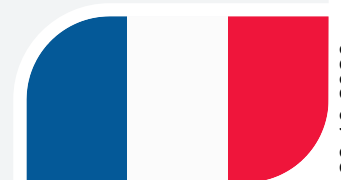


LISTE DES PRIX 2020



TRIGO / TRIGO UP

art.N°	Nom de l'article	RRP
--------	------------------	-----

Modèle de base

<input type="checkbox"/>	26200	TRIGO UP - rouge carmin/noir - guidon haut - Hauteur d'assise 58,5-66,5 cm - moyeu 8 vit. intégrées Nexus - commande poignée tournante - Cadre et fourche aluminium - pneus Kenda 58-406 mm avec bandes réfléchissantes et protection anticrevaison - Manivelles Samox 155 mm 36 dts. - freins à disques mécaniques meca. Promax DSK-300F avec frein de stationnement	2470,00
<input type="checkbox"/>	26100	TRIGO - rouge carmin/noir - guidon sous le siège - Hauteur d'assise 58,5-66,5 cm - dérailleur 24 vit. - commande poignée tournante - Cadre et Fourche aluminium, pneus Kenda 58-406 mm avec bandes réfléchissantes et protection anticrevaison - Manivelles Samox 155 mm 50/39/30 dts. - freins à disques mécaniques meca. Promax DSK-300F avec frein de stationnement	2259,00
<input type="checkbox"/>	26201	TRIGO NEXUS - rouge carmin/noir - moyeu 8 vit. intégrées Nexus - commande poignée tournante - Cadre et fourche aluminium - pneus Kenda 58-406 mm avec bandes réfléchissantes et protection anticrevaison - Manivelles Samox 155 mm 36 dts. - freins à disques mécaniques meca. Promax DSK-300F avec frein de stationnement	2612,00
<input type="checkbox"/>	26398	Supplément TRIGO avec accessoires montés	0,00

Entrainement accessoires

<input type="checkbox"/>	26068	Moteur TRIGO adaptable a posteriori – Shimano Steps E5000- 504Wh batterie – Nous préconisons d'opter en plus pour le différentiel (Pour utilisateurs avec limitation musculaire il existe une restriction)	1937,00
<input type="checkbox"/>	25699	Différentiel pour post-équipement sur TRIGO - les deux roues arrière sont motrices	373,00

Garde boue accessoires

<input type="checkbox"/>	25848	garde-boues - pour TRIGO et TRIGO UP	141,00
--------------------------	-------	---	--------

Système d'éclairage accessoires

<input type="checkbox"/>	25943	Kit lumière à batterie - B&M - devant Lumotec IQ Eyro - derrière Toplight Flat S permanent	76,00
--------------------------	-------	---	-------

Accessoires Porte-bagage

<input type="checkbox"/>	24251	Poche latérale – petite sacoche sur garde-boue, 2,3 l (incompatibles avec cadres suspendus)	50,00
<input type="checkbox"/>	26084	Support de panier RACKTIME - pour TRIGO, TRIGO UP et TRETTS	129,00
<input type="checkbox"/>	25866	Panier BASKIT - L noir - charge maxi 10 kg	39,00
<input type="checkbox"/>	25052	Chariot à bagages – HASE BIKES – ROLLER RACK – Charge maxi 25 kg	353,00
<input type="checkbox"/>	26595	ROLLER BAG à utiliser avec le ROLLER RACK - 70l - étanche	197,00

Accessoires Carénage

<input type="checkbox"/>	26695	Deuxième choix - carénage parapluie - HASE BIKES - rouge - pour les trikes HASE BIKES (pas pour les TRETTS et TRIGO UP) légère décoloration possible sur le tissu	398,00
<input type="checkbox"/>	25913	Support smartphone pour carénage parapluie KLIMAX	50,00

TRIGO / TRIGO UP

art.N°	Nom de l'article	RRP
--------	------------------	-----

Accessoires Pédales

<input type="checkbox"/>	25583 Pédales spéciales réglables 2017 - <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52	180,00
<input type="checkbox"/>	25377 Pédales avec cale-pieds cage, courroie et bride élastique <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite // <input type="checkbox"/> enfants - <input type="checkbox"/> adultes	29,00
<input type="checkbox"/>	26016 Réducteur de manivelles avec compensation d'angle anodisé noir universel droite/gauche	76,00
<input type="checkbox"/>	26023 Pendule à pédale avec réducteur de manivelle avec compensation de l'angle - <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droit	190,00
<input type="checkbox"/>	25378 Rallonge d'axe de pédale – 30mm – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite	25,00

Accessoires Siège

<input type="checkbox"/>	25443 Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/>	25535 Système de harnais Hase Bikes avec fermeture magnétique - en 5 points (protections rembourrées de bretelles non inclus)	79,00
<input type="checkbox"/>	25532 protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
<input type="checkbox"/>	22264 Harnais ventral	29,00
<input type="checkbox"/>	22392 Support de bras pour TRIGO / LEPUS / KETTWIESEL	233,00

Autres accessoires

<input type="checkbox"/>	26390 Drapeau télescopique avec fixation 2020	50,00
<input type="checkbox"/>	25908 Cartier de chaîne - pur TRIGO avec dérailleur de vitesses	29,00
<input type="checkbox"/>	25560 Attache – modèles à moyeu dynamo requièrent un feu arrière sur batteries en mode vélo suiveur.	110,00
<input type="checkbox"/>	25655 Ensemble connexion pour prise Weber – KETTWIESEL, TRIX et LEPUS	56,00
<input type="checkbox"/>	25851 Kit rallonge TRIGO pour usagers entre 1,95 m et 2,15 m	110,00
<input type="checkbox"/>	25873 Antivol- câble de sécurisation acier avec kit fixation fourche inclus - (pas avec flasques pare-rayons 16 pouces)	140,00
<input type="checkbox"/>	26355 Support de fixation pour verrou de cadre sur la fourche (verrou non fournis)	72,00
<input type="checkbox"/>	22298 Support de béquilles	88,00
<input type="checkbox"/>	22461 Rétroviseur – Busch & Müller – Cycle Star – avec tige courte	34,00
<input type="checkbox"/>	23538 Support universel pour accessoires – compteur/GPS/éclairage amovible	49,00
<input type="checkbox"/>	23980 Clignotant - LED (incompatible avec le poncho de pluie)	372,00
<input type="checkbox"/>	25773 Couverture pour disque de frein et la roue - ensemble pour gauche et droit - (pas pour les cadres à ressorts)	16,00
<input type="checkbox"/>	24250 Flasques pare-rayon (paire) – Textile, sérigraphies réfléchissantes – 20 pouces - (avec possibilité de suspension uniquement à l'extérieur)	146,00
<input type="checkbox"/>	26328 Guidon poussette auxiliaire avec fonction guidon directionnel pour accompagnant pour post-équipement TRETTS et TRIGO 2020 - inclus : module relais pour câble de frein - (incompatible avec le panier) - (incompatible avec guidon haut)	200,00
<input type="checkbox"/>	26166 Freins couplés – Tektro - Auriga Twin adaptable a posteriori pour TRIGO	342,00
<input type="checkbox"/>	26665 Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00

Frais de port

<input type="checkbox"/>	25898 Prix du transport en Allemagne TRIGO	35,00
<input type="checkbox"/>	25945 Prix du transport en Allemagne TRIGO monté	74,00
<input type="checkbox"/>	25899 Prix du transport en Europe TRIGO	74,00
<input type="checkbox"/>	25947 Prix du transport en Europe TRIGO complètement assemblé	131,00

KETTWIESEL / LEPUS TOPSELLER

Les Topsellers sont des vélos pré-produits en stock. Dans la limite des stocks disponibles, ces vélos ont un délai de livraison de quelques jours.
Tous les accessoires de la page 6 peuvent être commandés. L'équipement et la couleur ne sont pas modifiables en usine.

