ENJOY YOUR LIFE

2015

BIKE

65 YEARS OF KETTLER:
FROM THE BEGINNING – ENJOY YOUR LIFE –

65 jaar geleden legde de ondernemer Heinz Kettler al de grondslag voor de traditionele onderneming van nu. Door het maken van diverse producten voor een zinvolle vrijetijdsbesteding werd KETTLER een merk en daardoor het toonbeeld van het vrijetijdsmerk KETTLER.
Het merk KETTLER staat voor maximale functionaliteit, hoogwaardig design en gecontroleerde kwaliteit "Made in Germany". De producten van het familiebedrijf weerspiegelen op innovatieve wijze het levensgevoel van hele generaties. De eerste aluminium fiets, de eerste hometrainers, de legendarische KETTCAR, de miljoenen keer verkochte campingstoel Piccolo of het eerste outdoor tafeltennisblad – allemaal innovaties met het doel de levenskwaliteit voor de mensen te verbeteren. Ze helpen erbij het leven in de vrije tijd te genieten.

Il y a déjà 65 ans, l'entrepreneur Heinz Kettler posait la première pierre de l'entreprise de tradition que l'on connaît aujourd'hui. La fabrication des produits les plus variés destinés à agrémenter le temps libre si précieux ont fait de KETTLER une marque de renom synonyme de loisirs.
La marque KETTLER se définit par une fonctionnalité maximale, un design exigeant et une qualité « Made in Germany » contrôlée. Chacun des produits de l'entreprise de tradition reflète de manière innovante la joie de vivre de générations entières. Le premier vélo en aluminium, les premiers vélos d'appartement, le légendaire KETTCAR, la chaise de camping Piccolo fabriquée par millions ou encore la première table de ping-pong d'extérieur : toutes ces innovations ont été créées dans le but d'offrir une meilleure qualité de vie. Elles contribuent à ce que tout un chacun puisse pleinement profiter du temps libre qui lui est imparti.

"Piccolo" Chair 1951

Kettcar 1961

"Pirat" Bike 1970

Exercise Bike 1975

"ENJOY YOUR LIFE" is dan ook de huidige slogan, die naadloos aansluit bij het van Heinz Kettler afkomstige motto "Van begin af aan KETTLER". Thans zijn de producten van KETTLER generatie-overstijgende begeleiders voor het hele gezin in de meest uiteenlopende levenssituaties. Ze helpen om een gezonde levensstijl te bevorderen en om van het leven in al zijn facetten te genieten. "ENJOY YOUR LIFE" is uitdrukking van deze positiebepaling.

Notre slogan actuel s'intitulant par conséquent « ENJOY YOUR LIFE » se fond parfaitement avec la devise incarnée par Heinz Kettler « dès les premiers instants KETTLER ». Aujourd'hui, les produits KETTLER sont les compagnons transgénérationnels de tous les membres de la famille et ce, quelle que soit leur situation de vie personnelle. Ils contribuent au développement d'un style de vie sain et aident à profiter de la vie sous toutes ses facettes. « ENJOY YOUR LIFE » est la traduction la plus éloquente de cette vision.

2014/15

"Arenga" Chair

"Indianapolis" Kettcar

"Boston E Beltdrive" Bike

"Racer RS" Bike Exerciser

Hartelijk dank aan alle KETTLER-klanten
Het succes van de afgelopen 65 jaar is in de eerste plaats te danken aan onze klanten, die waardering hebben voor het hoge kwaliteitsniveau en de onderneming KETTLER sinds vele jaren trouw zijn.

Un grand « merci » à tous les clients KETTLER
Le succès des 65 dernières années, nous le devons en particulier à nos clients qui apprécient le haut niveau de qualité de nos produits et sont restés fidèles à l'entreprise KETTLER durant toutes ces années.

SPORT / SPORT

Regelmatig sporten en trainen binnen de eigen vier muren maken bij veel mensen deel uit van het dagelijks welbevinden. In het KETTLER-sportprogramma vindt u een grote verscheidenheid aan innovatieve trainingsapparaten waaraan heel verschillende eisen kunnen worden gesteld.

La séance de sport régulière et l'entraînement à domicile contribuent au bien-être quotidien de bien des personnes. Le programme sportif KETTLER vous propose une grande variété d'appareils d'entraînement innovants adaptés aux exigences les plus diverses.

TUINMEUBELEN / MOBILIER DE JARDIN

Voor iedere smaak het passende tuinmeubel! De verscheidenheid aan materialen en designs is groot. Voor een harmonische inrichting van terras en balkon heeft KETTLER altijd een grote verscheidenheid aan meubels, kussens en accessoires te bieden.

Du mobilier de jardin qui contentera tous les goûts ! Le choix de matériaux et de designs est extrêmement large. KETTLER propose en permanence une grande variété de meubles, coussins et accessoires variés pour l'aménagement harmonieux des terrasses et des balcons.

BIKE / BIKE

Het maakt niet uit of het een City-, Trekking-, Lifestyle- of E-Bike betreft: met een KETTLER–fiets kiest u voor een hoogwaardige, geavanceerde en met veel liefde voor detail ontwikkelde fiets, die lang uw begeleider zal zijn.

City, Trekking, Lifestyle ou e-bike : quel que soit le modèle KETTLER que vous choisissiez, vous optez toujours pour un vélo haut de gamme, sophistiqué, conçu avec une grande attention aux détails et qui vous accompagnera fort longtemps.

SPEL + KIND / JOUET + ENFANT

Gevarieerd en betrouwbaar, het zijn slechts enkele kenmerken waarover de speeltoestellen en het rollend speelgoed van KETTLER moeten beschikken om te voldoen aan de hoge eisen van ouders m.b.t. veilig spelen.

À la fois variés et parfaitement fiables, les structures de jeu et les véhicules pour enfants KETTLER présentent toutes les caractéristiques nécessaires pour répondre aux exigences élevées des parents en matière de sécurité des jeux de leurs petits.

Technische Features
Innovatie en kwaliteit

“Fietsen voor generaties” met de nieuwste technologieën
KETTLER is een van de weinige traditiemerken die nog bestaan. Ondanks de toenemende internationalisering blijven we Duitsland als vestigingsplaats al meer dan 30 jaar trouw. De kennis en de ervaring van onze ingenieurs en werktuigkundigen geven u de zekerheid dat u een doordachte en functionele fiets gebruikt, die vervaardigd is in de montageplaats Saarbrücken en voldoet aan de strengste voorschriften.

KETTLER test strenger dan elke DIN-norm
DIN-normen schrijven de belastingen voor waar elke fiets tegen moet kunnen om ieder risico op breuk uit te sluiten. Bij KETTLER hebben wij deze belastingtests vermenigvuldigd – waardoor wij u de garantie kunnen geven dat u een absoluut hoogwaardig product krijgt. Bij deze tests gaat het niet alleen om onze frameconstructies, maar ook om ieder afzonderlijk onderdeel en om de volledige fiets.

TÜV-/CE-/EMC-controle
Veiligheid, kwaliteit en gebruik van het product staan voor ons bovenaan. Daarom controleren we al onze e-bikes volgens de normen van het testinstituut TÜV en laten alle fietsen dan ook door hun deskundigen certificeren. Het TÜV/CE-keurmerk garandeert dat u met elke KETTLER e-bike een volgens de hoogste standaard ontwikkeld en vervaardigd product koopt. De EMC-controle (elektromagnetische compatibiliteit) is niet alleen verplicht met het oog op de veiligheid, maar bevestigt ook onze aanspraak op duurzaamheid. Al onze e-bikes worden onderworpen aan deze strenge controle.

Hoogwaardig aluminium frame
Het frame is het belangrijkste gedeelte van de fiets, bepalend voor de ergonomie, het rijgedrag en het uiterlijk. Met de grootste zorgvuldigheid kiezen we voor elk model de juiste vorm en het optimale productieproces uit. Er worden uitsluitend de beste aluminiumlegeringen gebruikt die aanzienlijk lichter zijn dan de gebruikelijke materialen. Bovendien bereiken we door het veranderen van de buisafmetingen en met het speciale KETTLER-design een grotere stijfheid van het frame, dat ook bij de zogenaamde “wave”-framevormen slechts geringe torsies vertoont. Dat bewijst ook de grotere rijstabiliteit in de grensgebieden. Door onze nieuwe, unieke framevormen bereiken we niet alleen een maximum aan veiligheid, maar bieden we ook een uniek design.

Lakken op waterbasis, slag- en krasbestendige poederlakken
Alle KETTLER-bikes zijn gecoat met kwalitatief hoogwaardige poederlakken, die een beschermend oppervlak vormen tegen krassen en beschadigingen. Door het speciale moffelprocedé is de fiets als het ware verzegeld. Dankzij hypermoderne lakstraten worden alleen nog lakken op waterbasis gebruikt – onze bijdrage voor de milieuvriendelijke fiets van de toekomst!

CODE-No.com diefstalbescherming
KETTLER zet een geheel nieuwe toon op het gebied van diefstalpreventie. Van nu af aan kunnen fietsbezitters hun KETTLER e-bike op naam laten registreren. Een op die manier bij CODE-No.com aangemelde fiets kan heel eenvoudig online of mobiel als gestolen worden gemeld of worden ontdekt. Wanneer de fiets wordt gevonden, wordt onmiddellijk contact opgenomen met de eigenaar en wordt het wereldwijde terugtransport georganiseerd.

Spécifications techniques
Innovation et qualité

Des « vélos toutes générations » dotés des toutes dernières technologies
KETTLER est l'une des dernières marques traditionnelles encore en activité. Malgré une globalisation croissante, nous restons fidèles à notre site allemand depuis plus de 30 ans. Les connaissances et l'expérience de nos ingénieurs et mécaniciens vous garantissent l'utilisation d'un vélo fonctionnel et élaboré, conçu dans le respect de conditions très strictes sur le site de montage de Sarrebruck.

Les exigences de KETTLER dépassent toutes les normes DIN
Les normes DIN prescrivent les niveaux de charge auxquels un vélo doit pouvoir résister afin d'exclure tout risque de rupture. Chez KETTLER, nous avons multiplié les tests de résistance aux charges et sommes ainsi en mesure de vous garantir un produit de très grande qualité. Ces tests ne reposent pas uniquement sur nos constructions de cadres mais également sur les pièces détachées ainsi que sur le vélo dans son ensemble.

Contrôles TÜV/CE/CEM
La sécurité, la qualité et l'utilité des produits jouent pour nous un rôle de tout premier plan. Voilà pourquoi nous contrôlons tous nos e-bikes selon les normes du TÜV dont les experts font bien entendu certifier tous nos vélos. À chaque achat d'un e-bike KETTLER, le sigle TÜV/CE vous garantit l'acquisition d'un produit développé et fabriqué selon les normes de qualité les plus élevées. Le test CEM (compatibilité électromagnétique) n'est pas seulement une étape obligatoire en matière de sécurité, mais aussi notre propre exigence en termes de durabilité. Tous nos e-bikes sont soumis à ce contrôle rigoureux.

Des cadres en aluminium de qualité supérieure
Le cadre constitue le cœur du vélo et détermine son ergonomie, son comportement de conduite et son aspect général. Nous choisissons avec le plus grand soin la forme et le procédé de fabrication les mieux adaptés pour chacun de nos modèles. Nous utilisons exclusivement les meilleurs alliages d'aluminium dont le poids est nettement inférieur aux matériaux conventionnels. En parallèle, l'utilisation de tubes dont les dimensions ont été modifiées et notre design spécial KETTLER nous permettent d'obtenir des cadres plus rigides qui ne présentent qu'une torsion minimale, même avec les formes de cadre « Wave ». La qualité de nos cadres se traduit également par une stabilité de conduite plus élevée dans les zones limites. Grâce aux formes nouvelles et uniques de nos cadres, nous sommes à la fois en mesure d'atteindre une sécurité de très haut niveau et d'offrir un design hors du commun.

Des peintures à base d'eau et des revêtements poudre résistants aux chocs et aux rayures
Tous les vélos KETTLER sont revêtus de peintures en poudre de très haute qualité qui créent une surface de protection contre les rayures et les détériorations. Une fois séché par cuisson selon un procédé spécial, ce revêtement adhère véritablement au vélo. Les chaînes de laquage ultra modernes garantissent l'utilisation exclusive de peintures à base d'eau : notre contribution au vélo écologique du futur !

