauche. Noire.

E173L: Taraud (1.37"x24TPI) anglais pour coté gauche, Noir.

Surfacage pour boîtier et douille de direction, jusqu'à 55mm de diamètre.

Outil de surface et rognage de boîtier de pédalier PF30 H.S.S.

Outil de surface et rognage de boîtier de pédalier BB86/92, PF24, PF41. H.S.S.

E171R: Vis norme anglaise pour BB (1.37"x24TPI), coté droit. Dorée.

E173R: Taraud (1.37"x24TPI) anglais pour coté droit, Or.

E171T: Vis norme italienne (36mmx24TPI), Argentée.

E173T: Taraud, (36mmx24TPI) Italien, Vert.

E171F

new E171M

new E171N

E171L / E171R / E171T

E173L / E173R / E173T



E171L Noir
E171R Doré
E171T Argenté



E173L Noir
E173R Doré
E173T Vert



Outil pour grugage et surfacage de douille de direction. Pour 1" et 1 1/8" standard. E181A, E181B, et E181F inclus.

Set de surface, grugage et taraud pour boîtier et douille de direction. E171F, E171L, E171R, E171T, E173L, E173R, E173T, E181A, et E181B inclus. Breveté.



E181P + E181R: Conçu pour Cane Creek
E181T + E181U: Conçu pour Campagnolo et FSA

E181A: Grugeur pour douille de direction 30mm de diamètre pour douille 1" standard.

E181B: Grugeur pour douille de direction 34mm de diamètre pour douille 1 1/8" standard.

E181A / E181B



E181



E185



Outil pour grugage pour douille de direction 34mm de diamètre pour douille 1 1/8" standard, Chris King®.

Outil de surfacage pour douille de direction jusqu'à 45mm de diamètre.

Outils pour gruger et surfacer, 41,4mm de diamètre pour Cane Creek® 1-1/8" ZS compatible avec les jeux de directions profils bas.

Outils pour gruger et surfacer, 44,4mm de diamètre pour Cane Creek® 1-1/8" ZS compatible avec les jeux de directions profils bas.

E181C



E181F



E181G



E181H



Série Xpert - Outils pour spécialistes

Cone de centrage pour tube de jeu de direction 48~54mm. Utilisé avec l'outil E181S.

E181L



E181P: Outils pour gruger et surfacer pour Cane Creek® 1-1/8" IS compatible avec les jeux de directions intégrés.

E181T: Outils pour gruger et surfacer pour Campagnolo® Hiddenset et jeux de directions intégrés compatibles, haut.

E181P / E181T



Outils pour gruger et surfacer pour Cane Creek® 1-1/8" IS compatible avec les jeux de directions intégrés bas.

E181R



Outils pour gruger et surfacer 49.6mm diamètre pour les jeux de directions 1-1/2" OnePointFive.

E181S



Outils pour gruger et surfacer pour Campagnolo® Hiddenset et jeux de directions intégrés compatibles, bas.

E181U



Outils pour gruger et surfacer pour jeux de direction FSA® Intégratè #44, 1-1/8", Haut.

E181V



Outils pour gruger et surfacer pour jeux de direction FSA® Intégratè #44, 1-1/4", Bas.

E181W



Clef à cliquet, 21~105N-m. Douilles 3/8" & 1/2"

E211



Clef à cliquet, 5~25N-m. Douilles 3/8" & 1/4"

E212



Tournevis à cliquet torque, 1~5N-m. Douilles 1/4". Fourni avec embouts Hex, Pozi®, Phillip, Slot, Torx® (totally 32 bits), et un adaptateur pour douilles 1/4".

E213



Clef à double sens 20~100N-m, pour douilles 3/8" & 1/2"

E214



Clef à double sens 20~100N-m pour douilles 3/8" & 1/2"

E217



Clef à double sens 5~25N-m pour douilles 3/8" & 1/2"

E218



Clé dynamométrique à main Compatible clé Allen 3/4/5/6mm et Torx T25 en un seul outil. Permet un serrage de 3~10N-m. Indispensable pour tous les mécaniciens et pilotes méticuleux. Breveté.



new E219



Série Xpert - Outils pour spécialistes

Kit de 41 douilles et embouts.

E21K



Kit de douilles 3/8". Contient embouts 6 pans 4/5/6/8mm et un embout Torx T-25. Pour clefs IceToolz® et clefs compatibles 3/8".

E21S



Extracteur de jeu de direction compatible 1" et 1-1/8".

E221



Extracteur de jeu de direction compatible 1-1/4" et 1-1/2"

E223



Outil coupe tube pour diamètre de 26.4, 27.0, et 30.0mm.

E231



Outil d'installation de la coupelle inférieure de jeu de direction, pour pivots 1" et 1 1/8".

E242



Outil d'installation de la coupelle inférieure de jeu de direction, pour pivots 1", 1 1/8 et 1 1/2".

E244



Outil de démontage de cône de direction jusqu'à 1 1/2".

E253



Ajusteur de cadre et fourche, pour étirer ou compresser les fourches en acier, les haubans et les selles. Protection en caoutchouc sur les parties qui touchent le cadre.

E263



Outil surfacage de patte de frein à disque, pour standard et axe traversant 20mm pour cadre et fourches.

E271



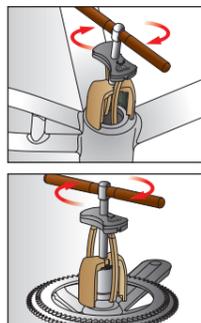
Outil de taraudage pour fourches 1"x24TPI fileté sur pivots non chromés.

E281



Extracteur de roulement pour BB30, BB86, BB92, et Campagnolo® Ultra-torque. Breveté.

E291



Extracteur de roulements Press-Fit. Pour diamètre interne de 24mm~30mm.

E293



Extracteur de roulements Press-Fit. Pour diamètre interne de 46mm.

new
E294



Série Xpert - Outils pour spécialistes

Centreur de roue pour jantes 16"-31".

E312



Centreur de roue avec tolérance à 0.1mm. Les indicateurs noirs sont désigné pour indiquer un seuil acceptable de voilage.

E313



Règle en acier inox. Longueur 330mm / 13"

E322



Pupa indicateur de diamètre pour tube de selle. Permet de vérifier rapidement le diamètre du tube. Ø25.0mm to Ø31.8mm. Breveté.

E325



Outil mesure filetage, pour système métrique et SAE.

E331



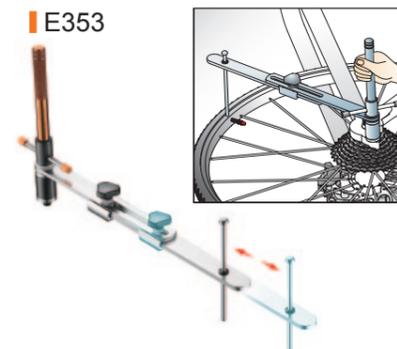
Vérificateur d'alignement de cadre/fourche.

E341



Outil d'alignement de la patte de dérailleur. Breveté.

E353



Niveau digital

E371



Tensiomètre pour rayons, Japanese Mitutoyo®. Précis à 0.01mm pour roues de 18" et plus.

E381



Tensiomètre numérique pour rayons. Précis à 0.01mm pour roues de 18" et plus.

E383



Kit de taraudage et réparation pour pédale. Breveté.

E521



Filetage hélicoïdal 9/16" pour pédalier. Set de 5 paires.

E521H



Set de tarauds pour E521. Pour tarauder le filetage des pédales sur les manivelles abîmées. S'utilise avec la kit de taraudage E521. Breveté.

E521T