art.N°	Nom de l'article	RRP
KETTWIESEL		
<input type="checkbox"/> 26326	KETTWIESEL ALLROUND linear – rouge carmin mat – pliable - hauteur d'assise 48 cm – vitesses Hase Bikes LINEAR 11 – manettes embout de guidon Micro Shift – cadre+fourche alu – rayons DT Sapim inox – jantes double paroi alu noir – pneus Schwalbe Marathon Reflex – dérailleur Shimano Sora – cassette Sram 7.0 Powerglide 11-42 – manivelles 170 mm 42 dts – freins à disques mécaniques Avid BB7 avec fonction frein de stationnement – garde-boues SKS noir mat – réglage rapide du cadre – Éclairage : Phare avant : Herrmans Black MR8 50 LUX / B&M Toplight 2C plus + moyeu dynamo Shutter	3681,00
<input type="checkbox"/> 25860	KETTWIESEL ALLROUND Nexus – noir mat – pliable - hauteur d'assise 48cm – moyeu Nexus -8 vitesses intégrées – poignée tournante – cadre+fourche alu – rayons Sapim inox – jantes double paroi alu noir – pneus Schwalbe Big Apple – manivelles 170 mm 32 dts – freins à disques mécaniques Avid BB7 avec fonction frein de stationnement – garde-boues SKS noir mat – réglage rapide du cadre – Éclairage : Phare avant : Herrmans Black MR8 50 LUX / B&M Toplight 2C plus + moyeu dynamo Shutter	3519,00
<input type="checkbox"/> 26391	KETTWIESEL EVO 2020 - gris mat – entièrement suspendu – pliable – hauteur d'assise 50cm – fourche suspendue 300 Grind – suspension roues AR HASE BIKES EVO – moyeu 8 vitesses intégrées Nexus poignée tournante – cadre+fourche alu – rayons inox Sapim – jante double paroi alu noir – freins couplés, levier droit : les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche : roue AV (mécanique) – garde-boues SKS noir mat – pneus Marathon Reflex – pédalier 170 mm 32 dts – réglage rapide du cadre – éclairage : Phare avant : Herrmans Black MR8 50 LUX / B&M Toplight 2C plus, moyeu dynamo Shutter	4931,00
<input type="checkbox"/> 26388	KETTWIESEL EVO STEPS 2020 – gris mat – entièrement suspendu – pliable – hauteur d'assise 50cm – moteur VAE Shimano Steps 6100 - 500Wh batterie – fourche suspendu Spinner 300 – suspension AR Hase Bikes EVO – moyeu 8 vitesses intégrées Alfine Di2 – différentiel – cadre alu – rayons inox Sapim – jante double paroi alu noir – freins couplés, levier droit : les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche : roue AV (mécanique) – garde-boues SKS noir mat – pneus Marathon Reflex – pédalier 170 mm 44 dts – réglage rapide du cadre – éclairage par batterie moteur : Phare avant - B+M IQ-X / + B&M Toplight 2C plus	8309,00
<input type="checkbox"/> 26392	KETTWIESEL CROSS 2020 – jaune mat – suspension intégrale – pliable – Hauteur d'assise 50cm - fourche suspendue Spinner 300 – Suspension AR HASE BIKES EVO – Vitesses Hase Bikes Linear – cassette Shimano 11-42 – manettes embout de guidon Shimano – pédalier 170mm 42 dts – cadre alu – différentiel – rayons DT Swiss inox – jante double paroi alu noir – pneus Schwalbe Mad Mike – freins couplés, levier droit : les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche : roue AV (mécanique)	5335,00
<input type="checkbox"/> 26389	KETTWIESEL CROSS STEPS 2020 – jaune mat – suspension intégrale – pliable – Hauteur d'assise 50 cm - moteur VAE Shimano Steps 6100 - 500Wh batterie - fourche suspendue Spinner 300 – Suspension AR HASE BIKES EVO – Vitesses HASE BIKES Linear – cassette Shimano 11-42 – manettes embout de guidon Shimano – pédalier 170 mm 48 dts – cadre alu – différentiel – rayons Sapim inox – jante double paroi alu noir – pneus Schwalbe Mad Mike – freins couplés, levier droit : les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche : roue AV (mécanique)	8058,00
LEPUS		
<input type="checkbox"/> 26057	LEPUS - gris béton mat – suspensions AR – pliable – hauteur d'assise 63cm – fourche 16 pouces – suspension roues AR HASE BIKES EVO – moyeu 8 vitesses intégrées Nexus – cadre+fourche alu – rayons inox Sapim – jante double paroi alu noir – freins couplés, levier droit : les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche : roue AV (mécanique) – Siège XXL - garde-boues SKS noir mat – pneus Marathon Reflex - Big Apple devant – pédalier 170mm 32 dts – éclairage : Phare avant :Herrmans Black MR8 50 LUX / B&M Toplight 2C plus, moyeu dynamo Shutter	5032,00
<input type="checkbox"/> 26058	LEPUS STEPS – karmin rouge mat – suspensions AR – pliable – hauteur d'assise 63cm – moteur VAE Shimano Steps 6100 - 500Wh batterie – fourche 16 pouces – suspension AR HASE BIKES EVO – moyeu 8 vitesses intégrées Alfine Di2 – différentiel – cadre+fourche alu – rayons inox Sapim – jante double paroi alu noir – freins couplés, levier droit: les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche: roue AV (mécanique) - xxl siège – garde-boues SKS noir mat – pneus Marathon Reflex - Big Apple devant – pédalier 170 mm 44 dts – réglage rapide du cadre – éclairage par batterie moteur: Phare avant : B+M IQ-X + B&M Toplight 2C plus	8410,00
KETTWIESEL HANDBIKE		
<input type="checkbox"/> 26500	KETTWIESEL HANDBIKE cadre pliable – rouge carmin mat – hauteur d'assise 48cm – moyeu Nexus - 8 vitesses intégrées – poignée tournante – mountaindrive -cadre+fourche alu 7005 – rayons Sapim inox – jantes double paroi alu noir – pneus Schwalbe Big Apple - Marathon devant – maindalian manivelles 174mm - freins couplés, levier droit: les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche: roue AV (mécanique) – garde-boues SKS noir mat – réglage rapide du cadre – Éclairage: Phare avant: Herrmans Black MR8 50 LUX / B&M Toplight 2C plus + moyeu dynamo Shutter	6751,00
Frais de port		
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

accessoires assortis à la page7

KETTWIESEL / LEPUS A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Modèle de base		
<input type="checkbox"/> 25349	Article de base KETTWIESEL/LEPUS – cadre pliable	1291,00
Siège position		
<input type="checkbox"/> 25344	Siège position basse typée sport	232,00
<input type="checkbox"/> 25329	Siège en position haute confortable – (incompatible avec dérailleur 11 vitesses et kit vélo suiveur)	342,00
Réglage rapide du cadre		
<input type="checkbox"/> 26135	Réglage rapide du cadre_18 – <input type="checkbox"/> Taille S - <input type="checkbox"/> Taille M - <input type="checkbox"/> Taille L	69,00
Coleur		
<input type="checkbox"/> 25350	Coloris – <input type="checkbox"/> rouge carmin mat <input type="checkbox"/> jaune mat <input type="checkbox"/> gris mat	0,00
<input type="checkbox"/> 25166	Coloris spécial – selon nuancier RAL Classic - (Brillant, sauf indication contraire)	161,00
Moteur		
<input type="checkbox"/> 25086	Potence standard - sans moteur - KETTWIESEL	191,00
<input type="checkbox"/> 26045	Moteur – Shimano Steps 6100 avec batterie 500Wh – <input type="checkbox"/> plateau 44 dts - (non combinable avec de dérailleur - exclusivement avec cadre pliable) - <input type="checkbox"/> plateau 48 dts - (exclusivement avec cadre pliable) – Nous préconisons d'opter en plus pour le différentiel – (Pour utilisateurs avec limitation musculaire il existe une restriction) - (non combinable avec l'option Trailer et le frein à rétropédalage)	3116,00
<input type="checkbox"/> 25354	Moteur – Heinzmann Direct Power – 14,25Ah batterie Lithium-Ion, support et chargeur inclus	3821,00
Fourche		
<input type="checkbox"/> 25352	Fourche rigide – 20 pouces – coloris cadre	161,00
<input type="checkbox"/> 25353	Fourche rigide – 16 pouces – coloris cadre	161,00
<input type="checkbox"/> 26383	Fourche suspendue Trike Spinner 300 – 20 pouces	232,00
Amortisseur		
<input type="checkbox"/> 25664	Cadre non suspendu	0,00
<input type="checkbox"/> 25358	Suspension AR – <input type="checkbox"/> position standard – <input type="checkbox"/> position haute siège 6 cm plus haut - (Protection des rayons uniquement possible à l'extérieur)	867,00
Changement de vitesses		
<input type="checkbox"/> 25403	Dérailleur 9 vitesses – HASE BIKES – Lineaire - manettes embout de guidon Micro Shift	463,00
<input type="checkbox"/> 25284	Dérailleur 11 vitesses – HASE BIKES – linéaire (incompatible avec position de siège LEPUS)	696,00
<input type="checkbox"/> 25051	Vitesses – Moyeu 8 vitesses intégrées - poignée tournante long – Nexus – Shimano (incompatible avec moteur Shimano Steps)	454,00
<input type="checkbox"/> 25053	Vitesses – moyeu 8 vitesses intégrées – Nexus – Shimano – manettes embout de guidon HASE BIKES	535,00
<input type="checkbox"/> 25106	Vitesses – Rohloff – moyeu 14 vitesses intégrées	1795,00
<input type="checkbox"/> 25205	Vitesses – Shimano – moyeu 8 vit. intégrées – Alfine Di2 – sélection pilotée électroniquement (dispo uniquement associé au moteur Shimano Steps)	797,00
<input type="checkbox"/> 26415	Moyeu Shimano Nexus à 8 vitesses avec l'entraînement convertible HASE BIKES intégré maintient et frein à roue libre Speeddrive avec protège chaîne 36d - (incompatible avec Rohloff) - à choisir à la section "pédalier"	1109,00

KETTWIESEL / LEPUS A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Pédalier		
<input type="checkbox"/>	25408 Pédalier manivelles 170mm – <input type="checkbox"/> 53 dts Rohloff / dérailleur – <input type="checkbox"/> 42 dts – <input type="checkbox"/> 32 dts Nexus (incompatible avec Shimano Steps)	106,00
<input type="checkbox"/>	25409 Pédalier manivelles 155 mm – <input type="checkbox"/> 52 dts Rohloff / dérailleur – <input type="checkbox"/> 42 dts – <input type="checkbox"/> 32 dts Nexus –(incompatible avec Shimano Steps)	130,00
<input type="checkbox"/>	25359 Pédalier 140mm – <input type="checkbox"/> 39 dts. – <input type="checkbox"/> 32 dts Nexus (incompatible avec Shimano Steps)	130,00
<input type="checkbox"/>	24728 Pédalier 115mm – 32 dts (incompatible avec Shimano Steps)	130,00
<input type="checkbox"/>	26065 Shimano Steps Hollowtech manivelles - <input type="checkbox"/> 150mm oder - <input type="checkbox"/> 170mm	60,00
<input type="checkbox"/>	24119 Vitesses – Schlumpf – Speed Drive – Pédalier planétaire 2 vit. 36 dts – 170mm avec protège-plateau (incompatible avec Shimano Steps)	554,00
<input type="checkbox"/>	24182 Vitesses – Schlumpf – Mountaindrive type 1 – pédalier planétaire 2 vit. avec 54 dts – montage initial 170mm avec protège-plateau (incompatible avec Rohloff ou Shimano Steps)	756,00
<input type="checkbox"/>	24581 Pédalier - 38 dts noir – longueur manivelles à la demande, 170 mm maxi	252,00
Entrainement		
<input type="checkbox"/>	25475 Transmission unilatérale – sans différentiel	197,00
<input type="checkbox"/>	25360 Transmission – HASE BIKES – différentiel - deux roues arrière motrices	625,00
Roue avant		
<input type="checkbox"/>	25361 Roue avant avec pneu Marathon (incompatible avec Heinzmann)	100,00
<input type="checkbox"/>	25209 Roue AV – Schwalbe – Little Joe 50 x406 – 20 pouces (incompatible avec Heinzmann, moyeu dynamo ou Carénage parapluie)	141,00
<input type="checkbox"/>	26048 Roue avant – moyeu dynamo Shutter Precision Phare Herrmans Black MR8 50 LUX / BUMM Toplight 2C plus – avec pneus Marathon (incompatible avec Heinzmann)	221,00
<input type="checkbox"/>	25363 Roue AV – moyeu dynamo SON, phare B&M IQ Cyo T Premium et feu arrière fonction feu stop – avec pneus Marathon (incompatible avec Heinzmann)	600,00
<input type="checkbox"/>	26108 Motor Heinzmann Dirket Power (à choisir à la section motor) (exclusivement pour Europe)	0,00
Roue arrière		
<input type="checkbox"/>	24128 Paire de roues arrière – Schwalbe Marathon - 47-406 20 pouces	197,00
<input type="checkbox"/>	25364 Paire de roues AR – 20 pouces – <input type="checkbox"/> Marathon Plus 47 mm – <input type="checkbox"/> BIG Apple 50 mm – <input type="checkbox"/> Little Joe 50mm	241,00
Freins		
<input type="checkbox"/>	25365 Frein – frein à disque mécanique Avid – BB7 - fonction stationnement sur roue Av <input type="checkbox"/> leviers standard – <input type="checkbox"/> Leviers de frein enfant	212,00
<input type="checkbox"/>	24130 Frein – Frein à disque hydraulique –Tektro Auriga Tune (fonction stationnement sur roue Av) (incompatible avec haute Siègposition Lepus–Postion)	197,00
<input type="checkbox"/>	25094 Freins – freins à disque mécaniques couplés – Avid – BB7 – levier droit pour les deux roues AR – gauche: roue AV	277,00
<input type="checkbox"/>	24131 Freins couplés – Tektro - Auriga Twin – levier droit: les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche: (avec le handbike monté sur le siège) roue AV (mécanique)	479,00
<input type="checkbox"/>	24132 Frein – hydraulique à rétropédalage – le trike ne peut pas être poussé en arrière (incompatible avec moteur Steps et cadre pliable)	726,00
<input type="checkbox"/>	25355 Frein – frein au genou hydraulique avec frein à disque AV mécanique	696,00
<input type="checkbox"/>	24783 Frein – Avid – BB7 – frein disque mécanique supplémentaire, avec fonction stationnement sur roue Av – poignée au siège (uniquement avec roue AV/fourche 20 pouces pour frein à disque)	186,00
Siège		
<input type="checkbox"/>	25034 Siège avec housse 3D – montants coloris noir mat	494,00
<input type="checkbox"/>	24134 Siège XXL – largeur et longueur + 70mm – avec housse 3D - montants coloris noir mat	605,00