Label de protection antivol CODE-No.com
KETTLER établit de nouveaux critères en matière de prévention des vols. Les propriétaires de vélos ont dès à présent la possibilité d'enregistrer leur e-bike KETTLER à leur nom. Un vélo ainsi inscrit sur CODE-No.com peut à tout moment être facilement déclaré en ligne comme volé ou retrouvé et ce, où que vous vous trouviez. Une fois le vélo retrouvé, son propriétaire est immédiatement contacté et le retour de son bien organisé partout dans le monde.

Inhoud / Sommaire

KETTLER voor optimale framekwaliteit
KETTLER pour une qualité de cadres optimale **6**

Testresultaten
Résultats des tests **8**

Heavy Duty: comfortabel en robuust
Heavy Duty: Confortable et très résistant **10**

E-Bike aandrijfsystemen
Systèmes d'assistance pour e-bike **12**

Fietsuitrusting, accuvergelijking, vermogen
Équipement des vélos, comparaison des batteries, performance **14**

E-Bikes
E-Performance **15**
E-Lifestyle **21**
KETTLER laat de tanden zien – met Beltdrive
KETTLER montre les dents – avec Beltdrive 24
E-Heavy Duty **28**
E-Luxury Comfort **31**
NuVince-technologie / Technologie NuVinci 34
E-Comfort **37**

Bikes
Trekking **40**
Bike-ergonomie / Ergonomie cycliste 42
City **49**
Lifestyle **53**
Kids **59**

Accessoires **66**

KETTLER voor optimale framekwaliteit

KETTLER-bikes herkent men onmiddellijk en dat is duidelijk te danken aan het unieke framedesign! De markante framegeometrie getuigt van de hoogste ingenieurskunst, het materiaal van de beste kwaliteit. Hoogwaardige aluminiumlegeringen maken ze heel licht en met de technisch doordachte constructie uiterst torsiestijf en veilig.

De frames zijn gecoat met speciale poederlakken, die een beschermend oppervlak vormen tegen krassen en beschadigingen. Door een speciaal moffelprocedé wordt de fiets als het ware verzegeld. De beste verwerkingstechnieken, materialen en strenge controles brengen een product voort met maximale veiligheid – volgens internationale normen en volgens de hoge KETTLER-controlestandaards.

Met het oog op de bestendigheid van deze hoge standaards steken de KETTLER- experts hun gehele knowhow, hun ervaring en vooral heel veel zorg in iedere afzonderlijke bike die onze firma verlaat.

Tussen drie framevormen kan worden gekozen:

Diamant	Voor een optimale verhouding van stabiliteit en gewicht. Dit frame is dus ideaal voor de fietser met sportieve ambities.
Trapez	Sport en comfort gaan hand in hand. De iets lagere instap gecombineerd met de hoogwaardige materiaaleigenschappen staat voor het beste van beide werelden.
Wave	Dit frame staat voor comfort en lichamelijk welbevinden. De lage instap maakt het op- en afstappen gemakkelijker. Veiligheid en stabiliteit bij het rijden met fietsmand, fietstassen of kinderzitje.

DIAMANT TRAPEZ WAVE

KETTLER pour une qualité de cadres optimale

Les vélos KETTLER se reconnaissent tout de suite au design unique de leur cadre ! La géométrie des cadres est le résultat d'une ingénierie de pointe utilisant un matériau de qualité très élevée. Les alliages d'aluminium haut de gamme confèrent aux cadres une légèreté exceptionnelle, tandis que leur construction pensée jusque dans les moindres détails techniques garantit une grande sécurité et une résistance extrême aux torsions.

Les cadres sont revêtus d'une peinture en poudre spéciale qui crée une surface de protection contre les rayures et les détériorations. Une fois séché par cuisson selon un procédé spécial, ce revêtement adhère véritablement au vélo. Cette combinaison alliant les meilleures techniques de fabrication, des matériaux de grande qualité et des contrôles exigeants permet d'obtenir un produit ultra sécurisé, à la fois du point de vue des normes internationales que des normes de contrôle KETTLER.

Pour garantir le respect constant de ces normes élevées, les experts KETTLER mettent tout leur savoir-faire, leur expérience et un soin très appliqué dans chacun des vélos sortant de nos ateliers.

Trois formes de cadre au choix :

Diamant	Pour un rapport poids/stabilité optimal. Ce cadre est donc idéal pour les cyclistes ambitieux.
Trapez	La parfaite alliance du sport et du confort. Le seuil d'enjambement un peu plus bas et les propriétés haut de gamme des matériaux offrent le meilleur des deux univers.
Wave	Ce cadre se caractérise par son confort et sa commodité. Le seuil d'enjambement bas permet d'enfourcher facilement le vélo et d'en descendre tout aussi aisément. Une conduite sûre et stable avec panier, sac à bagages et siège pour enfant.

DIAMANT TRAPEZ WAVE

Testresultaten / Résultats des tests

In de eindspurt naar de testoverwinning.
In de ExtraEnergy Test 2014 bezetten drie KETTLER-bikes telkens de 1e plaats in hun productgroep. De KETTLER Boston E Race behaalt de testoverwinning in de categorie "Lifestyle" en overtuigt door een hoogwaardige uitrusting en een krachtige motor. In de groep "Easy" behaalden de Traveller E Speed SL 10 en de Traveller E Light de testoverwinning en overtuigden over de hele lijn. Op bergtochten komen de sterke kanten even goed naar voren als op vlakke etappes, waar de door Panasonic ontwikkelde nieuwe speedmotor letterlijk naar hoge gemiddelde snelheden snakt.

Dernière ligne droite pour sortir vainqueur des tests.
Trois vélos KETTLER occupent la première place du test ExtraEnergy 2014 dans leur catégorie respective. Le Boston E Race KETTLER désigné vainqueur dans la catégorie « Lifestyle » marque des points grâce à ses équipements haut de gamme et à son moteur puissant. Dans la catégorie « Easy », la première place est simultanément occupée par le Traveller E Speed SL 10 et le Traveller E Light qui ont su convaincre sur toute la ligne. Leurs avantages se révèlent tant à l'occasion de circuits en montagne que d'escapades en plaine grâce à leur tout nouveau Speedmotor Panasonic complètement avide de virées à grande vitesse.

OBRA ERGO RT

TRAVELLER E SPEED SL10

TRAVELLER E LIGHT

BOSTON E RACE

Testoordeel "Zeer goed"
In elke KETTLER-BIKE steken meer dan 30 jaar ervaring in de fietsbouw "ENGINEERED IN GERMANY". Onze ingenieurs en werktuigkundigen ontwikkelen en vervaardigen elk product op topniveau en garanderen daarmee veiligheid, comfort, kwaliteit en duurzaamheid. Dat overtuigt regelmatig ook de kritische testers van de vakpers, die voor het merendeel de fantastische waardering "Zeer goed" verleenden:

Résultat du test « très bien »
Chaque vélo KETTLER est le fruit de plus de 30 années d'expérience dans la construction de vélos « Engineered IN GERMANY ». Nos ingénieurs et mécaniciens développent et fabriquent chaque produit selon des critères de très haut niveau et garantissent ainsi sécurité, confort, qualité et durabilité. Voici ce qui séduit régulièrement les testeurs de la presse spécialisée qui ont donné, dans leur majorité, la mention « très bien » si convoitée :

TIPP TEST-URTEIL ElektroRad SEHR GUT ELEKTRORAD 01|2014

TWIN PLUS

TIPP TEST-URTEIL ElektroRad GUT ELEKTRORAD 01|2014

OBRA ERGO RT

Heavy Duty: comfortabel en robuust.
Heavy Duty: Le confort et la solidité.

Met de **H**eavy **D**uty modellen biedt KETTLER de perfecte begeleider voor uitgebreide en veeleisende fietstochten. Zowel als conventionele fiets of als Pedelec – de bikes zijn door het tot **160 kg** verhoogde totale gewicht optimaal uitgerust voor zeer actieve fietsers op sport-, touring-, trekking- en city-gebied en overtuigen door hun robuustheid en comfort.

Tot de nieuwe HD-serie van KETTLER behoort de **Explorer HD** trekking-bike gericht op performance. Het model is zowel als e-bike als met de conventionele (niet elektrische) aandrijving verkrijgbaar en biedt precies het juiste voor elk type fietser. Met een framehoogte tot 65 cm is de fiets bovendien ook optimaal geschikt voor grote fietsers.

Het versterkte frame zorgt voor grote stijfheid en stabiliteit. Talrijke afzonderlijke componenten zijn extra versterkt en speciaal ontworpen en getest voor hogere belastingen – natuurlijk volgens de beproefde, strenge KETTLER-criteria voor gegarandeerde betrouwbaarheid en duurzaamheid.

Optisch perfect afgerond door het KETTLER-design en fraaie details stralen de nieuwe fietsen van de Heavy Duty-serie in gelijke mate stijl en waardigheid uit.

Avec les modèles **H**eavy **D**uty, KETTLER a inventé des partenaires de rêve pour les virées à vélo prolongées et ambitieuses. Que vous optiez pour un vélo conventionnel ou un Pedelec dont la capacité de charge totale peut désormais atteindre 160 kg, ces vélos restent le meilleur des choix pour les amateurs de cyclisme pratiquant intensément sur circuits sportifs, en montagne ou en ville et ils séduisent notamment par une grande solidité et un confort absolu.

La nouvelle série HD KETTLER inclut par exemple le VTC **Explorer HD** axé sur la performance. Ce modèle est disponible avec ou sans assistance électrique, de quoi convenir à tous les profils de cyclistes. Et avec sa hauteur de cadre pouvant atteindre 65 cm, ce vélo conviendra même aux cyclistes de grande taille.

Le cadre renforcé veille à une résistance et à une stabilité élevé. Nombre de ses composants sont doublement renforcés et ont été spécialement conçus et contrôlés pour une utilisation dans des conditions extrêmes ; le tout bien évidemment d'après les critères exigeants et éprouvés de KETTLER et pour garantir un produit fiable et durable !

Le design KETTLER et les élégants détails parachèvent idéalement l'esthétisme des nouveaux vélos de la série Heavy Duty incarnant style soigné et qualité haut de gamme à doses égales.

EXPLORER **HD**

PAGINA / PAGE 41

Highlight van de Heavy Duty-serie is de **Explorer HDE**, die met zijn Performance-aandrijving van Bosch met een maximaal draaimoment van 60 Nm en een accucapaciteit van 400 Wh zeer goed voorbereid is op alle situaties – hij kan dus ook veeleisende routes met hoge laadcapaciteit, zoals bergtochten en moeilijk terrein aan.

Het speciaal ontwikkelde zadel en de nieuwe handgrepen zorgen ook bij uitgebreide tochten voor het nodige comfort en ononderbroken rijplezier. De stuurhandgrepen met de verschillende greepposities zijn op lange tochten aangenaam en gewrichtsontlastend. Versterkte componenten zoals stuurpen, stuur, zadelpen of de hoogwaardige Miranda-pedaalarmen en de speciale wielen met extra spaken garanderen een maximum aan stabiliteit en veiligheid. Met de Shimano SLX-versnellingen, de hydraulische schijfremmen en de Busch & Müller-verlichting is de fiets veilig en geschikt voor dagelijks gebruik, het hele jaar door. Betrouwbaar, robuust en duurzaam – de Explorer HDE is de perfecte begeleider voor wie met zijn bike de wereld wil verkennen. Bovendien voldoet hij aan de maximale eisen voor belasting en comfort.

De **City HDE** met Panasonic-comfortaandrijving zorgt met zijn rustige en zachte startgedrag voor een aangenaam rijgevoel. De City-modellen van de Heavy Duty-serie hebben bovendien speciale ergonomische componenten zoals een verstelbare stuurpen, Ergon-handgrepen en speciale zadels voor optimaal comfort, ook bij lange afstanden.

Le produit phare de la série Heavy Duty, le **Explorer HDE**, est paré pour toutes les situations (même pour les circuits difficiles avec charge élevée comme les randonnées en montagne ou les terrains accidentés) grâce à son système d'assistance Bosch Performance doté d'un couple maximal de 60 Nm et d'une puissance de batterie de 400 Wh.