KETTWIESEL / LEPUS A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Guidon		
<input type="checkbox"/> 25415	Poignées de guidon – alu anodisées noir	30,00
<input type="checkbox"/> 25416	Poignées de guidon XL + 10 cm	46,00
<input type="checkbox"/> 24625	poignées de guidon – XXL – plus 40 cm	232,00
<input type="checkbox"/> 22480	Guidon épau le – démultiplication braquage réglable (incompatible avec cadre pliable) - (pas avec Shimao Steps)	696,00
<input type="checkbox"/> 25366	Commandes regroupées sur une main pour frein et vitesses – <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite	76,00
Garde boue		
<input type="checkbox"/> 25367	garde-boues – AV et AR noir mat – <input type="checkbox"/> AR larg. 53mm – <input type="checkbox"/> AR larg. 65mm	131,00
<input type="checkbox"/> 25369	Garde-boues pour cadre suspendu – AV et AR noir mat <input type="checkbox"/> AR larg. 53 mm – <input type="checkbox"/> AR larg. 65 mm	186,00
Système d'éclairage		
<input type="checkbox"/> 25897	Éclairage avec moyeu dynamo (à choisir à la section "roue acant)	0,00
<input type="checkbox"/> 25926	Éclairage alimenté par batterie moteur – phare B&M IQ-X 150Lux/feu AR LED, feu de position (uniquement comme option si motorisation)	196,00
<input type="checkbox"/> 25890	Kit lumière de la batterie - B+M - devant Lumotec IQ Eyro - derrière Toplight Flat S permanent	85,00
Autres options		
<input type="checkbox"/> 24875	Kit vélo suiveur – fonction remorque avec frein à inertie , incluant attache Weber pour charges lourdes sans béquille – pas de feu arrière avec moyeux dynamos (incompatible avec haute Siègposition Lepus–Postion) (non utilisable avec des moteurs)	918,00

KETTWIESEL / LEPUS ACCESSOIRES

art.N°	Nom de l'article	RRP
Accessoires Porte-baggage		
<input type="checkbox"/>	25370 Sacoche – Ortlieb – 42 litres jusqu'à 15 kg syst. QL1 - <input type="checkbox"/> noire	312,00
<input type="checkbox"/>	25052 Charriot à bagages – HASE BIKES – ROLLER RACK – Charge maxi 25 kg	353,00
<input type="checkbox"/>	26595 ROLLER BAG à utiliser avec le ROLLER RACK - 70l - étanche	197,00
<input type="checkbox"/>	24251 Poche latérale – petite sacoche sur garde-boue, 2,3 l (incompatibles avec cadres suspendus)	50,00
<input type="checkbox"/>	22391 Porte-bagages surbaissé (incompatible avec fourche suspendue et 16")	35,00
Accessoires Carénage		
<input type="checkbox"/>	26695 Deuxième choix - carénage parapluie - HASE BIKES - rouge - pour les trikes HASE BIKES (pas pour les TRETTS et TRIGO UP) légère décoloration possible sur le tissu	398,00
<input type="checkbox"/>	23952 Protège pluie -HASE BIKES - protège contre l'eau jeter par la roue avant. (incompatible avec le LEPUS acier et TRIGO)	57,00
<input type="checkbox"/>	25913 Support smartphone pour carénage parapluie KLIMAX	50,00
Accessoires Pédales		
<input type="checkbox"/>	25610 Pédales spéciales avec maintien au mollet flexible - réglable 2017 (incompatibles avec TRIGO, TRIGO UP) <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52 - (convient aux Trets 2020 jusqu'à la taille 38)	298,00
<input type="checkbox"/>	25583 Pédales spéciales réglables 2017 - <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52	180,00
<input type="checkbox"/>	25377 Pédales avec cale-pieds cage, courroie et bride élastique <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite // <input type="checkbox"/> enfants - <input type="checkbox"/> adultes	29,00
<input type="checkbox"/>	26016 Réducteur de manivelles avec compensation d'angle anodisé noir universel droite/gauche	76,00
<input type="checkbox"/>	26023 Pendule à pédale avec réducteur de manivelle avec compensation de l'angle – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droit	190,00
<input type="checkbox"/>	23989 Repose-jambe – unilatéral – gauche/droite	393,00
<input type="checkbox"/>	25378 Rallonge d'axe de pédale – 30mm – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite	25,00
Accessoires Siège		
<input type="checkbox"/>	25443 Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/>	22935 Rallonge de dossier – 70 mm	90,00
<input type="checkbox"/>	25510 Rallonge de dossier/d'assise – 80mm (pour les sièges d'Avril 2016)	20,00
<input type="checkbox"/>	24876 Ceinture pour fixer la housse de siège Kettwiesel / Lepus / Trix / Pino - (incompatible pour siège XXL)	10,00
<input type="checkbox"/>	22769 Appui-tête	161,00
<input type="checkbox"/>	25535 Système de harnais Hase Bikes avec fermeture magnétique - en 5 points (protections rembourrées de bretelles non inclus)	79,00
<input type="checkbox"/>	25532 protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
<input type="checkbox"/>	22264 Harnais ventral	29,00
<input type="checkbox"/>	22773 Repose-bras– utilisable droite/gauche	298,00
Autres accessoires		
<input type="checkbox"/>	25560 Attache – modèles à moyeu dynamo requièrent un feu arrière sur batteries en mode vélo suiveur.	110,00
<input type="checkbox"/>	25874 Kit vélo suiveur dispo adaptable a posteriori – fonction remorque avec frein à inertie, incluant attache Weber pour charges lourdes sans béquille – pas de feu arrière avec moyeux dynamo (incompatible avec frein hydraulique) (incompatible avec haute SiègpositionLEPUS–Postion) (ne peut pas être utilisé avec des moteurs)	898,00
<input type="checkbox"/>	25655 Ensemble connexion pour prise Weber – KETTWIESEL, TRIX et LEPUS	56,00
<input type="checkbox"/>	26390 Drapeau télescopique avec fixation 2020	50,00
<input type="checkbox"/>	22461 Rétroviseur – Busch & Müller – Cycle Star – avec tige courte	34,00
<input type="checkbox"/>	23538 Support universel pour accessoires – compteur/GPS/éclairage amovible	49,00
<input type="checkbox"/>	22298 Support de béquilles	88,00
<input type="checkbox"/>	24250 Flasques pare-rayon (paire) – Textile, sérigraphies réfléchissantes – 20 pouces - (avec possibilité de suspension uniquement à l'extérieur)	146,00
<input type="checkbox"/>	25379 Flasques pare-rayons 16 pouces – en tissu sérigraphié réfléchissant – pour roue AV -(pas avec moteur Heinzmann, frein à disque et Antivol de cadre fer à cheval)	80,00
<input type="checkbox"/>	25773 Couverture pour disque de frein et la roue - ensemble pour gauche et droit - (pas pour les cadres à ressorts)	16,00
<input type="checkbox"/>	25288 Garde-boues – kit adaptable – AV/AR pour Kettwiesel Cross 47 mm noir mat	197,00
<input type="checkbox"/>	23980 Clignotant - LED (incompatible avec le poncho de pluie)	372,00
<input type="checkbox"/>	25524 Barre poussette (incompatible avec Appui-tête et Rallonge de dossier)	150,00
<input type="checkbox"/>	25873 Antivol- câble de sécurisation acier avec kit fixation fourche inclus - (pas avec flasques pare-rayons 16 pouces)	140,00
<input type="checkbox"/>	26355 Support de fixation pour verrou de cadre sur la fourche (verrou non fournis)	72,00
<input type="checkbox"/>	26665 Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00

KETTWIESEL HANDBIKE A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Modèle de base		
<input type="checkbox"/>	26456 Handbike – article de base – cadre non pliable	2511,00
Siègeposition		
<input type="checkbox"/>	25344 Siègeposition basse typée sport	232,00
<input type="checkbox"/>	25329 Siège en position haute confortable – (incompatible avec dérailleur 11 vitesses et kit vélo suiveur)	342,00
Coleur		
<input type="checkbox"/>	25458 Coloris Handbike – <input type="checkbox"/> rouge carmin mat – <input type="checkbox"/> jaune mat – <input type="checkbox"/> gris mat	0,00
<input type="checkbox"/>	25139 Coloris spécial - (Brillant, sauf indication contraire)	141,00
Moteur		
<input type="checkbox"/>	25733 Handbike sans moteur	0,00
<input type="checkbox"/>	25354 Moteur – Heinzmann Direct Power – 14,25Ah batterie Lithium-Ion, support et chargeur inclus	3821,00
Fourche		
<input type="checkbox"/>	25352 Fourche rigide – 20 pouces – colori cadre	161,00
<input type="checkbox"/>	25353 Fourche rigide – 16 pouces – coloris cadre	161,00
<input type="checkbox"/>	26383 Fourche suspendue Trike Spinner 300 – 20 pouces	232,00
Amortisseur		
<input type="checkbox"/>	25664 Cadre non suspendu	0,00
<input type="checkbox"/>	25358 Suspension AR – <input type="checkbox"/> position standard – <input type="checkbox"/> position haute siège 6 cm plus haut - (Protection des rayons uniquement possible à l'extérieur)	867,00
Changement de vitesses		
<input type="checkbox"/>	25107 Vitesses – moyeu 8 vitesses intégrées - poignée tournante long – Nexus – Shimano – Mountaindrive inclus	1906,00
<input type="checkbox"/>	25108 Vitesses – Rohloff – moyeu 14 vitesses intégrées – sans Mountaindrive	2309,00
Pédalier		
<input type="checkbox"/>	24137 Maindalier manivelles – 174 mm	161,00
<input type="checkbox"/>	24138 Maindalier manivelles – 150 mm - La plus courte longueur de bras est possible avec des manivelles de 150mm pour 44cm. (réglage du siège droit, dans le trou le plus bas)	181,00
Entrainement		
<input type="checkbox"/>	25475 Transmission unilatérale – sans différentiel	197,00
<input type="checkbox"/>	25360 Transmission – HASE BIKES – différentiel - deux roues arrière motrices	625,00
Roue avant		
<input type="checkbox"/>	25361 Roue avant avec pneu Marathon (incompatible avec Heinzmann)	100,00
<input type="checkbox"/>	25209 Roue AV – Schwalbe – Little Joe 50 x406 – 20 pouces (incompatible avec Heinzmann, moyeu dynamo ou Carénage parapluie)	141,00
<input type="checkbox"/>	26048 Roue avant – moyeu dynamo Shutter Precision Phare Herrmans Black MR8 50 LUX / BUMM Toplight 2C plus – avec pneus Marathon (incompatible avec Heinzmann)	221,00
<input type="checkbox"/>	25363 Roue AV – moyeu dynamo SON, phare B&M IQ Cyo T Premium et feu arrière fonction feu stop – avec pneus Marathon (incompatible avec Heinzmann)	600,00
<input type="checkbox"/>	26108 Motor Heinzmann Dirket Power (à choisir à la section motor) (exclusivement pour Europe)	0,00
Roue arrière		
<input type="checkbox"/>	24128 Paire de roues arrière – Schwalbe Marathon - 47-406 20 pouces	197,00
<input type="checkbox"/>	25364 Paire de roues AR – 20 pouces – <input type="checkbox"/> Marathon Plus 47 mm – <input type="checkbox"/> BIG Apple 50 mm – <input type="checkbox"/> Little Joe 50mm	241,00
Freins		
<input type="checkbox"/>	24308 Freins – frein à disque hydraulique Tektro – Auriga	202,00
<input type="checkbox"/>	24783 Frein – Avid – BB7 – frein disque mécanique supplémentaire, avec fonction stationnement sur roue Av – poignée au siège (uniquement avec roue AV/fourche 20 pouces pour frein à disque)	186,00
<input type="checkbox"/>	26164 Freins couplés pour handbike et Trets – Tektro - Auriga Twin – levier droit: les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche: (avec le handbike monté sur le siège) roue AV (mécanique) – sur le Trets roue AR gauche	398,00
Siège		
<input type="checkbox"/>	25034 Siège avec housse 3D – montants coloris noir mat	494,00
<input type="checkbox"/>	24134 Siège XXL – largeur et longueur + 70mm – avec housse 3D - montants coloris noir mat	605,00

KETTWIESEL HANDBIKE A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Garde boue		
<input type="checkbox"/>	25367 garde-boues – AV et AR noir mat – <input type="checkbox"/> AR larg. 53mm – <input type="checkbox"/> AR larg. 65mm	131,00
<input type="checkbox"/>	25369 Garde-boues pour cadre suspendu – AV et AR noir mat <input type="checkbox"/> AR larg. 53 mm – <input type="checkbox"/> AR larg. 65 mm	186,00
Système d'éclairage		
<input type="checkbox"/>	25897 Éclairage avec moyeu dynamo (à choisir à la section "roue acant)	0,00
<input type="checkbox"/>	25890 Kit lumière de la batterie - B+M - devant Lumotec IQ Eyro - derrière Toplight Flat S permanent	85,00
<input type="checkbox"/>	25926 Éclairage alimenté par batterie moteur – phare B&M IQ-X 150Lux/feu AR LED, feu de position (uniquement comme option si motorisation)	196,00
Accessoires Porte-baggage		
<input type="checkbox"/>	25370 Sacoche – Ortlieb – 42 litres jusqu'à 15 kg syst. QL1 - <input type="checkbox"/> noire	312,00
<input type="checkbox"/>	25052 Charriot à bagages – HASE BIKES – ROLLER RACK – Charge maxi 25 kg	353,00
<input type="checkbox"/>	24251 Poche latérale – petite sacoche sur garde-boue, 2,3 l (incompatibles avec cadres suspendus)	50,00
<input type="checkbox"/>	22391 Porte-bagages surbaissé (incompatible avec fourche suspendue et 16")	35,00
Accessoires Siège		
<input type="checkbox"/>	25443 Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/>	22935 Rallonge de dossier – 70 mm	90,00
<input type="checkbox"/>	25510 Rallonge de dossier/d'assise – 80mm (pour les sièges d'Avril 2016)	20,00
<input type="checkbox"/>	24876 Ceinture pour fixer la housse de siège Kettwiesel / Lepus / Trix / Pino - (incompatible pour siège XXL)	10,00
<input type="checkbox"/>	22769 Appuie-tête	161,00
<input type="checkbox"/>	25535 Système de harnais Hase Bikes avec fermeture magnétique - en 5 points (protections rembourrées de bretelles non inclus)	79,00
<input type="checkbox"/>	25532 protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
<input type="checkbox"/>	22264 Harnais ventral	29,00
Autres accessoires		
<input type="checkbox"/>	25560 Attache – modèles à moyeu dynamo requièrent un feu arrière sur batteries en mode vélo suiveur.	110,00
<input type="checkbox"/>	25655 Ensemble connexion pour prise Weber – KETTWIESEL, TRIX et LEPUS	56,00
<input type="checkbox"/>	26390 Drapeau télescopique avec fixation 2020	50,00
<input type="checkbox"/>	23538 Support universel pour accessoires – compteur/GPS/éclairage amovible	49,00
<input type="checkbox"/>	22298 Support de béquilles	88,00
<input type="checkbox"/>	24250 Flasques pare-rayon (paire) – Textile, sérigraphies réfléchissantes – 20 pouces - (avec possibilité de suspension uniquement à l'extérieur)	146,00
<input type="checkbox"/>	25379 Flasques pare-rayons 16 pouces – en tissu sérigraphié réfléchissant – pour roue AV -(pas avec moteur Heinzmann, frein à disque et Antivol de cadre fer à cheval)	80,00
<input type="checkbox"/>	23980 Clignotant - LED (incompatible avec le poncho de pluie)	372,00
<input type="checkbox"/>	25873 Antivol- câble de sécurisation acier avec kit fixation fourche inclus - (pas avec flasques pare-rayons 16 pouces)	140,00
<input type="checkbox"/>	26355 Support de fixation pour verrou de cadre sur la fourche (verrou non fournis)	72,00
<input type="checkbox"/>	26665 Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00
Frais de port		
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

PINO TOPSELLER

Les Topsellers sont des vélos pré-produits en stock. Dans la limite des stocks disponibles, ces vélos ont un délai de livraison de quelques jours.
 Tous les accessoires de la page 12 peuvent être commandés. L'équipement et la couleur ne sont pas modifiables en usine.

art.N°	Nom de l'article	RRP
Pino 2021		
<input type="checkbox"/> 26600	PINO STEPS 2021 -Blanc Nacré -Shimano Steps Moteur E6100 - 500 Wh Battery - Fourche suspendue Spinner 300 - moyeu avec axe Transversale et Fonction Boost- Jantes Schürmann - Pneus Schwalbe Marathon Reflex - Dérailleur Shimano XT 11speed - Cassette Sunrace 11speed 11-50 dents - Pédalier Hase Bikes à barre avec poignée ergonomique - Pédalier Hase Bikes tandem, arrière 170mm 44Z, avant 165mm - Freins à disque hydraulique Tektro HD M750 - Éclairage par batterie moteur : B+M IQ-X, Feu arrière intégré - Garde-Boue SKS - Porte-bagages arrière Atran Velo - Béquille Ursus 80 Jumbo - Tige de selle standard	8561,00
<input type="checkbox"/> 26650	PINO ALLROUND 2021 - Bleu métallisé - Fourche à suspension Spinner 300 - Moyeu avec axe Transversale et Boost - Jantes Schürmann - Pneus Schwalbe Marathon Reflex - Dérailleur Shimano XT 11 speed - Cassette Sunrace 11 speed 11-50 dents - Levier de vitesses Hase à poignée ergonomique - Pédalier Hase Bikes Tandem arrière 170mm 44Z, avant 165mm - Freins à Disque hydraulique Tektro HD M750 - Éclairage : B+M IQ-X, Feu arrière intégré - Garde-boue SKS - Porte-bagages arrière Atran Velo -Béquille Ursus 80 Jumbo - tige de selle standard	5335,00
<input type="checkbox"/> 26680	PINO TOUR 2021 - Bleu métallisé - Fourche à suspension Spinner 300 - Moyeu dynamo SON thru axle, Rohloff moyeu interne 14 vitesses - Jantes Schürmann - Pneus Schwalbe Marathon Reflex - Pédalier Hase Bikes Tandem arrière 170mm 44Z, avant 165mm - Freins à Disque hydraulique Shimano XT- Éclairage : B+M IQ-X, Feu arrière intégré - Garde-boue SKS - Porte-bagages arrière Tubus Logo -Béquille Ursus 80 Jumbo - Porte-bagages Hase Bikes surbaissé -Tige de selle standard	7412,00

Pino

<input type="checkbox"/> 26385	PINO ALLROUND 2020 – rouge carmin mat – fourche suspendue Spinner 300 – rayons Sapim Inox – jantes alu double paroi à œillets doubles sur roue AR – pneus – Marathon Reflex – dérailleur Shimano Deore – dérailleur AV Microshift – manettes embout de guidon Microshift avec poignées ergo – cassette SRAM 7.0 Powerglide 10,11-34 – pédalier 48-38-28-dts à roue libre, gauche 36 dts, AV 165mm 38 dts – frein à disque hydraulique TEKTRO HD-M750 – Éclairage : Phare avant : Herrmans Black MR8 50 LUX / B&M Toplight 2C plus, moyeu dynamo Shutter – garde-boues SKS – béquille double Humpert – porte-bagages tubes alu 10mm	4931,00
<input type="checkbox"/> 26387	PINO TOUR 2020 - noir profond mat (couleur spéciale) -fourche suspendue Spinner 300 - Rayons Sapim inox - jantes alu double paroi AR : à œillets-pneus Schwalbe Marathon Reflex- moyeu AR DT Swiss 350-déailleur Shimano Deore XT-dér. AV Shimano XT -manettes embout de guidon Microshift avec poignées ergo – cassette 11 speed Shimano SLX 11-42 – pédalier 44-32-dts à roue libre, gauche 36 dts, AV 165 mm 38 dts – frein à disque hydraulique Shimano XT-éclairage moyeu dynamo SON B+M IQ-X et Top lite Flat Brake Plus-béquille Hase-porte-bagages Tubus Logo-Low rider Hase	6242,00