La selle de conception spéciale et les nouvelles poignées vous assurent le confort nécessaire et un plaisir de conduite en continu, y compris lors de vos virées prolongées. Les poignées du guidon offrent de nombreuses variantes de positions pour ménager les poignets et assurer un confort continu sur de longues distances. Les composants renforcées telles que la potence, le cintre, la tige de selle et les manivelles Miranda haut de gamme ainsi que les roues spéciales à rayons supplémentaires veillent à une stabilité et à une sécurité maximale. La transmission Shimano SLX, les freins à disque hydrauliques et l'éclairage Busch & Müller font de ce vélo un produit sûr utilisable au quotidien et ce, 365 jours par an. Fiable, robuste, durable et répondant aux plus hautes exigences en matière de résistance et de confort, l'Explorer HDE est le compagnon idéal de tous ceux qui désirent explorer le monde à vélo.

Le **City HDE** équipé d'un système d'assistance Comfort Panasonic assure des sensations de conduite agréables grâce à un comportement très doux au démarrage. Les modèles City de la série Heavy Duty sont en outre équipés de composants particulièrement ergonomiques tels qu'une potence à inclinaison réglable, des poignées Ergon et une selle spéciale pour un confort optimal même sur de longs trajets.

EXPLORER **HDE**

PAGINA / PAGE 29

CITY **HDE**

PAGINA / PAGE 30

Beleef de verscheidenheid van de Bosch-aandrijfsystemen.
Expérimentez la diversité des systèmes d'assistance Bosch.

Met de ACTIVE LINE levert Bosch veelzijdig maatwerk voor moderne e-bikers.

Met de PERFORMANCE LINE is nu een aandrijfsysteem beschikbaar voor wie e-bikes als de moderne wijze van voortbewegen hebben herkend.

Avec sa ligne de produits ACTIVE LINE, Bosch propose des systèmes polyvalents en adéquation parfaite avec les exigences des utilisateurs et des utilisatrices d'e-bike d'aujourd'hui.

Grâce à la ligne PERFORMANCE LINE, tous ceux pour qui les e-bikes sont LE moyen de locomotion moderne auront trouvé le système d'entraînement adapté.

BOSCH **ACTIVE LINE**

ACCU:
- Eenvoudig te monteren en te demonteren
- Rechtstreeks opladen bij de fiets mogelijk
- Oplaadduur: ca. 3,5 uur (volledige lading)

DRIVE UNIT:
- Geoptimaliseerd 3-sensorensysteem met 1000 sensormetingen per seconde
- Geoptimaliseerde actieradius
- Nieuw design, onderscheiden met de Red Dot Award
- Gering volume en gewicht (< 4 kg)
- Schakelherkenning (bij kettingschakeling)
- Veiligere kettingloop dankzij kleiner kettingblad (overbrenging 1 : 2,5)
- Trillingsarm
- Ook met terugtrap

ACCULADER:
- Afmetingen: 190 x 86 x 54 mm
- Gewicht: < 800 g
- Verbeterde oplaadstekker

INTUVIA:
- Active design in platinakleur, Performance in antraciet
- De fijne afstelling kan nu per knopdruk zelf worden uitgevoerd
- Nauwkeurige afstandsmeting ook na wisselen van wiel

BOSCH **PERFORMANCE LINE**

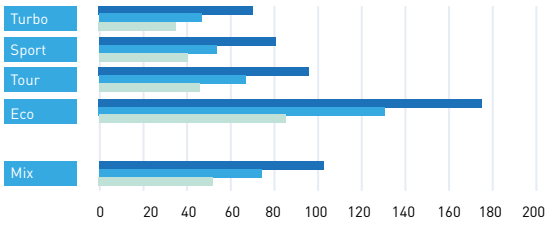
BATTERIE :
- Montage et démontage faciles
- Chargement possible directement sur le vélo
- Temps de charge : env. 3,5 heures (charge complète)

DRIVE UNIT:
- Système à 3 capteurs optimisé avec 1 000 mesures par seconde
- Autonomie optimisée
- Nouveau design récompensé par le Red Dot Award
- Volume et poids réduits (< 4 kg)
- Détection de changement de vitesse (pour les modèles avec dérailleur)
- Chaîne sécurisée grâce à un plateau de taille réduite (rapport 1 : 2,5)
- Peu de vibrations
- Également avec rétropédalage

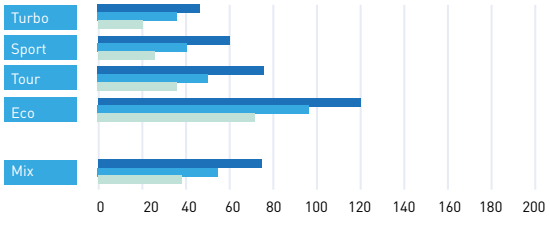
CHARGEUR :
- Dimensions : 190 x 86 x 54 mm
- Poids : < 800 g
- Prise de charge améliorée

INTUVIA :
- Active Design en couleur platine, Performance en couleur anthracite
- Réglage de précision pouvant désormais être fait soi-même par pression d'un bouton
- Mesure précise de la distance même après un changement de roue

Cruise met PowerPack 400
Cruise avec PowerPack 400



Speed met PowerPack 400
Speed avec PowerPack 400



IDEALE OMSTANDIGHEDEN
CONDITIONS IDÉALES

Vlak terrein bij een gemiddelde snelheid van ca. 20 km/h, geen tegenwind, ca. 20 °C buitentemperatuur, hoogwaardige fietscomponenten, bandenprofiel en -druk met minimale rolweerstand, ervaren e-bikerijder (schakelt altijd correct), extra gewicht (exclusief fietsgewicht) < 70 kg.

Terrain plat avec une vitesse moyenne d'environ 20 km/h, pas de vent de face, température extérieure d'env. 20 °C, composants du vélo de haute qualité, profil et pression des pneus avec une résistance au roulement minimale, utilisateur d'e-bike expérimenté (changements de vitesses idéales), poids supplémentaire (excepté le poids du vélo) < 70 kg.

GUNSTIGE OMSTANDIGHEDEN
CONDITIONS FAVORABLES

Licht heuvelachtig terrein bij een gemiddelde snelheid van ca. 25 km/h, lichte tegenwind, ca. 10 tot 20 °C buitentemperatuur, fietscomponenten van gemiddelde kwaliteit, bandenprofiel en -druk met gemiddelde rolweerstand, gunstige trapfrequentie, e-bikerijder schakelt meestal correct, extra gewicht (exclusief fietsgewicht) 70 kg tot 80 kg.

Terrain légèrement valloné avec une vitesse moyenne d'environ 25 km/h, léger vent de face, température extérieure d'env. 10 à 20 °C composants du vélo de qualité moyenne, profil et pression des pneus avec une résistance au roulement moyenne, fréquence de pédalage appropriée, utilisateur d'e-bike embrayant presque toujours correctement, poids supplémentaire (excepté le poids du vélo) de 70 kg à 80 kg.

MOEILIJKE OMSTANDIGHEDEN
CONDITIONS DIFFICILES

Terrein met lange en sterke stijgingen bij een gemiddelde snelheid van 30km/h, evt. krachtige tegenwind, < 10 °C buitentemperatuur, fietscomponenten met relatief laag rendement, bandenprofiel en -druk met hogere rolweerstand, ongunstige versnellingskeuze/trapfrequentie, extra gewicht (exclusief fietsgewicht) > 85 kg.

Terrain avec des pentes longues et raides avec une vitesse moyenne d'environ 30 km/h, présence éventuelle d'un fort vent de face, température extérieure de < 10 °C, degré d'efficacité des composants du vélo relativement faible, profil et pression des pneus avec une résistance au roulement élevée, choix des vitesses/fréquence de pédalage non favorables, poids supplémentaire (excepté le poids du vélo) de > 85 kg.

Beleef het innovatieve Panasonic-aandrijfsysteem.
Expérimentez le système d'assistance Panasonic innovant.

Het innovatieve aandrijfsysteem is in samenwerking met Panasonic ontwikkeld en speciaal afgestemd op de vereisten van de KETTLER e-bikes. Daarbij vormen elektromotor, besturing, draaimomentsensor, accu en bedieningseenheid een perfect afgestemde eenheid voor een uniek rijgevoel. De SPORT-motor met een koppel van maximaal 75 Nm en een op het uiterlijk van een smartphone gebaseerd LCD-display, plaatst geheel nieuwe accenten op het gebied van performance en design.

Bij de Pedelec is het beschikbare koppel een belangrijke indicator voor de ondersteuningskracht die ter beschikking staat. Hoe hoger het maximale koppel, hoe groter de hulp die de wielrijder krijgt bij het trappen op de pedalen. Op die manier kan de E-bike-rijder sneller aan snelheid winnen en makkelijker steilere hellingen overwinnen. Waar bij de meeste andere aandrijfsystemen de ondersteuningskracht ophoudt, gaat Panasonic er pas echt vandoor! De Comfort-variant zorgt met een koppel van 64 Nm voor een rustige en zachte start, terwijl het sportmodel met 75 Nm voor een groot vermogen en een direct rijgevoel zorgt.

De hoge kwaliteit en efficiëntie van het Panasonic-aandrijfsysteem vindt bevestiging in de talrijke testoverwinningen van de KETTLER e-bikes.

Le nouveau système d'assistance innovant a été mis au point en collaboration avec Panasonic et spécialement adapté aux exigences des e-bikes KETTLER. Le moteur électrique, la commande, le capteur de couple, la batterie et l'unité de commande forment une unité parfaitement harmonisée pour des sensations de conduite uniques. Avec un couple pouvant atteindre 75 Nm et un écran LCD dont l'apparence rappelle celle d'un smartphone, le moteur SPORT pose de tous nouveaux jalons en matière de performance et de design.

Pour le Pedelec, le couple disponible est un indicateur important de la puissance d'assistance à disposition. Plus le couple maximum est élevé, plus l'assistance au pédalage est importante. L'utilisateur de Pedelec peut ainsi rapidement accélérer ou passer de grandes montées sans trop d'efforts. Le système d'assistance Panasonic déploie véritablement tout son potentiel là où la puissance d'assistance des autres systèmes arrive à ses limites ! La version Comfort avec un couple de 64 Nm veille à un comportement au démarrage tout en douceur, alors que le modèle Sport avec 75 Nm crée une sensation de conduite puissante et directe.

La grande qualité et l'efficacité du système d'assistance Panasonic se reflètent également dans les nombreuses victoires remportées par les e-bikes KETTLER au cours de différents tests.

PANASONIC **COMFORT**

PANASONIC **SPORT**

ACCU:
- Lichte accu voor Comfort-versie
- Extra accuvariant voor onderbuismontage (bij sportieve modellen)
- Rechtstreeks opladen bij de fiets mogelijk

DRIVE UNIT:
- Gering volume en gewicht (< 4 kg)
- Hoger koppel (tot 75 Nm bij het sportmodel)
- Duwhulp standaard
- Aandrijving rechtstreeks via het kettingblad (overbrenging 1:1)
- 3 varianten: Comfort vrijloop, Comfort terugtrap, Speed vrijloop

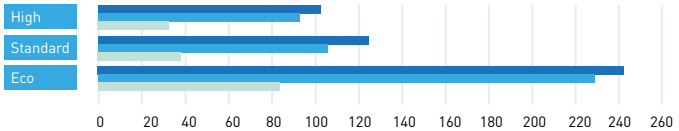
DISPLAYS:
- LCD-display met duwhulp, USB-aansluiting en weergave van rijafstand, gemiddelde snelheid, maximale snelheid, actieradius, laadtoestand, snelheid, ondersteuning en modi

BATTERIE :
- Batterie légère en version Comfort
- Variante de batterie supplémentaire pour un montage au niveau du tube diagonal (pour les modèles sport)
- Chargement possible directement sur le vélo

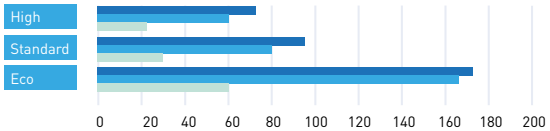
DRIVE UNIT :
- Volume et poids réduits (< 4 kg)
- Couple plus élevé (jusqu'à 75 Nm pour le modèle sport)
- Aide à la marche en série
- Assistance directement via le plateau (rapport 1:1)
  3 variantes : Comfort roue libre, Comfort rétropédalage, Speed roue libre

DISPLAYS :
- Écran LCD avec aide à la marche, prise USB et affichage de la distance parcourue, vitesse moyenne, vitesse maximale, autonomie, niveau de charge, vitesse, assistance et modes