Frais de port

<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

PINO 2021 A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Modèle de base		
<input type="checkbox"/>	26519 PINO 2021 À la carte - article de base	3731,00
<input type="checkbox"/>	26477 PINO STEPS 2021 À la carte - article de base	6342,00
Coleur		
<input type="checkbox"/>	26478 Couleur Peinture pour Pino 2021- Blanc Nacré- Bleu Métallisé	0,00
<input type="checkbox"/>	26256 Colori spécial – selon nuancier RAL Classic - (Brillant, sauf indication contraire) [Bitte erwerben Sie eine Lizenz bei professioneller Nutzung von PhraseExpress]	191,00
Batterie et chargeur		
<input type="checkbox"/>	26191 Batterie et Chargeur Shimano Steps 36V, 14Ah, 504Wh - Chargeur Batterie 4A	797,00
<input type="checkbox"/>	26759 Batterie et Chargeur Shimano Steps 36V, 630Wh - Chargeur Batterie 4A	988,00
Changement de vitesses		
<input type="checkbox"/>	26561 Changement de vitesses-11-Shimano Deore 11-vitesses derailleur - Sélecteur de vitesses HASE BIKES et poignée ergonomiques - Cassette Sunrace 11-50T	561,00
<input type="checkbox"/>	26571 Changement de vitesses-11-DI2- Shimano Deore XT DI2 derailleur 11-vitesses - poignées ergonomiques - Cassette 11-46T - (for Pino Steps seulement)	1300,00
<input type="checkbox"/>	25807 Moyeu à vitesses intégrées Rohloff 14 (à choisir à la section "roue arrière)	0,00
Pédalier		
<input type="checkbox"/>	25385 Manivelles pédalier AV – 165mm	130,00
<input type="checkbox"/>	25386 Manivelles pédalier AV – <input type="checkbox"/> 155 mm - <input type="checkbox"/> 140 mm - <input type="checkbox"/> 115 mm	150,00
<input type="checkbox"/>	26705 Manivelles pédalier AV-Hase Bikes* à longueur réglable_ Pino 2021 - pour enfants avant et sac de portage	353,00
Pneus		
<input type="checkbox"/>	25387 Pneus – Schwalbe – Marathon – AV et AR	55,00
<input type="checkbox"/>	25388 Pneus – Schwalbe – Marathon Plus – AV et AR	64,00
Roue avant		
<input type="checkbox"/>	26517 Roue avant - 20" Pino 2021 - Axe transversal	160,00
<input type="checkbox"/>	26530 Roue avant - 20" PINO 2021 avec moyeu dynamo Shutter - phare avant et feu arrière LED	432,00
<input type="checkbox"/>	26516 Roue avant 20" moyeu dynamo SON disc PINO 2021 - phare B&M IQ-X et feu arrière LED	595,00
Roue arrière		
<input type="checkbox"/>	26449 Roue arrière 26" PINO 2021 - axe transversal	282,00
<input type="checkbox"/>	26455 Roue arrière 26" PINO 2021 - Rohloff 14 vitesses- axe transversal	1805,00
Freins		
<input type="checkbox"/>	26562 Freins Tektro HD-M750 -- Freins à disque hydrauliques - routage interne	353,00
<input type="checkbox"/>	26566 Freins – freins à disques hydrauliques – Shimano XT Trekking - 4 pistons	898,00
Système d'éclairage		
<input type="checkbox"/>	25897 Éclairage avec moyeu dynamo (à choisir à la section "roue acant)	0,00
<input type="checkbox"/>	26643 Système d'éclairage fonctionnant par batterie moteur - Projecteur à LED Busch+Müller IQ-X 150 Lux - Feu arrière à LED avec feu de position (uniquement comme option au moteur)	196,00
Autres options		
<input type="checkbox"/>	26602 Porte-bagages arrière Atran Velo - PINO 2021 - charge max. 25 kg - avec feu arrière intégré	50,00
<input type="checkbox"/>	26641 Porte-bagages arrière Tubus Logo - Pino 2021 - Chargement max 88lb (40kg)	121,00
<input type="checkbox"/>	26656 Extension XXL du cadre pour le passager avant + 10cm PINO 2021	60,00
<input type="checkbox"/>	26572 Tige de Selle - Rigide - PINO 2021	50,00
<input type="checkbox"/>	26644 Tige de selle réglable en hauteur - avec levier de commande sur guidon pour PINO 2021	323,00
<input type="checkbox"/>	26642 Tige de selle à suspension PINO 2021	242,00
<input type="checkbox"/>	26603 Garde-boue-SKS-Pino 2021- avec 2 1/8" (53 mm), 20" + 26" noir matte	83,00

PINO 2021 ACCESSOIRES

art.N°	Nom de l'article	RRP
--------	------------------	-----

Accessoires Porte-bagage

<input type="checkbox"/>	26574 Porte-bagages surbaissé -HASE BIKES - support pour 4 sacoches de vélo - tubes CroMo de 16 mm - noir - charge max. 25 kg (55 lb)	191,00
<input type="checkbox"/>	26567 Porte-charge PINO 2021 -HASE BIKES - porte-bagages - max. 80L	454,00
<input type="checkbox"/>	26868 Sacoches pour porte-charge – PORTER RACK BAG – HASE BIKES – max. 80l	311,00
<input type="checkbox"/>	26752 Sacoches Cargo PINO - HASE BIKES - PORTER BAG - pliable - max. 80L	293,00

Accessoires Béquille

<input type="checkbox"/>	26610 Béquille Double - HASE BIKES - Ursus 80 Jumbo - Chargement max 176lb (80kg)- à partir d'une extension de cadre inférieure à 50% (niveau 9) stabilité limitée	46,00
<input type="checkbox"/>	26580 Béquille Double - HASE BIKES - forgée, charge maxi 220lb (100kg)	293,00

Accessoires Pédales

<input type="checkbox"/>	25610 Pédales spéciales avec maintien au mollet flexible - réglable 2017 (incompatible avec TRIGO, TRIGO UP) <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52 - (convient aux Trets 2020 jusqu'à la taille 38)	298,00
<input type="checkbox"/>	25583 Pédales spéciales réglables 2017 - <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52	180,00
<input type="checkbox"/>	25377 Pédales avec cale-pieds cage, courroie et bride élastique <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite // <input type="checkbox"/> enfants - <input type="checkbox"/> adultes	29,00
<input type="checkbox"/>	26016 Réducteur de manivelles avec compensation d'angle anodisé noir universel droite/gauche	76,00
<input type="checkbox"/>	26023 Pendule à pédale avec réducteur de manivelle avec compensation de l'angle – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droit	190,00
<input type="checkbox"/>	25378 Rallonge d'axe de pédale – 30mm – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite	25,00

Accessoires Siège

<input type="checkbox"/>	26681 Adaptateur de position du siège - déplace le siège de 150 mm vers l'avant - pour les passagers avant de petite taille	131,00
<input type="checkbox"/>	25443 Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/>	22935 Rallonge de dossier – 70 mm	90,00
<input type="checkbox"/>	25510 Rallonge de dossier/d'assise – 80mm (pour les sièges d'Avril 2016)	20,00
<input type="checkbox"/>	24876 Ceinture pour fixer la housse de siège Kettwiesel / Lepus / Trix / Pino - (incompatible pour siège XXL)	10,00
<input type="checkbox"/>	25535 Système de harnais Hase Bikes avec fermeture magnétique - en 5 points (protections rembourrées de bretelles non inclus)	79,00
<input type="checkbox"/>	25532 protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
<input type="checkbox"/>	22264 Harnais ventral	29,00

Autres accessoires

<input type="checkbox"/>	26769 Manivelles pédalier avant à longueur réglable - HASE BIKES - PINO 2021 - pour enfants avant et sac de portage	353,00
<input type="checkbox"/>	25310 Blocage de roue - libre Pino AL avec embrayage de sécurité por Pino AL 2015	202,00
<input type="checkbox"/>	23538 Support universel pour accessoires – compteur/GPS/éclairage amovible	49,00
<input type="checkbox"/>	22448 Poignées de guidon – poignée supplémentaire pour le pilote – permet changement de position des mains	141,00
<input type="checkbox"/>	22461 Rétroviseur – Busch & Müller – Cycle Star – avec tige courte	34,00
<input type="checkbox"/>	26556 Platine de fixation - HASE BIKES - pour le montage d'une attache Weber	35,00
<input type="checkbox"/>	26665 Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00