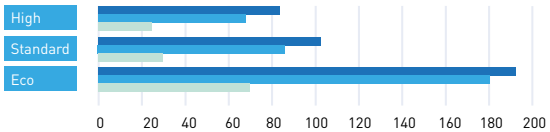
Actieradius Comfort 2014 [15 Ah pack]
Autonomie Comfort 2014 [pack de 15 Ah]



Actieradius Sport 2014 [12 Ah pack]
Autonomie Sport 2014 [pack de 12 Ah]



Actieradius Comfort 2014 [12 Ah pack]
Autonomie Comfort 2014 [pack de 12 Ah]



Fietsuitrusting, accuvergelijking, vermogen
Équipement des vélos, comparaison des batteries, performance

		Traveller E Light	Traveller E Sport	Traveller E Tour Nuvinci	Traveller E Tour	Traveller E Speed	Berlin Royal E	Layana E	Boston E Race	Boston E Beltdrive	Explorer HDE	City HDE	Obra Plus	Obra Ergo	Obra	Twin	Twin S
Motor/(onder-steuning) Moteur/ (assistance)	Panasonic Center Motor SM 214 [HIGH: 2,5 / STANDARD: 1:0 / ECO: 0,3]					●			●	●							
	Panasonic Center Motor CM 214 [HIGH: 1,8 / STANDARD: 1:0 / ECO: 0,3]							●				●	●	●	●	●	●
	Bosch Center Motor Gen II – Active Line [TUBO: 2,25 / SPORT: 1,5 / STANDARD: 1:0 / ECO: 0,4]		●	●	●		●										
	Bosch Center Motor Gen II – Performance Line [TUBO: 2,75 / SPORT: 1,9 / TOUR: 1,2 / ECO: 0,5]	●									●						
	Terugtraprem Frein à rétropédalage											●					
	Vrijloop Roue libre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
	Max. draaimoment (in Nm) Couple de rotation max. (en Nm)	60	48	48	48	75	48	64	75	75	60	64	64	64	64	64	64
Accu Batterie	Lithium Ion Mangaan Lithium Ion Manganèse	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Accuvermogen/ -gewicht Capacité/ poids de la batterie	Panasonic SM 214 [36V, 432 Wh, 3,4 kg]					up to 175 km			up to 175 km	up to 175 km							
	Panasonic CM 214 [36V, 540 Wh, 3,8 kg]							up to 241 km				up to 241 km	up to 241 km	up to 241 km	up to 241 km	up to 241 km	
	Panasonic CM 214 [36V, 432 Wh, 3,2 kg]															up to 193 km	up to 193 km
	Bosch [36V, 400Wh, 2,5 kg]	up to 190 km	up to 190 km	up to 190 km	up to 190 km		up to 190 km				up to 190 km						
Display	LCD	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	LED																●
Duwhulp Aide à la marche		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Achter de e-bike Performance-serie gaan lichte, zeer sportieve e-bikes schuil, die uitsluitend zijn uitgerust met hoogwaardige Bosch-aandrijfsystemen en eersteklas Shimano-componenten. Op de voorgrond staan prestatievermogen en exacte afstemming op de hoge eisen van fietsers die meestal zeer veeleisend zijn. Met deze Performance-bikes zijn juist de fietsers die overstappen van MTB en racefiets goed uitgerust voor elk bike-avontuur.

Derrière la série e-bike Performance se cachent des e-bikes légers et très sportifs, équipés exclusivement de systèmes d'assistance Bosch de qualité supérieure et de composants Shimano haut de gamme. L'accent est mis sur la performance et l'alignement sur les exigences élevées des cyclistes souvent très exigeants. Avec ces Performance Bikes, tous ceux qui passent du VTT ou du vélo de course à l'e-bike sont également parfaitement équipés pour chaque aventure.

silver matt / Diamant

silver matt / Trapez

TRAVELLER E LIGHT 10 SPEED / XT

De atleet in de Performance Line! De sportieve Traveller E Light verplaatst de training naar buiten en is bovendien een echte blikvanger. Rode accenten komen op de contrasterende zilveren basiskleur van het frame goed tot hun recht en zorgen voor een moderne, aantrekkelijke look.

L'athlète de la ligne Performance ! Sportif et attirant véritablement tous les regards, le Traveller E Light invite à s'entraîner à l'extérieur. Des éléments rouges contrastent avec la couleur de base argentée du cadre pour mieux le mettre en valeur tout en révélant un look à la fois moderne et séduisant.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II B
VORK / FOURCHE	Suntour NCX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, oversized Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Secure Grip, Triple Density
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Deore XT
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 615, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Deore XT
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Delta 1
TANDWIELEN / BRAQUET	20(50), 11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Deore XT
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Deore XT

CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Mach1 double wall Neo 29er
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Pro 40-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec eyc
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
SYSTEEM / SYSTÈME	Bosch Center Performance Motor 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Manganese 400 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	3.499 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
11,6 Ah	silver matt	Diamant 28"	50	KB503-050
	silver matt	Diamant 28"	55	KB503-055
	silver matt	Trapez 28"	45	KB503-145
	silver matt	Trapez 28"	50	KB503-150

BATTERY

With **400**Wh
Up to **190**Km

deep ocean blue gloss / Diamant

deep ocean blue gloss / Wave

TRAVELLER E SPORT 10 SPEED / SLX

Houdt u van sportief en maakt u graag trekkingtochten? Dan is de Traveller E Sport uw perfecte begeleider. Hoge dynamiek, stijlvolle look – zo kan de tocht beginnen.

Vous aimez le sport et pratiquer le trekking ? Le Traveller E-Sport se révèlera alors être un compagnon idéal. Un dynamisme de haut niveau et un look très stylé : l´excursion peut commencer.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II B
VORK / FOURCHE	Suntour NEX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, adjustable, Ahead, Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Secure Grip, Triple Density
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano SLX
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 506, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano SLX
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Delta 1
TANDWIELEN / BRAQUET	20(50), 11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano SLX
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano SLX

CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo 29er
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Plus Tour 40-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec LED 30Lux 161
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
SYSTEEM / SYSTÈME	Bosch Center Active Motor Gen II 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 400 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	2.999 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
11,6 Ah	deep ocean blue gloss	Diamant 28"	50	KB504-050
	deep ocean blue gloss	Diamant 28"	55	KB504-055
	deep ocean blue gloss	Wave 28"	45	KB504-245
	deep ocean blue gloss	Wave 28"	50	KB504-250

BATTERY

With **400**Wh
Up to **190**Km

pearl black matt / Wave

pearl black matt / Diamant

TRAVELLER E TOUR NUVINCI 360

De Traveller E Tour NuVinci is ontworpen voor iedereen die op zoek is naar maximaal rijcomfort. Het innovatieve schakelsysteem NuVinci N 360 heeft veel voordelen waarvan sportieve comfortfietsers profiteren. Het schakelen onder belasting, bijvoorbeeld op een helling, is mogelijk zonder vertraging – het eraf lopen van de ketting behoort dankzij de NuVinci-technologie tot het verleden. Het optimaal benutten van de stroom en de geringe slijtage van motor- of aandrijvingscomponenten zijn positieve neveneffecten.

Le Traveller E Tour NuVinci a été conçu pour tous ceux qui cherchent un confort de conduite maximal. La transmission NuVinci N 360 innovante présente de nombreux avantages que sauront apprécier les cyclistes soucieux de confort. Le changement de vitesse à l'état de charge, par exemple en montagne, est possible sans retardement ; grâce à la technologie NuVinci, les chaînes qui sautent appartiennent désormais au passé. Ce modèle marque des points supplémentaires grâce à un recours optimal à l'électricité et l'usure réduite de son moteur ou des pièces de son entraînement.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II B
VORK / FOURCHE	Suntour CR-8V V2, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, adjustable, Ahead, Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, ERGO, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	NuVinci 360
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Delta 1
TANDWIELEN / BRAQUET	20(50), 24
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition SL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	NuVinci N 360
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	24 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 260
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer 40-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec LED 30Lux 161
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Bassano Volare 3 Zone
SYSTEEM / SYSTÈME	Bosch Center Active Motor Gen II 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 400 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	3.099 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
11,6 Ah	pearl black matt	Diamant 28"	50	KB505-050
	pearl black matt	Diamant 28"	55	KB505-055
	pearl black matt	Wave 28"	45	KB505-245
	pearl black matt	Wave 28"	50	KB505-250

BATTERY

With **400**Wh
Up to **190**Km

pearl black matt / Diamant

deep ocean blue matt / Wave

TRAVELLER E TOUR 8 SPEED / NEXUS

Twee framevormen en twee kleurvarianten – met deze bike kan ieder lid van het gezin rijden. De naafschakeling met acht versnellingen en de Bosch-middenmotor zorgen voor stuwkracht in de gewenste vorm.

Deux formes de cadres et deux couleurs ravissantes : conçu pour chaque membre de la famille. La transmission avec moyeu huit vitesses intégrées et le moteur central Bosch assure une propulsion telle qu'on la souhaite.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II B
VORK / FOURCHE	Suntour CR-8V V2, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, adjustable, Ahead, Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, ERGO, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 8
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Delta 1
TANDWIELEN / BRAQUET	20(50), 8
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition SL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8 freewheel
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth

VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 260
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer 40-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec LED 30Lux 161
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Bassano Volare 3 Zone
SYSTEEM / SYSTÈME	Bosch Center Active Motor Gen II 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 400 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	2.999 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
11,6 Ah	pearl black matt	Diamant 28˝	50	KB507-050
	pearl black matt	Diamant 28˝	55	KB507-055
	pearl black matt	Wave 26˝	42	KB507-242
	pearl black matt	Wave 28˝	45	KB507-245
	pearl black matt	Wave 28˝	50	KB507-250
	deep ocean blue matt	Wave 26˝	42	KB507-742
	deep ocean blue matt	Wave 28˝	45	KB507-745
	deep ocean blue matt	Wave 28˝	50	KB507-750

BATTERY

With **400**Wh
Up to **190**Km

graphite matt / Diamant

graphite matt / Trapez

TRAVELLER E SPEED SL 10 10 SPEED / DEORE

Dynamisch in de bergen, pittig en snel op vlakke etappes: de sportieve Traveller E Speed SL 10 pakt uit met een sensationeel koppel van 75(!) newtonmeter. De Panasonic-Speedmotor snakt gewoon naar afwisselende tochten met hoge gemiddelde snelheden.

Dynamique en montagne, rapide et nerveux sur les étapes de plaine : le Traveller E-Speed SL 10 sport et son couple de 75 (!) Newton-mètre n'attend plus que vous. Le Speedmotor Panasonic est complètement avide de virées variées à grande vitesse.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II Speed
VORK / FOURCHE	Suntour NCX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, adjustable, Ahead, Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Secure Grip, Triple Density
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Deore
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 506, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Deore
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Delta 1
TANDWIELEN / BRAQUET	48/11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano AFM 615
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano AFM 615
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Conti Speed Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec eyc
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor SM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 432 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	2.999 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
12 Ah	graphite matt	Diamant 28"	50	KB509-050
	graphite matt	Diamant 28"	55	KB509-055
	graphite matt	Trapez 28"	45	KB509-145
	graphite matt	Trapez 28"	50	KB509-150

BATTERY

With **432**Wh
Up to **175**Km

Wilt u uw auto eens laten staan en u toch stijlvol door het verkeer verplaatsen? Snel een paar boodschappen doen zonder lastige zoektocht naar een parkeerplaats of naar het werk rijden als gratis conditietraining? Waarom niet eens spontaan een fietstocht door de stad maken? Met de KETTLER Lifestyle e-bikes komt u overal, ontdekt u andere wegen en bereikt u nieuwe doelen.

Vous voulez laisser votre voiture de côté de temps en temps mais tout de même défier la circulation avec style? Envie de faire rapidement quelques courses ou d'aller travailler en s'entraînant gratuitement et sans être obligé de chercher péniblement une place de stationnement ? Pourquoi ne pas faire un petit tour de vélo improvisé en ville ? Avec les e-bikes Lifestyle de KETTLER, vous en découvrirez les moindres recoins et d'autres voies qui vous embarqueront vers de nouvelles aventures.

graphite matt / Diamant

BERLIN ROYAL E 8 SPEED / ALFINE

Welke stad bepaalt de trends zoals geen andere? Berlijn natuurlijk! Hier mag iedereen zijn zoals hij wil – levenslustig, onverbloemd en volkomen individueel. Net zoals de trendy Berlin Royal E. In een casual look de stad doorkruisen en de geur van vrijheid opsnuiven – dat is pure levensvreugde.

Quelle ville lance des tendances comme aucune autre ? Berlin, évidemment ! Là, chacun peut se montrer comme il l'entend : dans la joie de vivre, direct et complètement individualiste. Exactement comme avec le Berlin Royal E tendance. Arpentez la ville en respirant le parfum de la liberté dans un look décontracté : la joie de vivre à l'état pur.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II Belt
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Humpert Kobra Vario Eco Alu
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgart Chrom
HANDVATTEN / POIGNÉES	Leather ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Alfine
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 445, Hydraulic Disc Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL, BeltDrive Series
TANDWIELEN / BRAQUET	22 (55)/26
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8 freewheel
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	26 equiv. beltdrive
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Big Apple 55-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock LS 580 Retro
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Spanninga PIXeo
ZADEL / SELLE	Velo City Lifestyle Man
SYSTEEM / SYSTÈME	Bosch Center Active Motor Gen II 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 400 Wh
EXTRA	Messenger Bag, KETTLER Original bag holder, Axa Defender frame lock black (in prijs inbegrepen – inclus dans le prix)
PRIJS / PRIX	3.499 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
11,6 Ah	graphite matt	Diamant 28"	50	KB508-050

BATTERY

With **400**Wh
Up to **190**Km

pastel mint gloss/Wave

white pearl gloss/Wave

LAYANA E 8 SPEED / NEXUS

's Morgens op het caféterras genieten van de eerste zonnestralen, voordat wordt begonnen aan de grote shoppingtour langs de boetieks van de stad – en dat ook nog heel relaxed met de bike? De dagdroom van elke vrouw! Met de Layana E in de trendy retrolook wordt het fietspad nu een catwalk. De perfect aan de bike aangepaste shoppingbag wacht er al op om de nieuwste aanwinsten naar huis te brengen.

Profiter des premiers rayons de soleil au café, avant que la grande séance de shopping à travers les boutiques de la ville ne débute ? Le tout en toute décontraction et à vélo ? Une journée dont rêvent toutes les femmes ! Avec le Layana E et son look rétro branché, la piste cyclable devient un vrai podium. Le sac de shopping parfaitement assorti au vélo s'impatiente déjà de ramener de nouvelles conquêtes à la maison.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec ICR-KG IV
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Springtime Rosé
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 8
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL, Style
TANDWIELEN / BRAQUET	38/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8 freewheel
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 210
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Big Apple 55-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock LS 580 Retro
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Velo City Layana
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor CM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 540 Wh
EXTRA	Layana Shopping Bag, Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap (in prijs inbegrepen – inclus dans le prix)
PRIJS / PRIX	3.099 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
15 Ah	white pearl gloss	Wave 28"	45	KB511-745
	white pearl gloss	Wave 28"	50	KB511-750
	pastel mint gloss	Wave 28"	45	KB511-945
	pastel mint gloss	Wave 28"	50	KB511-950

BATTERY

With **540**Wh
Up to **241**Km

Geribde riemrug
Dos de courroie nervuré

De gereduceerde buigspanning verhoogt het nuttige effect van het systeem.

La contrainte de flexion réduite augmente le coefficient d'efficacité du système.

Core Compound
Core Compound

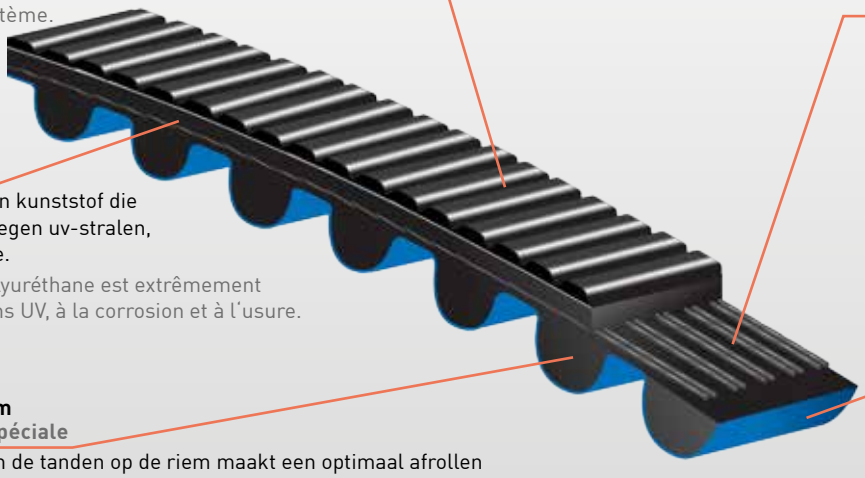
Polyurethaan is een kunststof die zeer bestendig is tegen uv-stralen, corrosie en slijtage.

Le composé de polyuréthane est extrêmement résistant aux rayons UV, à la corrosion et à l'usure.

Speciale tandvorm
Forme de dents spéciale

De afstemming van de tanden op de riem maakt een optimaal afrollen mogelijk en zorgt daardoor voor een effectieve krachtoverbrenging.

Le dessin des dents sur la courroie optimise le déroulement et garantit ainsi un transfert de force efficace.



Carbonvezel trekkoorden
Cordes de traction en fibre de carbone

Door de lagen koolstofvezel in de riem is in elk toepassingsgebied slechts een geringe riemspanning nodig.

Grâce au renforcement en fibres de carbone intégré à la courroie, seule une tension réduite est requise quel que soit le domaine d'intervention.

Nylon Jacket
Nylon Jacket

Een stevige en flexibele textiel laag zorgt voor de stevigheid en slijtage-bestendigheid van de tanden.

Un revêtement robuste et flexible veille à la stabilité des dents et aide à minimiser les pertes dues au frottement.

KETTLER laat zijn tanden zien – met Beltdrive: stil, licht & krachtig.

Tandriem op de fiets? Inderdaad! De geavanceerde technologie **Gates Carbon Drive** is een sterke en efficiënte vervanging voor de gebruikelijke fietsketting. Deze technologie werd oorspronkelijk ontwikkeld voor motorfietsen en dragsters met een zeer groot vermogen en vervolgens geperfectioneerd voor de fiets.

De kern van de aandrijving is de op maat gemaakte carbon drive-riem. Daarbij is de krachtoverbrenging even efficiënt als een nieuwe, goed met olie ingesmeerde ketting – en dat permanent. De riem moet in tegenstelling tot de fietsketting niet worden gesmeerd, ingevet of geolied, en blijft dankzij zijn zelfreinigende functie brandschoon.

Bovendien overtuigt de gepatenteerde Gates Carbon Drive door een uiterst lange levensduur, weinig onderhoud en vooral door een ongelooflijk rustige loop. Met ca. 240 g wegen riem en riemschijven samen minder dan een gewone fietsketting, een kettingbeschermer is overbodig – dus meer prestatie door minder gewicht. De aandrijving wordt nog geperfectioneerd door het innovatieve tandwieldesign in combinatie met een interne naafversnelling. De directe krachtoverbrenging en de wrijvingsloze loop, ook bij sneeuw, modder, regen en vuil zorgen voor een nooit eerder gekend, onvergelijkbare rijsensatie.

Als vanouds staat KETTLER voor hoge kwaliteit en hoge productiestandaarden, de voorgemonteerde riemaandrijving komt dus ook uit de beste handen.

En, overtuigd? Wij zijn dat wel.

KETTLER montre les dents avec Beltdrive : Silencieuse, légère & performante.

Une courroie de distribution sur un vélo ? Bien sûr que oui ! La technologie haute performance **Gates Carbon Drive** remplace la chaîne de vélo habituelle avec puissance et efficacité. La technologie initialement développée pour les motos et les dragsters surpuissants a été perfectionnée pour être utilisée sur des vélos.

La pièce maîtresse du système d'entraînement est la courroie Carbon Drive faite sur mesure. Le transfert de force est aussi efficace qu'avec une nouvelle chaîne bien huilée, et ce à long terme. Contrairement aux chaînes de vélo, pas besoin de lubrifier ni d'huiler ou de graisser la courroie qui reste tout de même ultra propre grâce à sa fonction autonettoyante.

Le Gates Carbon Drive breveté convainc également par sa durée de vie extrêmement longue, son besoin minimal en maintenance et surtout son fonctionnement incroyablement silencieux. Avec un poids total d'env. 240 g, la courroie et ses disques pèsent moins lourds qu'une chaîne de vélo habituelle et ne requièrent de surcroît aucun garde-chaîne. Résultat : plus de puissance grâce à un poids réduit. Le système d'entrainement est complété par le design innovant des pignons et un moyeu à vitesses intégré. Le transfert direct de force et le fonctionnement ultra fluide inaltéré en cas de neige, de boue, de pluie ou de saletés garantissent des sensations de conduite inégalées et incomparables.

Et comme KETTLER mise depuis toujours sur une qualité maximale et des normes de production élevées, l'entraînement par courroie prémonté sort lui aussi des meilleurs ateliers de fabrication.

Alors, convaincus ? Nous, assurément.

silver matt/Diamant

BOSTON E BELTDRIVE NUVINCI 360

Dé mountainbike voor de stad! Door de starre vork in geveerde vork-look alleen al te zien, krijg je zin om op de bike te springen. Ook de banden in de nieuwe maat 27,5 inch zijn een echte blikvanger. Zij combineren een rustige loop met wendbaarheid.

Le VTT de ville ! Rien qu'à la regarder, la fourche rigide qui ressemble à une fourche à ressort donne envie de partir en virée. Dans une nouvelle dimension de 27,5 pouces, les pneus seront eux aussi l'objet de tous les regards. Ils allient conduite tranquille et maniabilité.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II P, 650B
VORK / FOURCHE	Urban Style Rigid Fork
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, adjustable, Ahead, Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	NuVinci 360
REMMEN / FREINS	Tektro Draco, Hydraulic Disc Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL 682
TANDWIELEN / BRAQUET	46/24
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shutter Superlight Dynamo Hub
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	NuVinci N 360
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	24 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Super Moto-X 62-584
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec LED 30Lux 161
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Spanninga PIXeo
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor SM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 432 Wh
EXTRA	Messenger Bag, KETTLER Original bag holder, Axa Defender frame lock black (in prijs inbegrepen – inclus dans le prix)
PRIJS / PRIX	3.499 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
12 Ah	silber matt	Diamant 27,5"	50	KB513-050

BATTERY

With **432**Wh
Up to **175**Km

granite matt / Diamant

BOSTON E RACE 10 SPEED / SLX

De Boston E Race is de terreinwagen onder de bikes. Alles is mogelijk: on- en offroad, naar de bakker gaan en door de modder crossen. Bent u veel in de stad onderweg, maar wilt u ook wel eens de natuur in? In beide werelden voelt de Boston E Race zich thuis. Niet alleen de hoogwaardige geveerde vork laat dat duidelijk zien, ook andere performance-onderdelen garanderen rijplezier in elke situatie.

Le Boston E Race constitue le SUV des vélos. Tout est possible: conduite sur route et hors pistes, passage à la boulangerie et éclaboussures. Vous roulez souvent en ville mais vous aimeriez aussi de temps en temps vous évader à la campagne ? Le Boston E Race est tout aussi à l'aise dans ces deux univers. La fourche téléscopique de grande qualité n'en est pas la seule preuve ; d'autres composants performance garantissent un plaisir de conduite en toutes circonstances.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II P, 650B
VORK / FOURCHE	Rock Shox suspension fork, 30 Gold
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, oversized Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano SLX
REMMEN / FREINS	Tektro Draco, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano SLX
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL
TANDWIELEN / BRAQUET	48, 11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano SLX
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano SLX
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Super Moto-X 27,5", 62-584
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM IXON Core, Battery
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	IXXI; Battery
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor SM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 432 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap (inbegrepen / inclus), Messenger Bag (niet in prijs inbegrepen – pas inclus dans le prix)
	Accessoires on page 70
PRIJS / PRIX	3.499 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
12 Ah	granite matt	Diamant 27.5"	50	KB418-050

BATTERY

With **432**Wh
Up to **175**Km

U bent op zoek naar een bike die uiterst robuust is en toch ieder denkbaar comfort biedt? Dan zit u met een KETTLER-bike uit de Heavy Duty-lijn gegarandeerd goed. Het bijzondere? Deze bikes zijn ontworpen voor een toegestaan gewicht van 160 kg. De grote stabiliteit van het frame en zorgvuldig geselecteerde componenten zorgen ervoor dat ook zeer actieve, ambitieuze fietsers absoluut aan hun trekken komen.