Frais de port

<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

PINO A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Modèle de base		
<input type="checkbox"/> 24060	PINO AL À la carte - article de base	3479,00
Coleur		
<input type="checkbox"/> 25381	Peinture – <input type="checkbox"/> rouge carmin mat <input type="checkbox"/> gris mat	0,00
Fourche		
<input type="checkbox"/> 26382	Fourche suspendue Pino – Spinner 300 – 20 pouces	221,00
<input type="checkbox"/> 24055	Fourche suspendue – MRP Rustler – 80mm (incompatible avec moteurs Protanium ou Heinzmann)	1361,00
Changement de vitesses		
<input type="checkbox"/> 26077	Vitesses – Shimano – Deore – 30 vit. – (28-38-48D, 11-34D) manettes bout de guidon HASE BIKES Microshift et poignées ergo (incompatible avec STEPS)	554,00
<input type="checkbox"/> 25927	Vitesses – Shimano – Deore XT – 22 vit. -32/44 d - 11-42 d – manettes bout de guidon HASE BIKES Microshift et poignées ergo (pour Pino STEPS)	696,00
<input type="checkbox"/> 25807	Moyeu à vitesses intégrées Rohloff 14 (à choisir à la section "roue arrière)	0,00
Pédalier		
<input type="checkbox"/> 25385	Manivelles pédalier AV – 165mm	130,00
<input type="checkbox"/> 25386	Manivelles pédalier AV – <input type="checkbox"/> 155 mm - <input type="checkbox"/> 140 mm - <input type="checkbox"/> 115 mm	150,00
<input type="checkbox"/> 24092	Maindalièr PINO– dans coloris commandé pour le cadre - incluse repose-jambe et rallonge de dossier/d'assise	1603,00
Pneus		
<input type="checkbox"/> 25387	Pneus – Schwalbe – Marathon – AV et AR	55,00
<input type="checkbox"/> 25388	Pneus – Schwalbe – Marathon Plus – AV et AR	64,00
Roue avant		
<input type="checkbox"/> 25389	Roue AV – 20 pouces	95,00
<input type="checkbox"/> 26050	Roue AV – moyeu dynamo Shutter Precisions – 20 pouces – Phare AV LED/reu AR feu de position	221,00
<input type="checkbox"/> 25922	Roue AV – moyeu dynamo SON disc – phare B&M IQ-X et feu arrière de diode	584,00
Roue arrière		
<input type="checkbox"/> 25393	Roue AR – 26 pouces	143,00
<input type="checkbox"/> 25396	Roue AR – Rohloff 14 vit – 26 pouces Marathon	1805,00
<input type="checkbox"/> 25394	Roue AR – moyeu DT Swiss 350 – 26 pouces	402,00
Freins		
<input type="checkbox"/> 26295	Freins – Tektro HD-M750 - freins à disques hydrauliques	352,00
<input type="checkbox"/> 25399	Freins – freins à disques hydrauliques – Shimano XT Trekking	595,00
Guidon		
<input type="checkbox"/> 24159	poignées de guidon alu – anodisées noir	30,00
<input type="checkbox"/> 22393	Poignées de guidon XL- anodisé noir 10cm plus longues	40,00
Système d'éclairage		
<input type="checkbox"/> 25897	Éclairage avec moyeu dynamo (à choisir à la section "roue acant)	0,00
<input type="checkbox"/> 25926	Éclairage alimenté par batterie moteur – phare B&M IQ-X 150Lux/feu AR LED, feu de position (uniquement comme option si motorisation)	196,00
Autres options		
<input type="checkbox"/> 22441	Porte-bagages – Racktime addit – alu jusqu'à 25 kg	51,00
<input type="checkbox"/> 22748	Porte-bagages – Tubus – Logo – noir – charge maxi 40 kg	111,00
<input type="checkbox"/> 24090	Tige de selle – rigide	30,00
<input type="checkbox"/> 24091	Tige de selle suspendue – Airwings – Evolution 440 mm – noire	217,00
<input type="checkbox"/> 25057	Garde-boues – SKS – Bluemels – 53 mm 20 pouces + 26 pouces noir mat	51,00

PINO ACCESSOIRES

art.N°	Nom de l'article	RRP
--------	------------------	-----

Accessoires Porte-bagage

<input type="checkbox"/>	23298	Porte-bagages surbaissé – 12 mm alu – noir – charge maxi 25 kg – optimal avec béquille double HASE BIKES	111,00
<input type="checkbox"/>	24707	Porte-charges avec béquille double – HASE BIKES – PORTER RACK	494,00
<input type="checkbox"/>	24709	Sacoche cargo – HASE BIKES – PORTER BAG – pliable, 120 l maxi	293,00
<input type="checkbox"/>	25446	CITY BAG – Sacoche supérieure – à motifs	201,00
<input type="checkbox"/>	24708	Sacoche pour porte-charges – PORTER RACK BAG – HASE BIKES – 80 l maxi - convient pour Pino AL jusqu'en 2020	311,00

Accessoires Béquille

<input type="checkbox"/>	23052	Béquille double – Hebie - Fold Rex	47,00
<input type="checkbox"/>	22560	Béquille double - HASE BIKES – charge maxi 100 kg	272,00

Accessoires Pédales

<input type="checkbox"/>	25610	Pédales spéciales avec maintien au mollet flexible - réglable 2017 (incompatible avec TRIGO, TRIGO UP) <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52 - (convient aux Trets 2020 jusqu'à la taille 38)	298,00
<input type="checkbox"/>	25583	Pédales spéciales réglables 2017 - <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52	180,00
<input type="checkbox"/>	25377	Pédales avec cale-pieds cage, courroie et bride élastique <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite // <input type="checkbox"/> enfants - <input type="checkbox"/> adultes	29,00
<input type="checkbox"/>	26016	Réducteur de manivelles avec compensation d'angle anodisé noir universel droite/gauche	76,00
<input type="checkbox"/>	26023	Pendule à pédale avec réducteur de manivelle avec compensation de l'angle – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droit	190,00
<input type="checkbox"/>	23989	Repose-jambe – unilatéral – gauche/droite	393,00
<input type="checkbox"/>	25378	Rallonge d'axe de pédale – 30mm – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite	25,00

Accessoires Siège

<input type="checkbox"/>	25443	Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/>	22935	Rallonge de dossier – 70 mm	90,00
<input type="checkbox"/>	25510	Rallonge de dossier/d'assise – 80mm (pour les sièges d'Avril 2016)	20,00
<input type="checkbox"/>	24876	Ceinture pour fixer la housse de siège Kettwiesel / Lepus / Trix / Pino - (incompatible pour siège XXL)	10,00
<input type="checkbox"/>	25535	Système de harnais Hase Bikes avec fermeture magnétique - en 5 points (protections rembourrées de bretelles non inclus)	79,00
<input type="checkbox"/>	25532	protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
<input type="checkbox"/>	22264	Harnais ventral	29,00

Entraînement accessoires

<input type="checkbox"/>	24961	Pédalier enfant – fermeture magnétique - en 5 points – (sans épauvette) - pour cadre acier, commander en même temps réducteur 24958	494,00
--------------------------	-------	--	--------

Autres accessoires

<input type="checkbox"/>	25310	Blocage de roue - libre Pino AL avec embrayage de sécurité por Pino AL 2015	202,00
<input type="checkbox"/>	23538	Support universel pour accessoires – compteur/GPS/éclairage amovible	49,00
<input type="checkbox"/>	22448	Poignées de guidon – poignée supplémentaire pour le pilote – permet changement de position des mains	141,00
<input type="checkbox"/>	22461	Rétroviseur – Busch & Müller – Cycle Star – avec tige courte	34,00
<input type="checkbox"/>	24954	Platine de fixation – HASE BIKES – pour attaches Weber (uniquement avec pattes de cadre réglables)	35,00
<input type="checkbox"/>	26665	Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00

Frais de port

<input type="checkbox"/>		Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>		Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

TRIX TOPSELLER

Les Topsellers sont des vélos pré-produits en stock. Dans la limite des stocks disponibles, ces vélos ont un délai de livraison de quelques jours.
Tous les accessoires de la page 18 peuvent être commandés. L'équipement et la couleur ne sont pas modifiables en usine.

art.N°	Nom de l'article	RRP
Trix		
<input type="checkbox"/> 24147	TRIX - jaune mat (RAL 1018) - pliable - Équipement: Changement de vitesse: Moyeu à vitesses intégrées Nexus 8 Premium. Roues: roue arrière 20" Quick-Stick, roue avant 16" moyeu Hase, Jantes: double wall avec oeillets, pneus: Schwalbe Marathon. Freins: Avid BB7 Freins à disques mécaniques incl. frein de parking. Kit lumière de la batterie - B&M - devant Lumotec IQ Eyro - derrière Toplight Flat S permanent /. Pédales: avec cale pied et courroies. Accepté par les mutuelles allemande par le numéro: 22.51.02.0059	4276,00
Frais de port		
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

accessoires assortis à la page18

TRIX A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
--------	------------------	-----

Modèle de base

<input type="checkbox"/>	25473	Article de base TRIX – pliable (inclusive Flasques pare-rayon, derrière) Accepté par les mutuelles allemande par le numéro: 22.51.02.0059	2259,00
--------------------------	-------	---	---------

Siègeposition

<input type="checkbox"/>	25344	Siègeposition basse typée sport	232,00
<input type="checkbox"/>	25329	Siège en position haute confortable – (incompatible avec dérailleur 11 vitesses et kit vélo suiveur)	342,00

Réglage rapide du cadre

<input type="checkbox"/>	26135	Réglage rapide du cadre_18 – <input type="checkbox"/> Taille S - <input type="checkbox"/> Taille M - <input type="checkbox"/> Taille L	69,00
--------------------------	-------	---	-------

Coloris

<input type="checkbox"/>	25350	Coloris – <input type="checkbox"/> rouge carmin mat <input type="checkbox"/> jaune mat <input type="checkbox"/> gris mat	0,00
<input type="checkbox"/>	25166	Coloris spécial – selon nuancier RAL Classic - (Brillant, sauf indication contraire)	161,00

Moteur

<input type="checkbox"/>	25086	Potence standard - sans moteur - KETTWIESEL	191,00
<input type="checkbox"/>	26045	Moteur – Shimano Steps 6100 avec batterie 500Wh – <input type="checkbox"/> plateau 44 dts - (non combinable avec de dérailleur - exclusivement avec cadre pliable) - <input type="checkbox"/> plateau 48 dts - (exclusivement avec cadre pliable) – Nous préconisons d'opter en plus pour le différentiel – (Pour utilisateurs avec limitation musculaire il existe une restriction) - (non combinable avec l'option Trailer et le frein à rétropédalage)	3116,00
<input type="checkbox"/>	25354	Moteur – Heinzmann Direct Power – 14,25Ah batterie Lithium-Ion, support et chargeur inclus	3821,00

Fourche

<input type="checkbox"/>	25353	Fourche rigide – 16 pouces – coloris cadre	161,00
<input type="checkbox"/>	25352	Fourche rigide – 20 pouces – coloris cadre	161,00
<input type="checkbox"/>	26383	Fourche suspendue Trike Spinner 300 – 20 pouces	232,00

Amortisseur

<input type="checkbox"/>	25664	Cadre non suspendu	0,00
<input type="checkbox"/>	25358	Suspension AR – <input type="checkbox"/> position standard – <input type="checkbox"/> position haute siège 6 cm plus haut - (Protection des rayons uniquement possible à l'extérieur)	867,00

Changement de vitesses

<input type="checkbox"/>	25051	Vitesses – Moyeu 8 vitesses intégrées - poignée tournante long – Nexus – Shimano (incompatible avec moteur Shimano Steps)	454,00
<input type="checkbox"/>	25053	Vitesses – moyeu 8 vitesses intégrées – Nexus – Shimano – manettes embout de guidon HASE BIKES	535,00
<input type="checkbox"/>	25106	Vitesses – Rohloff – moyeu 14 vitesses intégrées	1795,00
<input type="checkbox"/>	25205	Vitesses – Shimano – moyeu 8 vit. intégrées – Alfine Di2 – sélection pilotée électroniquement (dispo uniquement associé au moteur Shimano Steps)	797,00
<input type="checkbox"/>	26415	Moyeu Shimano Nexus à 8 vitesses avec l'entraînement convertible HASE BIKES intégré maintient et frein à roue libre	1109,00