Lees meer op de volgende pagina's en kies in overeenstemming met uw vereisten en wensen: de grote verscheidenheid van modellen en de hoge KETTLER-kwaliteit zullen u overtuigen.

Vous cherchez un vélo qui allie une solidité extrême et tout le confort dont on pourrait rêver ? Alors vous ne regretterez sûrement pas d'opter pour un vélo KETTLER de la série Heavy Duty. La particularité ? Ces vélos ont été conçus pour supporter un poids pouvant atteindre 160 kg. La grande stabilité des cadres et les composants soigneusement sélectionnés garantissent une qualité d'utilisation qui séduira même les cyclistes les plus ambitieux.

Consultez les pages suivantes pour en savoir plus et sélectionnez de manière ciblée les produits qui répondent le mieux à vos souhaits et à vos exigences : la grande diversité des modèles et la qualité KETTLER éprouvée ne manqueront pas de vous convaincre.

graphite matt/Diamant

NIEUW:
Totaalgewicht
tot 160 kg /
NOUVEAU:
Poids total
jusqu'à 160 kg

graphite matt / Wave

HD HEAVY DUTY
EXPLORER

EXPLORER HDE 10 SPEED / SLX

De Explorer HDE is perfect ontworpen voor lange fietstochten. Met extra ruimte voor veel bagage is de fiets optimaal ontworpen voor sportieve fietsers die vaak aan trekking doen en overtuigt hij door de hoge belastbaarheid van maximaal 160 kg. Voor het nodige comfort en rijplezier tijdens lange tochten zorgen het speciaal ontwikkelde zadel en de ontlastende handvatten. Dankzij de hoogwaardige en krachtige motor komt u met gemak elke helling op.

Le modèle Explorer HDE est idéal pour les virées prolongées à bicyclette. Avec une grande capacité de charge jusqu'à 160 kg pour vos bagages, ce vélo est idéal pour ceux qui font beaucoup de cyclisme, que ce soit à titre sportif ou dans le cadre de randonnées. La selle de conception spéciale et les poignées confortables assurent le confort nécessaire et donc un plaisir de conduite en continu sur les longs trajets. Grâce au moteur haute puissance de qualité supérieure, vous viendrez à bout de n'importe quelle côte.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec KG II B, reinforced
VORK / FOURCHE	Suntour NCX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Oversized Alloy, Ahead, extended Durability
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Secure Grip, Triple Density
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano SLX
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 615, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano SLX
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Delta 1
TANDWIELEN / BRAQUET	20(50), 11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano SLX
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano SLX

CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Rodi Web 19
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Plus Tour 40-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lumotec LED 30Lux 161
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Velo Heavy Duty
SYSTEEM / SYSTÈME	Bosch Center Performance Motor 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 400 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	3.499 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
11,6 Ah	graphite matt	Diamant 28"	55	KB560-055
	graphite matt	Diamant 28"	60	KB560-060
	graphite matt	Diamant 28"	65	KB560-065
	graphite matt	Wave 28"	50	KB560-250
	graphite matt	Wave 28"	55	KB560-255

BATTERY
With **400**Wh
Up to **190**Km

granite matt / Wave

NIEUW:
Totaalgewicht
tot 160 kg /
NOUVEAU:
Poids total
jusqu'à 160 kg

granite matt / Diamant

HD HEAVY DUTY

CITY

CITY HDE TERUGTRAPREM/FREIN RÉTROPÉDALAGE / 8 SPEED / NEXUS

Voor boodschappenritjes in de stad of voor tochten met zware bepakking is de City HDE met zijn super-afwerkingskwaliteit de hoogwaardige componenten een betrouwbare en comfortabele begeleider. Om deze pluspunten nog te overtreffen en ter ondersteuning van de eigen krachtreserves heeft hij bovendien een krachtige motor van Panasonic.

Avec sa conception de premier choix et ses composants haute qualité, le City HDE est un compagnon à la fois fiable et confortable, tant pour vos courses en ville que pour vos excursions avec de lourds bagages. Pour encore améliorer ces caractéristiques et ménager vos réserves d'énergie, il est en outre équipé d'un puissant moteur Panasonic.

FRAME / CADRE	NEW Aluminium Hybritec ICR-K3, reinforced
VORK / FOURCHE	Suntour NCX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Aluminium reinforced, adjustable
STUUR / GUIDON	Ladytown Exclusiv
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGON GP1-S
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 8
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL, Delta brushed
TANDWIELEN / BRAQUET	44/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Deore
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8 coaster brake
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth
VELGEN / JANTES	Rodi Web 19
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Plus 47-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock LS 860
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Bassano Volare 3 Zone, reinforced
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor CM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 540 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	3.249 EUR

BATTERIJ / BATTERIE	KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
15 Ah	granite matt	Diamant 28"	55	KB561-055
	granite matt	Diamant 28"	60	KB561-060
	granite matt	Diamant 28"	65	KB561-065
	granite matt	Wave 28"	50	KB561-250
	granite matt	Wave 28"	55	KB561-255
	granite matt	Wave 28"	60	KB561-260

BATTERY

With **540**Wh
Up to **241**Km

Opstappen, je goed voelen en plezier hebben in het fietsen – zo krijgt u zeker geen gebrek aan beweging. Talrijke bijzonderheden maken de Obra-bikes uniek. Dankzij deze voordelen kunnen al heel snel de eerste sportieve successen en verbeteringen van de gezondheid worden geboekt. De ergonomische framegeometrie, het verstelbare stuur en het comfortabele zadel dragen hun steentje bij om deze effecten ook duurzaam te maken. Fiets u fit met de KETTLER Obra.

On enfourche son vélo, on se sent bien et on s'amuse : voilà de quoi répondre au manque d'exercice en quelques coups de pédale. Un grand nombre de particularités forgent le caractère unique des vélos Obra. Leurs avantages vous permettront de rapidement constater des résultats tant sur le plan sportif que physique. La géométrie du cadre ergonomique, le guidon réglable et la selle confortable contribueront à la durabilité à long terme de ces effets positifs. Une remise en forme en quelques coups de pédales avec l'Obra KETTLER.

basalt matt / Diamant

basalt matt / Wave

OBRA ERGO 8 SPEED / NEXUS

Opstappen en je goed voelen – de nieuwe Obra Ergo nodigt uit tot gezellige ritjes door de stad en uitgebreide fietstochten. Het ergonomisch gevormde zadel biedt perfect zitcomfort. Het stuur is in hoogte verstelbaar en de handgrepen voldoen aan de hoogste gevoelseisen. Extra Energy is het daarmee eens en beoordeelt in de test de fiets met de kwalificatie: goed!

Enfourcher l'e-bike et se sentir bien ; le nouveau Obra Ergo invite à d'agréables virées à travers la ville et à de grandes randonnées à vélo. La selle ergonomique offre un excellent confort d'assise. Le guidon est réglable en hauteur et les poignées suffisent à combler les exigences les plus élevées en matière de toucher. C'est également l'avis d'Extra Energy qui évalue ce vélo avec la mention « bien » !

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec ICR-KG IV
VORK / FOURCHE	Suntour CR-8V V2, adjustable with lockout
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGON GC1
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 8
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL, Delta brushed
TANDWIELEN / BRAQUET	41/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8 free drive
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 double wall 260
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Life 47-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lyt 25 Senso Plus (switch, stand light)
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Royal Ergo Gel, with handle
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor CM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Manganese 540 Wh
EXTRA	Trelock frame lock with master key for battery, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	3.099 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
15 Ah	basalt matt	Diamant 28"	50	KB516-050
	basalt matt	Diamant 28"	55	KB516-055
	basalt matt	Wave 28"	45	KB516-245
	basalt matt	Wave 28"	50	KB516-250

BATTERY

With **540**Wh
Up to **241**Km

dark aubergine matt/Wave

dark aubergine matt/Diamant

OBRA PLUS NUVINCI HARMONY

Comfortabel schakelen – dankzij het geweldige versnellingsapparaat van fabrikant NuVinci. Hiermee schakel je traploos en vloeiend, wat met een andere versnelling nauwelijks mogelijk is. Een echt pluspunt, deze NuVinci!

Changement de vitesses très facile grâce à la transimission ingénieuse de la marque NuVinci. Grâce à lui, le changement se fait sans paliers et de manière tout à fait fluide ; une possibilité offerte par quasiment aucune autre transmission. Un vrai atout, ce NuVinci !

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec ICR-K3
VORK / FOURCHE	Suntour CR 8 V, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGON GP1-S
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	NuVinci Harmony
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL, Gamma, e-Series
TANDWIELEN / BRAQUET	44/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	NuVinci Harmony N 360 E
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo

BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Plus 47-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM LYT Senso Plus (switch, sensor, parking light)
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	BUMM Flat S
ZADEL / SELLE	Selle Royal Freeway with handle
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 540 Wh
EXTRA	Trelock frame lock with master key for battery, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	3.799 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
15 Ah	dark aubergine matt	Diamant 28"	50	KB514-050
	dark aubergine matt	Diamant 28"	55	KB514-055
	dark aubergine matt	Wave 28"	45	KB514-245
	dark aubergine matt	Wave 28"	50	KB514-250

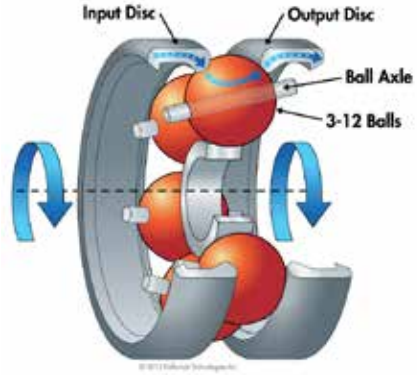
BATTERY

With **540**Wh
Up to **241**Km

NuVinci-technologie – gewoon een versnelling hoger schakelen!

Het maakt niet uit of u graag een hogere versnelling inschakelt of de voorkeur geeft aan een rustiger tempo – met de NuVinci-technologie wordt elke wisseling van versnelling een aangenaam zachte rijbelevenis.

De NuVinci-technologie is gebaseerd op de vorm van een planetaire overbrenging, gekenmerkt door uiterste precisie en betrouwbaarheid. Dat klinkt gecompliceerd, betekent echter heel eenvoudig dat het traploos wisselen van de afzonderlijke versnellingen nu minder abrupt en zonder sprongen mogelijk is – en dat met een oneindig aantal overbrengingen: geen gaten, geen vertragingen, geen overgeslagen versnellingen en vooral geen aflopende kettingen! De intuïtief en eenvoudig te bedienen draaigreep maakt zacht schakelen ook onder belasting mogelijk.



De onderhoudsinstructie is ondanks veel techniek vrij kort: afgezien van de noodzaak dat om de twee jaar door een vakman de olie moet worden ververst, is de traploze NuVinci-aandrijving nagenoeg onderhoudsvrij.

De NuVinci-schakeltechnologie is bovendien ook ideaal voor elektrische fietsen. Deze zorgt voor een betere benutting van de stroom en dus voor een betere actieradius. Motor- en aandrijvingscomponenten zijn minder gevoelig voor slijtage.

La technologie NuVinci pour passer facilement à la vitesse supérieure !

Peu importe que vous soyez adepte des vitesses élevées ou que les allures moindres vous conviennent mieux : la technologie NuVinci fait de chaque changement de vitesse une partie de plaisir.

La technologie NuVinci repose sur un engrenage planétaire dont les avantages sont une précision et une fiabilité extrêmes. Ça sonne compliqué ? Pourtant ça ne l'est pas. Cela signifie tout simplement que le changement sans paliers d'une vitesse à une autre se fait désormais sans à-coups ni secousses pénibles et ce, avec un nombre infini de rapports de transmission : donc pas d'interruption, ni de retardement, ni de vitesse manquée et surtout plus de chaînes qui sautent ! La poignée rotative intuitive et facile à manier veille à un changement de vitesse très doux même en cas de charge importante.

Et cette technicité avancée ne se traduit pas non plus par des consignes d'entretien à rallonge : en dehors d'un changement d'huile à faire faire par un spécialiste tous les deux ans, le système d'entraînement sans paliers NuVinci ne nécessite quasiment aucun entretien.

La technologie de la transmission NuVinci convient aussi parfaitement aux vélos électriques. Elle assure une utilisation plus efficace de l'électricité et permet ainsi de gagner en autonomie. Les composants du moteur et de l'entraînement sont moins sensibles à l'usure.

granite matt / Wave

OBRA 8 SPEED / NEXUS

De Obra nodigt uit tot gezellige city- en fietstochten. Uitstekend rijgedrag en hoogwaardige componenten zijn kenmerkend voor de bike en zorgen voor comfortabel rijplezier. Veiligheid, comfort en het goede motorvermogen van de e-bikes dragen bij tot een ontspannen rijbelevenis.

Le modèle Obra invite volontiers à des tours sympa en ville ou à la campagne. Ce vélo se caractérise par un excellent comportement de conduite et des composants haute qualité qui assurent un plaisir de conduite confortable. Sécurité, confort et bonne puissance du moteur : expérience de conduite détendue garantie avec cet e-bike.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec ICR-K3
VORK / FOURCHE	Suntour CR 8 V2, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGON GP1-S
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 8
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL, Gamma, e-Series
TANDWIELEN / BRAQUET	44/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 260
BANDEN / PNEUS	26" Schwalbe Energizer Active, 47599 28" Schwalbe Energizer Active, 47-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock LS 860
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Royal Freeway with handle
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Mangenese 540 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	2.999 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
15 Ah	granite matt	Wave 26"	42	KB518-242
	granite matt	Wave 28"	45	KB518-245
	granite matt	Wave 28"	50	KB518-250
	granite matt	Wave 28"	55	KB518-255

BATTERY

With **540**Wh
Up to **241**Km

Bij deze uitstekende e-bikes zegt de naam alles, meer comfort is nauwelijks denkbaar. Dat betreft zowel de beproefde, geavanceerde Panasonic-aandrijvingen die voor maximale ondersteuning zorgen, als de componenten die zonder compromissen bestemd zijn voor comfortabel fietsen en onder meer een individueel instelbare zitpositie mogelijk maken. Comfortabel, ontspannen fietsen met de grootst mogelijke veiligheid – beter en met meer vertrouwen kan men zijn doel niet bereiken.

Avec ces e-bikes de haut niveau, le nom est déjà tout un programme ; difficile d'imaginer plus de confort. Cela vaut tout autant pour les systèmes d'assistance performants et éprouvés de Panasonic que pour les composants conçus sans aucun compromis en vue d'un vélo aussi confortable possible et permettant notamment une position assise réglable individuellement. Une conduite confortable et détendue et une sécurité maximale : vous n'atteindrez jamais aussi facilement et fiablement votre but.

bordeaux gloss / Wave

graphite matt / Wave

TWIN 7 SPEED / NEXUS

De Twin is een betrouwbare bike voor beginners of overstappers. Hij is perfect geschikt voor tochtjes door de stad of voor een uitstapje in de natuur. Ook lange afstanden worden gemakkelijk afgelegd – en dat met het nodige comfort. Voor extra comfort en veiligheid is de Twin uitgerust met hydraulische velgremmen.

Le Twin est un vélo fiable pour les néophytes ou les cyclistes qui se convertissent. Il convient parfaitement aux balades en ville ou aux excursions dans la nature. Vous maîtriserez agréablement même les longues distances ; le tout dans un confort adapté à la situation. Pour plus de confort et de sécurité le Twin est équipé de freins sur jante hydraulique.

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec ICR-KG IV
VORK / FOURCHE	Suntour CR-8V V2, adjustable with lockout
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGO grey
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL Gamma 1
TANDWIELEN / BRAQUET	41/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth

VELGEN / JANTES	Mach1 double wall 260
BANDEN / PNEUS	Conti City Ride, 47-559
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock LS 860
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Bassano Volare 3 zones
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor CM 214, 36V/250W, LCD-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Manganese 432 Wh or Lithium Ion Manganese 540 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX 12 AH	2.599 EUR
PRIJS / PRIX 15 AH	2.799 EUR

BATTERIJ BATTERIE	**KLEUR** COULEUR	**FRAME** CADRE	**AFM.** DIM.	**ARTIKELNR.** NO D'ARTICLE
15 Ah	bordeaux gloss	Wave 26"	42	KB520-242
	bordeaux gloss	Wave 28"	45	KB520-245
	bordeaux gloss	Wave 28"	50	KB520-250
	bordeaux gloss	Wave 28"	55	KB520-255
12 Ah	bordeaux gloss	Wave 26"	42	KB520-342
	bordeaux gloss	Wave 28"	45	KB520-345
	bordeaux gloss	Wave 28"	50	KB520-350
	bordeaux gloss	Wave 28"	55	KB520-355
15 Ah	graphite matt	Wave 26"	42	KB520-442
	graphite matt	Wave 28"	45	KB520-445
	graphite matt	Wave 28"	50	KB520-450
	graphite matt	Wave 28"	55	KB520-455
12 Ah	graphite matt	Wave 26"	42	KB520-542
	graphite matt	Wave 28"	45	KB520-545
	graphite matt	Wave 28"	50	KB520-550
	graphite matt	Wave 28"	55	KB520-555

BATTERY
With **540**Wh
Up to **241**Km

BATTERY
With **432**Wh
Up to **193**Km

rain grey matt / Wave

TWIN S 7 SPEED / NEXUS

Een korte, steile klim of zware boodschappentassen met het extra gewicht kunnen de Twin S en zijn berijder niet deren, want de inschakelbare Panasonic-motor ondersteunt het trappen als dat nodig is. Zo wordt iedere klim een gemakkelijke oefening. Ons advies: geniet gewoon de rijsensatie en de wind door je haren!

Grâce au moteur Panasonic pouvant être activé pour soutenir le pédalage en cas de besoin, gravir une petite côte très escarpée ou porter de lourds sacs à commission est un véritable jeu d'enfant pour vous et le Twin S. Chaque montée devient ainsi un exercice accompli haut la main. Notre recommandation : profitez tout simplement des sensations de conduite et de la brise sur votre visage !

FRAME / CADRE	Aluminium Hybritec ICR-KG IV
VORK / FOURCHE	Suntour CR-8V V2, adjustable with lockout
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGO grey
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	Magura HS 11, Hydraulic Rim Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition BL Gamma 1
TANDWIELEN / BRAQUET	41/22
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Competition BL
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth

VELGEN / JANTES	Mach1 double wall 260
BANDEN / PNEUS	Conti City Ride, 47-559
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock LS 860
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 621
ZADEL / SELLE	Selle Bassano Volare 3 zones
SYSTEEM / SYSTÈME	Panasonic Center Motor CM 214, 36V/250W, LED-Display
BATTERIJ / BATTERIE	Lithium Ion Manganese 432 Wh
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	2.399 EUR

BATTERIJ BATTERIE	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
12 Ah	rain grey matt	Wave 28"	45	KB580-045
	rain grey matt	Wave 28"	50	KB580-050

Wilt u met uw bike niet door de bekende straten van uw woonplaats fietsen, maar ver van de stad genieten van de schoonheid van de natuur?
Dat is geen probleem met de trekkingfietsen van KETTLER! Het assortiment varieert van comfort, nonchalance tot en met sport en dynamiek. Hier vindt iedereen iets van zijn gading! Stap gewoon op onze light- of ergo-trekkingfietsen, op weg naar nieuwe avonturen!

Avec votre vélo, vous ne souhaitez pas rouler uniquement à travers la ville que vous connaissez mais expérimenter les charmes des alentours, loin de l'espace urbain ? Aucun problème avec les VTC KETTLER ! La gamme recouvre les modèles confort, sport, dynamique et light. Chacun y trouvera son bonheur ! Osez de nouvelles aventures en toute simplicité avec nos VTC Light et Ergo !

white gloss / Diamant

NIEUW:
Totaalgewicht
tot 160 kg /
NOUVEAU:
Poids total
jusqu'à 160 kg

white gloss / Wave

HD HEAVY DUTY
EXPLORER

EXPLORER HD 30 SPEED / SLX

Voor iedereen die lange, sportieve tochten maakt en daarbij gebruik wil maken van comfort en technische mogelijkheden, is de Explorer HD veilig, betrouwbaar en absoluut de eerste keuze. Vork en stuurpen kunnen perfect aan de ergonomische vereisten van de fietser worden aangepast en zorgen zo voor ontspannen rijplezier. De Explorer HD overtuigt bovendien door de hoge belastbaarheid van 160 kg.

L'Explorer HD constitue un achat sûr, fiable et de premier choix pour tous les adeptes des longues virées sportives qui souhaitent bénéficier d'un bon niveau de confort et faire usage d'équipements techniques. La fourche et la potence sont parfaitement réglables en fonction des exigences ergonomiques du conducteur pour une conduite plaisante et décontractée. L'Explorer HD séduit aussi par une capacité de charge de 160 kg.

FRAME / CADRE	Aluminium light ICR 6061-KG II, reinforced
VORK / FOURCHE	Suntour NCX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	oversized Alloy, Ahead, extended Durability
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Secure Grip, Triple Density
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano SLX
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 506, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano SLX
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano F-CM 543
TANDWIELEN / BRAQUET	20(50), 11-36
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano SLX
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano SLX
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Rodi Web 19
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Energizer Plus Tour 40-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lyt 10 N Plus (switch, parking light)
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Axa Slim Steady
ZADEL / SELLE	Velo Heavy Duty
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	1.199 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
white gloss	Diamant 28"	60	KB562-060
white gloss	Diamant 28"	65	KB562-065
white gloss	Wave 28"	50	KB562-250
white gloss	Wave 28"	55	KB562-255
white gloss	Wave 28"	60	KB562-260

Bike-ergonomie
Gewoon een kwestie van de instelling.

Rugpijn – een absolute volksziekte. Om dit tegen te gaan, houden talrijke KETTLER-experts zich bezig met de ontwikkeling van producten voor mensen die erfelijk belast zijn en hulp nodig hebben bij het ontlasten van hun wervelkolom. Het lichaam 's avonds, na een lange werkdag de nodige beweging te gunnen, is zeker een juiste beslissing. Wie een time-out neemt, geniet van zijn vrije tijd en beweegt in de vrije natuur, doet iets goeds voor zijn gezondheid.
En: fietsen is leuk! Met het oog op een duurzaam sportief effect en langdurig plezier bij het fietsen, werken wij ononderbroken aan de perfecte ergonomie en aan het verbeteren van functies en componenten.

Gezond en de rug ontlastend op de bike: je lekker voelen heeft de hoogste prioriteit.
En deze instelbare functies helpen daarbij:

Vorm van het stuur	Een speciale vorm van het stuur en de juiste hoek van de uiteinden van het stuur ondersteunen de natuurlijke houding van de hand en zijn aangenaam gewrichtsontlastend.
Hoogte van het stuur	Met een snelsluiter kan de hoogte van het stuur snel en eenvoudig aan zowel de lichaamslengte als aan de eigen behoeften worden aangepast. De optimale hoogte van het stuur is heel belangrijk voor de zithouding.
Stuurafstand	Door de hoek van de stuurpen te verstellen kan bij de KETTLER ERGO-/PLUS- en veel andere modellen ook de afstand tot het stuur optimaal worden ingesteld.
Vering	Voor extra comfort zorgt een instelbare veerhardheid. Zo wordt voor een aangenaam stuur- en rijgevoel gezorgd op elk terrein.
Stand van het zadel	Bij alle KETTLER-bikes kan de stand van het zadel horizontaal worden verschoven en schuin gezet. Dat spaart kracht en voorkomt knieklachten.
Breedte van het zadel	Bij de KETTLER ERGO- kan bovendien de breedte van het zadel worden aangepast.

De ergonomische eigenschappen van de KETTLER-bikes krijgen ook van vakmensen een topbeoordeling:
de KETTLER Obra Ergo overtuigt met zijn ergonomische constructie en de hoogste gevoelseisen van het stuur en de bijbehorende handgrepen.

In de test van ExtraEnergy (bron: ElektroRad, 2e uitgave maart 2014) werd de KETTLER Obra Ergo daarvoor in de productgroep „Easy“ onderscheiden met het testoordeel “Goed”.