Pédalier

<input type="checkbox"/>	25408	Pédalier manivelles 170mm – <input type="checkbox"/> 53 dts Rohloff / dérailleur – <input type="checkbox"/> 42 dts – <input type="checkbox"/> 32 dts Nexus (incompatible avec Shimano Steps)	106,00
<input type="checkbox"/>	25409	Pédalier manivelles 155 mm – <input type="checkbox"/> 52 dts Rohloff / dérailleur – <input type="checkbox"/> 42 dts – <input type="checkbox"/> 32 dts Nexus –(incompatible avec Shimano Steps)	130,00
<input type="checkbox"/>	25359	Pédalier 140mm – <input type="checkbox"/> 39 dts. – <input type="checkbox"/> 32 dts Nexus (incompatible avec Shimano Steps)	130,00
<input type="checkbox"/>	24728	Pédalier 115mm – 32 dts (incompatible avec Shimano Steps)	130,00
<input type="checkbox"/>	26065	Shimano Steps Hollowtech manivelles - <input type="checkbox"/> 150mm oder - <input type="checkbox"/> 170mm	60,00
<input type="checkbox"/>	24581	Pédalier - 38 dts noir – longueur manivelles à la demande, 170 mm maxi	252,00

Entraînement

<input type="checkbox"/>	25475	Transmission unilatérale – sans différentiel	197,00
<input type="checkbox"/>	25360	Transmission – HASE BIKES – différentiel - deux roues arrière motrices	625,00

TRIX A LA CARTE

art.N°	Nom de l'article	RRP
Roue avant		
<input type="checkbox"/>	25361 Roue avant avec pneu Marathon (incompatible avec Heinzmann)	100,00
<input type="checkbox"/>	25209 Roue AV – Schwalbe – Little Joe 50 x406 – 20 pouces (incompatible avec Heinzmann, moyeu dynamo ou Carénage parapluie)	141,00
<input type="checkbox"/>	26048 Roue avant – moyeu dynamo Shutter Precision Phare Herrmans Black MR8 50 LUX / BUMM Toplight 2C plus – avec pneus Marathon (incompatible avec Heinzmann)	221,00
<input type="checkbox"/>	25363 Roue AV – moyeu dynamo SON, phare B&M IQ Cyo T Premium et feu arrière fonction feu stop – avec pneus Marathon (incompatible avec Heinzmann)	600,00
<input type="checkbox"/>	26108 Motor Heinzmann Dirket Power (à choisir à la section motor) (exclusivement pour Europe)	0,00
Roue arrière		
<input type="checkbox"/>	24128 Paire de roues arrière – Schwalbe Marathon - 47-406 20 pouces	197,00
<input type="checkbox"/>	25364 Paire de roues AR – 20 pouces – <input type="checkbox"/> Marathon Plus 47 mm – <input type="checkbox"/> BIG Apple 50 mm – <input type="checkbox"/> Little Joe 50mm	241,00
Freins		
<input type="checkbox"/>	25365 Frein – frein à disque mécanique Avid – BB7 - fonction stationnement sur roue Av <input type="checkbox"/> leviers standard – <input type="checkbox"/> Leviers de frein enfant	212,00
<input type="checkbox"/>	24130 Frein – Frein à disque hydraulique –Tektro Auriga Tune (fonction stationnement sur roue Av) (incompatible avec haute Siègeposition Lepus–Postion)	197,00
<input type="checkbox"/>	25094 Freins – freins à disque mécaniques couplés – Avid – BB7 – levier droit pour les deux roues AR – gauche: roue AV	277,00
<input type="checkbox"/>	24131 Freins couplés – Tektro - Auriga Twin – levier droit: les deux roues AR (commande hydraulique) – gauche: (avec le handbike monté sur le siège) roue AV (mécanique)	479,00
<input type="checkbox"/>	24132 Frein – hydraulique à rétropédalage – le trike ne peut pas être poussé en arrière (incompatible avec moteur Steps et cadre pliable)	726,00
<input type="checkbox"/>	25355 Frein – frein au genou hydraulique avec frein à disque AV mécanique	696,00
Siège		
<input type="checkbox"/>	25034 Siège avec housse 3D – montants coloris noir mat	494,00
<input type="checkbox"/>	24134 Siège XXL – largeur et longueur + 70mm – avec housse 3D - montants coloris noir mat	605,00
Guidon		
<input type="checkbox"/>	25415 Poignées de guidon – alu anodisées noir	30,00
<input type="checkbox"/>	25416 Poignées de guidon XL + 10 cm	46,00
<input type="checkbox"/>	24625 poignées de guidon – XXL – plus 40 cm	232,00
<input type="checkbox"/>	22480 Guidon épaulement – démultiplication braquage réglable (incompatible avec cadre pliable) - (pas avec Shimao Steps)	696,00
<input type="checkbox"/>	25366 Commandes regroupées sur une main pour frein et vitesses – <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite	76,00
Garde boue		
<input type="checkbox"/>	25367 garde-boues – AV et AR noir mat – <input type="checkbox"/> AR larg. 53mm – <input type="checkbox"/> AR larg. 65mm	131,00
<input type="checkbox"/>	25369 Garde-boues pour cadre suspendu – AV et AR noir mat <input type="checkbox"/> AR larg. 53 mm – <input type="checkbox"/> AR larg. 65 mm	186,00
Système d'éclairage		
<input type="checkbox"/>	25897 Éclairage avec moyeu dynamo (à choisir à la section "roue acant)	0,00
<input type="checkbox"/>	25926 Éclairage alimenté par batterie moteur – phare B&M IQ-X 150Lux/feu AR LED, feu de position (uniquement comme option si motorisation)	196,00
<input type="checkbox"/>	25890 Kit lumière de la batterie - B+M - devant Lumotec IQ Eyro - derrière Toplight Flat S permanent	85,00
Autres options		
<input type="checkbox"/>	24875 Kit vélo suiveur – fonction remorque avec frein à inertie , incluant attache Weber pour charges lourdes sans béquille – pas de feu arrière avec moyeux dynamos (incompatible avec haute Siègeposition Lepus–Postion) (non utilisable avec des moteurs)	918,00

TRIX ACCESSOIRES

art.N°	Nom de l'article	RRP
--------	------------------	-----

Accessoires Porte-bagage

<input type="checkbox"/>	25370 Sacoche – Ortlieb – 42 litres jusqu'à 15 kg syst. QL1 - <input type="checkbox"/> noire	312,00
<input type="checkbox"/>	25052 Charriot à bagages – HASE BIKES – ROLLER RACK – Charge maxi 25 kg	353,00
<input type="checkbox"/>	26595 ROLLER BAG à utiliser avec le ROLLER RACK - 70l - étanche	197,00
<input type="checkbox"/>	24251 Poche latérale – petite sacoche sur garde-boue, 2,3 l (incompatibles avec cadres suspendus)	50,00
<input type="checkbox"/>	22391 Porte-bagages surbaissé (incompatible avec fourche suspendue et 16")	35,00

Accessoires Pédales

<input type="checkbox"/>	25610 Pédales spéciales avec maintien au mollet flexible - réglable 2017 (incompatibles avec TRIGO, TRIGO UP) <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52 - (convient aux Trets 2020 jusqu'à la taille 38)	298,00
<input type="checkbox"/>	25583 Pédales spéciales réglables 2017 - <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52	180,00
<input type="checkbox"/>	25377 Pédales avec cale-pieds cage, courroie et bride élastique <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite // <input type="checkbox"/> enfants - <input type="checkbox"/> adultes	29,00
<input type="checkbox"/>	26016 Réducteur de manivelles avec compensation d'angle anodisé noir universel droite/gauche	76,00
<input type="checkbox"/>	26023 Pendule à pédale avec réducteur de manivelle avec compensation de l'angle – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droit	190,00
<input type="checkbox"/>	23989 Repose-jambe – unilatéral – gauche/droite	393,00
<input type="checkbox"/>	25378 Rallonge d'axe de pédale – 30mm – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite	25,00

Accessoires Siège

<input type="checkbox"/>	25443 Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/>	22935 Rallonge de dossier – 70 mm	90,00
<input type="checkbox"/>	25510 Rallonge de dossier/d'assise – 80mm (pour les sièges d'Avril 2016)	20,00
<input type="checkbox"/>	24876 Ceinture pour fixer la housse de siège Kettwiesel / Lepus / Trix / Pino - (incompatible pour siège XXL)	10,00
<input type="checkbox"/>	22769 Appui-tête	161,00
<input type="checkbox"/>	25535 Système de harnais Hase Bikes avec fermeture magnétique - en 5 points (protections rembourrées de bretelles non inclus)	79,00
<input type="checkbox"/>	25532 protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
<input type="checkbox"/>	22264 Harnais ventral	29,00
<input type="checkbox"/>	22773 Repose-bras– utilisable droite/gauche	298,00

Autres accessoires

<input type="checkbox"/>	25874 Kit vélo suiveur dispo adaptable a posteriori – fonction remorque avec frein à inertie, incluant attache Weber pour charges lourdes sans béquille – pas de feu arrière avec moyeux dynamo (incompatible avec frein hydraulique) (incompatible avec haute SiègpositionLEPUS–Postion) (ne peut pas être utilisé avec des moteurs)	898,00
<input type="checkbox"/>	25655 Ensemble connexion pour prise Weber – KETTWIESEL, TRIX et LEPUS	56,00
<input type="checkbox"/>	25524 Barre poussette (incompatible avec Appui-tête et Rallonge de dossier)	150,00
<input type="checkbox"/>	26390 Drapeau télescopique avec fixation 2020	50,00
<input type="checkbox"/>	22461 Rétroviseur – Busch & Müller – Cycle Star – avec tige courte	34,00
<input type="checkbox"/>	23538 Support universel pour accessoires – compteur/GPS/éclairage amovible	49,00
<input type="checkbox"/>	22298 Support de béquilles	88,00
<input type="checkbox"/>	23980 Clignotant - LED (incompatible avec le poncho de pluie)	372,00
<input type="checkbox"/>	25873 Antivol- câble de sécurisation acier avec kit fixation fourche inclus - (pas avec flasques pare-rayons 16 pouces)	140,00
<input type="checkbox"/>	26355 Support de fixation pour verrou de cadre sur la fourche (verrou non fournis)	72,00
<input type="checkbox"/>	26665 Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00

Frais de port

<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
--------------------------	---	-------

TRETS TOPSELLER

Les Topsellers sont des vélos pré-produits en stock. Dans la limite des stocks disponibles, ces vélos ont un délai de livraison de quelques jours.
Tous les accessoires de la page 21 peuvent être commandés. L'équipement et la couleur ne sont pas modifiables en usine.

art.N°	Nom de l'article	RRP
Trets		
<input type="checkbox"/> 26300	Trets - vert jaune RAL 6018 – cadre alu – Hauteur d'assise 33-43 cm – pneus Kenda 58-406 mm avec bandes réfléchissantes et protection anticrevaison - Couverture pour disque de frein et la roue - harnais en 5 points – manivelles alu 115 mm 32 dts – moyeu Nexus 8 vitesses intégrées. – garde-boues SKS noir mat – jantes alu – Éclairage : Kit lumière de la batterie - front Spanninga Axendo, rear Sanninga Elips – pédales enfant avec cale-pieds, sangles, bride de talon élastomère – fanion non télescopique - Code aide technique : 22.51.02.0062	3821,00
Frais de port		
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

accessoires assortis à la page20

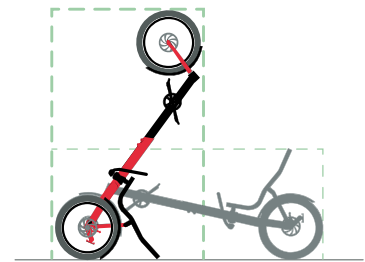
TRETS A LA CARTE ET ACCESSOIRES

art.N°	Nom de l'article	RRP
Modèle de base		
<input type="checkbox"/> 26414	TRETS article de base - compris les roues, arde-boues et lumière de la batterie - Code aide technique : 22.51.02.0062	3126,00
Changement de vitesses		
<input type="checkbox"/> 26407	Vitesses – Moyeu 8 vitesses intégrées - poignée tournante long – Nexus – Shimano pour Trets	454,00
<input type="checkbox"/> 26408	Moyeu Shimano Nexus à 8 vitesses avec l'entraînement convertible HASE BIKES intégré maintient	797,00
Pédalier		
<input type="checkbox"/> 26410	Pédalier 115mm – 32 dts	121,00
<input type="checkbox"/> 26409	Pédalier 115mm – 32 dts	121,00
Freins		
<input type="checkbox"/> 26411	Frein – frein à disque mécanique – Avid – BB7 – leviers de frein enfant - fonction stationnement sur roue Av	212,00
<input type="checkbox"/> 26412	Freins couplés – Tektro - Auriga Twin - avec frein mécanique comme deuxième freinage indépendant.	479,00
Guidon		
<input type="checkbox"/> 26406	Guidon bas pour trets 2020	282,00
<input type="checkbox"/> 26399	Guidon haut pour Trets 2020	282,00
Accessoires Porte-bagage		
<input type="checkbox"/> 26084	Support de panier RACKTIME - pour TRIGO, TRIGO UP et TRETS	129,00
<input type="checkbox"/> 25866	Panier BASKIT - L noir - charge maxi 10 kg	39,00
<input type="checkbox"/> 24251	Poche latérale – petite sacoche sur garde-boue, 2,3 l (incompatibles avec cadres suspendus)	50,00
Accessoires Pédales		
<input type="checkbox"/> 25610	Pédales spéciales avec maintien au mollet flexible - réglable 2017 (incompatibles avec TRIGO, TRIGO UP) <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52 - (convient aux Trets 2020 jusqu'à la taille 38)	298,00
<input type="checkbox"/> 25583	Pédales spéciales réglables 2017 - <input type="checkbox"/> gauche – <input type="checkbox"/> droite – pointures 32 à 52	180,00
<input type="checkbox"/> 25377	Pédales avec cale-pieds cage, courroie et bride élastique <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droite // <input type="checkbox"/> enfants - <input type="checkbox"/> adultes	29,00
<input type="checkbox"/> 26016	Réducteur de manivelles avec compensation d'angle anodisé noir universel droite/gauche	76,00
<input type="checkbox"/> 26023	Pendule à pédale avec réducteur de manivelle avec compensation de l'angle – <input type="checkbox"/> gauche - <input type="checkbox"/> droit	190,00
Accessoires Siège		
<input type="checkbox"/> 25443	Housse antipluie – pour tous sièges aussi pour taille XXL et TRIGO	39,00
<input type="checkbox"/> 25532	protections rembourrées de bretelles (paire) - pur système de harnais	29,00
Autres accessoires		
<input type="checkbox"/> 25873	Antivol- câble de sécurisation acier avec kit fixation fourche inclus - (pas avec flasques pare-rayons 16 pouces)	140,00
<input type="checkbox"/> 26355	Support de fixation pour verrou de cadre sur la fourche (verrou non fournis)	72,00
<input type="checkbox"/> 25989	Accouplement Weber modèle B avec support pour attelage de remorque/essieu Kettwiesel pour charges lo	177,00
<input type="checkbox"/> 26390	Drapeau télescopique avec fixation 2020	50,00
<input type="checkbox"/> 22461	Rétroviseur – Busch & Müller – Cycle Star – avec tige courte	34,00
<input type="checkbox"/> 22298	Support de béquilles	88,00
<input type="checkbox"/> 26328	Guidon poussette auxiliaire avec fonction guidon directionnel pour accompagnant pour post-équipement TRETS et TRIGO 2020 - inclus : module relais pour câble de frein - (incompatible avec le panier) - (incompatible avec guidon haut)	200,00
<input type="checkbox"/> 26665	Garage à vélos / avion - convient aux trikes HASE BIKES et au PINO	34,00
Frais de port		
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Allemagne Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	74,00
<input type="checkbox"/>	Prix du transport en Europe Kettwiesel - Lepus - Trix - Trets - Pino	152,00

LA LIBERTÉ SUR TROIS ROUES : LES TRIKES DELTA

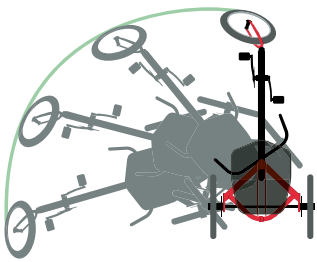
Chez HASE BIKES, nous construisons exclusivement des trikes d'architecture delta. Parce que nous avons la conviction que c'est la construction la plus pertinente. Les trikes delta ont une roue directrice à l'avant et deux roues arrière. Le siège se trouve dans le tiers arrière de l'espace entre le moyeu avant et l'axe médian des roues arrière. Cette architecture apporte entre autre une grande stabilité au versement latéral et une bonne motricité.

STATIONNEMENT À LA VERTICALE



> Stationnement debout autorisé ! À la verticale sur le triangle dossier-roues arrière, un trike delta économise l'espace. À l'extérieur, il fera sensation.

RAYON DE BRACQUAGE RÉDUIT



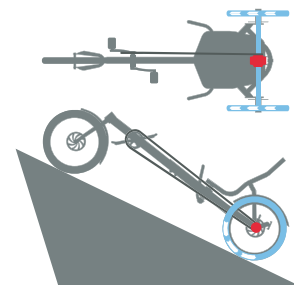
> De par sa géométrie, un trike delta vire quasiment sur place – un vrai plus, pas seulement au moment de se garer.

NE MONTEZ PLUS : PRENEZ PLACE



> À l'arrêt, la stabilité d'un trike delta permet une installation en tout confort sur le siège entre les deux roues arrière.

DEUX ROUES MOTRICES ? VALIDÉ !



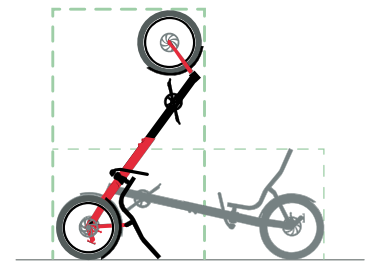
> Sur un trike delta, la plus grande partie du poids est au niveau des roues arrière, ce qui leur confère une bonne motricité. Le montage d'un différentiel, qui répartira la force motrice sur les deux roues arrière, facilite l'ascension des raidillons, quel qu'en soit le revêtement.

> Idéal pour les dénivelés positifs : Shimano Steps !

LA LIBERTÉ SUR TROIS ROUES : LES TRIKES DELTA

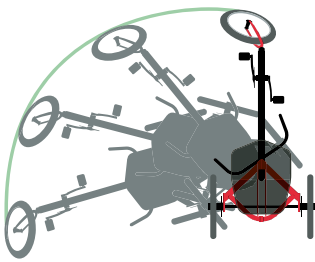
Chez HASE BIKES, nous construisons exclusivement des trikes d'architecture delta. Parce que nous avons la conviction que c'est la construction la plus pertinente. Les trikes delta ont une roue directrice à l'avant et deux roues arrière. Le siège se trouve dans le tiers arrière de l'espace entre le moyeu avant et l'axe médian des roues arrière. Cette architecture apporte entre autre une grande stabilité au versement latéral et une bonne motricité.

STATIONNEMENT À LA VERTICALE



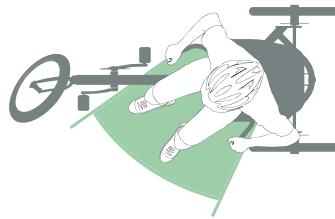
> Stationnement debout autorisé ! À la verticale sur le triangle dossier-roues arrière, un trike delta économise l'espace. À l'extérieur, il fera sensation.

RAYON DE BRACQUAGE RÉDUIT



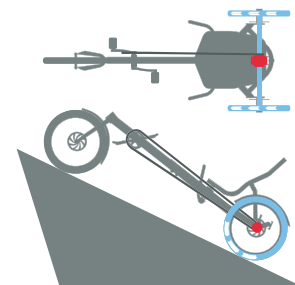
> De par sa géométrie, un trike delta vire quasiment sur place – un vrai plus, pas seulement au moment de se garer.

NE MONTEZ PLUS : PRENEZ PLACE



> À l'arrêt, la stabilité d'un trike delta permet une installation en tout confort sur le siège entre les deux roues arrière.

DEUX ROUES MOTRICES ? VALIDÉ !



> Sur un trike delta, la plus grande partie du poids est au niveau des roues arrière, ce qui leur confère une bonne motricité. Le montage d'un différentiel, qui répartira la force motrice sur les deux roues arrière, facilite l'ascension des raidillons, quel qu'en soit le revêtement.

> Idéal pour les dénivelés positifs : Shimano Steps !