Ergonomie cycliste : tout n'est qu'une question de positionnement.

Le mal de dos : un vrai fléau. Pour y faire face, un grand nombre d'experts de chez KETTLER s'attellent à mettre au point des produits pour les personnes souffrant d'antécédents médicaux et dont la colonne vertébrale nécessite d'être soulagée. Adopter les mouvements appropriés le soir après une longue journée de travail est certainement la meilleure des démarches. S'accorder une pause, profiter de sa liberté et être au contact de la nature : voilà des réflexes indispensables pour être en bonne santé.
Un autre argument : faire du vélo est amusant ! Pour garantir la durabilité des résultats sportifs et le plaisir continu des virées à vélo, nous travaillons sans cesse à améliorer encore davantage l'ergonomie et à optimiser les fonctions et les composants de nos produits.

En selle tout en ménageant sa santé et son dos : Le bien-être est priorité n° 1.
Et ces fonctions réglables y contribuent :

Forme du guidon	Une forme de guidon particulière jumelée à une inclinaison adéquate des extrémités du guidon contribuent à un positionnement naturel des mains et protègent ainsi agréablement les poignets.
Hauteur du guidon	Un dispositif de serrage rapide permet d'adapter rapidement et simplement la hauteur du guidon en fonction de la taille et des besoins particuliers du cycliste. Une hauteur de guidon adéquate est très importante pour assurer une bonne position assise.
Éloignement du guidon	Le réglage de l'inclinaison de la potence permet également de régler l'éloignement optimal du guidon sur les ERGO et les PLUS ainsi que sur un grand nombre d'autres modèles KETTLER.
Suspension	Le niveau de suspension réglable offre un confort supplémentaire en veillant à une conduite et à un guidage agréable quel que soit le terrain.
Position de la selle	Tous les vélos KETTLER sont équipés de selles pouvant être réglées d'avant en arrière et inclinées. Cela permet d'économiser ses forces tout en protégeant ses genoux.
Largeur de la selle	La largeur de la selle peut également être adaptée sur les ERGO et les PLUS ainsi que sur un grand nombre d'autres modèles KETTLER.

Les avantages ergonomiques des vélos KETTLER sont également perçus comme très positifs par les spécialistes :
l'Obra Ergo KETTLER convainc par sa fabrication ergonomique, par son guidon et par ses poignées qui suffisent à combler les exigences les plus élevées en matière de toucher.

Le test ExtraEnergy (source : ElektroRad, 2e édition mars 2014) a décerné la mention « bien » à l'Obra Ergo KETTLER dans la catégorie « Easy ».

grey brown matt / Diamant

grey brown matt /Wave

TRAVELLER 7 ERGO 27 SPEED / DEORE

Stuur, handgrepen en zadel zijn gemakkelijk individueel instelbaar.
De bagagedrager is niet alleen voor een trekkingbike iets heel bijzonders: deze werd speciaal ontwikkeld en lijkt door zijn speciale constructie vrij te zweven.

Le guidon, les poignées et la selle sont facilement réglables en fonction des besoins individuels. Il n'y a pas que pour les VTC que le porte-bagages est un accessoire tout à fait remarquable : il a été conçu indépendamment et donne l'impression d'être suspendu grâce à sa construction spéciale.

FRAME / CADRE	Aluminium light ICR 6061-KG II
VORK / FOURCHE	Suntour CR 8 V2, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, oversized, adjustable
STUUR / GUIDON	Competition SL, ERGO, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGON GP1-S
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Altus
REMMEN / FREINS	V-Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Deore
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano F-CM 431
TANDWIELEN / BRAQUET	48, 36, 26/11-32
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	KETTLER 9 Speed
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 30
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 210
BANDEN / PNEUS	Conti Speed Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock Bike I Uno B
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Axa Slim Steady
ZADEL / SELLE	Selle Bassano
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	999 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
grey brown matt	Diamant 28"	50	KB529-050
grey brown matt	Diamant 28"	55	KB529-055
grey brown matt	Wave 28"	45	KB529-245
grey brown matt	Wave 28"	50	KB529-250

cinnamon gloss/Diamant

cinnamon gloss/Trapez

TRAVELLER 7 LIGHT 30 SPEED / DEORE

Om van de eerste inspannende trekkingtocht een succes te maken en zin te krijgen in nog meer tochten, is het materiaal een belangrijke factor. De Traveller 7 Light biedt de optimale instap in de wereld van de trekkingbikers, want hij is licht, sportief en betrouwbaar – dus vertrekken maar!

Pour réussir pleinement sa première virée de trekking ambitieuse et avoir envie de faire d'autres excursions, le matériel joue un rôle essentiel. Léger, sportif et fiable, le Traveller 7 Light permet une entrée optimale dans le monde du vélo de trekking ; c'est parti !

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Suntour NEX, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, oversized Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Deore LX
REMMEN / FREINS	Shimano BR-M 445, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Deore
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano F-CT 521
TANDWIELEN / BRAQUET	48, 36, 26/11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamonabe DH 3 D 37
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano AFM 615
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Conti Speed Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM Lyt 10 N
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Axa Slim Steady
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	999 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
cinnamon gloss	Diamant 28"	50	KB530-050
cinnamon gloss	Diamant 28"	55	KB530-055
cinnamon gloss	Diamant 28"	60	KB530-060
cinnamon gloss	Trapez 28"	45	KB530-145
cinnamon gloss	Trapez 28"	50	KB530-150

light grey matt / Diamant

Ook verkrijgbaar in de framevorm Wave /
Également disponible avec la forme de cadre Wave

TRAVELLER 5 TOUR 24 SPEED / ALIVIO

Plant u met het gezin de eerste tocht door de bergen of in een heuvellandschap? De Traveller 5 Tour is de optimale begeleider!
De transmissie met 24 versnellingen biedt voor elke helling de juiste versnelling, de hydraulische schijfrem remt betrouwbaar af – en het gezin is happy!

Vous prévoyez une première virée en montagne ou à la campagne avec votre famille ? Le Traveller 5 Tour sera le compagnon idéal !
Sa transmission à 24 vitesses offre la vitesse adaptée quelle que soit la côte et son frein à disque hydraulique assure un ralentissement fiable ; un vrai régal pour toute la famille !

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Suntour M3020, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, oversized Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Altus
REMMEN / FREINS	Tektro HDC, Hydraulic Disc Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Alivio
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano F-CM 311
TANDWIELEN / BRAQUET	48, 38, 28/11-32
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Nabendynamo DH 3 D 32
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	KETTLER 8 Speed, Disc
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 31
VELGEN / JANTES	Mach1 EXE
BANDEN / PNEUS	Conti Country Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock Bike I Uno B
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Trelock LS 613 Dual Flat
ZADEL / SELLE	Velo Trekking Sport
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	799 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
light grey matt	Diamant 28"	51	KB427-051
light grey matt	Diamant 28"	55	KB427-055
light grey matt	Wave 28"	47	KB427-247
light grey matt	Wave 28"	53	KB427-253

dolphin grey matt / Diamant

white matt / Wave

TRAVELLER 4 TOUR 24 SPEED / ALIVIO

Zowel in mat wit als in mat dolfijngrijs, de Traveller 4 mag er zijn. De geveerde vork zorgt voor een direct en aangenaam stuurgevoel. Met 24 versnellingen blijft geen wens onvervuld. De gezinstocht kan beginnen!

En blanc mat ou en gris dauphin mat, le Traveller 4 fait toujours bonne figure. La fourche téléscopique veille à une sensation de conduite directe et agréable. Avec 24 vitesses différentes, tous les souhaits se voient comblés. La balade en famille peut commencer !

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Suntour CR 7 V, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert City Liner
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGO grey
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano ST-EF 34
REMMEN / FREINS	V-Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Acera
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano F-CM 171
TANDWIELEN / BRAQUET	48, 38, 28/11-32
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 20
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	KETTLER 8 Speed
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 31
VELGEN / JANTES	Mach1 EXE
BANDEN / PNEUS	26" Conti Country Ride, 47-559 28" Conti Country Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta, Pico 15
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Basta Slim Steady
ZADEL / SELLE	Selle Royal Wave
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	679 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
white matt	Wave 26"	42	KB533-242
white matt	Wave 28"	47	KB533-247
white matt	Wave 28"	53	KB533-253
dolphin grey matt	Diamant 28"	51	KB533-351
dolphin grey matt	Diamant 28"	55	KB533-355
dolphin grey matt	Diamant 28"	60	KB533-360
dolphin grey matt	Wave 26"	42	KB533-542
dolphin grey matt	Wave 28"	47	KB533-547
dolphin grey matt	Wave 28"	53	KB533-553

graphite gloss / Diamant

bordeaux gloss / Wave

TRAVELLER 3 TOUR 21 SPEED / ALIVIO

Deze bike belooft KETTLER-kwaliteit voor een instapprijs! Met de Traveller 3 Tour gaat het in 21 versnellingen vooruit. Remmen doet u met hoogwaardige V-brake remmen. U kunt kiezen uit de kleuren bordeaux glanzend of grafiet glanzend en Diamant of Wave frame. Stap maar op!

Ce vélo promet la qualité KETTLER à un prix d'entrée de gamme ! Avec le Traveller 3, vous avez 21 vitesses pour avancer. Le ralentissement se fait grâce à des freins V-brake de grande qualité. Les couleurs bordeaux brillant et graphite brillant ainsi que les cadres Diamant et Wave sont disponibles. À vos marques, prêts, enfourchez !

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	HL 120, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert City Liner
HANDVATTEN / POIGNÉES	Moza ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano ST-EF 34
REMMEN / FREINS	V-Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Altus
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano F-CM 171
TANDWIELEN / BRAQUET	48, 38, 28/12-32
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 20
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	KETTLER 7 Speed

CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 20
VELGEN / JANTES	Mach1 EXE
BANDEN / PNEUS	26" Conti Country Ride, 47-559 28" Conti Country Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta, Pico 15
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Basta Slim Steady
ZADEL / SELLE	Selle Royal Rio
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	579 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
graphite gloss	Diamant 28"	51	KB534-051
graphite gloss	Diamant 28"	55	KB534-055
graphite gloss	Diamant 28"	60	KB534-060
bordeaux gloss	Wave 26"	42	KB534-242
bordeaux gloss	Wave 28"	47	KB534-247
bordeaux gloss	Wave 28"	53	KB534-253

Functionaliteit en een cool design sluiten elkaar niet uit. Daarvoor leveren de stadsfietsen van KETTLER het rijdende bewijs. Want die zijn praktisch, functioneel en hebben desondanks dat heel bijzondere!

Fonctionnalité et design tendance ne s'excluent pas. Les vélos de ville KETTLER en sont la preuve roulante : pratiques et fonctionnels, ils disposent tout de même de ce petit je-ne-sais-quoi de tout à fait esthétique !

dolphin grey gloss / Diamant

silver white gloss / Wave

CITY CRUISER COMFORT 7 SPEED / NEXUS

Iedereen kent hem! Iedereen is er dol op! Zowel om boodschappen te doen, om naar te kantoor gaan, voor een klein uitstapje op zondag of gewoon om na het werk een rondje door de stad te maken en een terrasje te pikken. Met de City Cruiser Comfort voelt u zich in elke situatie op uw gemak. Superhandig is de aanpasbare fietsmand (accessoires zie pagina 70). Licht, stabiel en gemakkelijk verwijderbaar.

Tout le monde le connaît ! Tout le monde l'aime ! Que ce soit pour faire les courses, pour aller au travail, pour la petite excursion dominicale ou tout simplement pour se rendre au café du coin en fin de journée : le City Cruiser Comfort s'adapte absolument à toutes les situations. Son panier adaptable est super pratique (voir les accessoires en page 70). Léger, stable et amovible en toute simplicité.

FRAME / CADRE	Aluminium CW 7005-K1
VORK / FOURCHE	Suntour CR 7 V, adjustable
STUURPEN / POTENCE	Competition, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	ERGO grey
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7 Speed
REMMEN / FREINS	Miranda V-Brake with KETTLER Dual Comp
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Nexus 7 Speed
CRANKSTEL / PÉDALIER	Aluminium City
TANDWIELEN / BRAQUET	38/19
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano 7 Speed Nexus HR Nabe
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	19 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 EXE
BANDEN / PNEUS	Conti City Ride, 47-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Trelock Bike I Uno B
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Axa Slim Steady
ZADEL / SELLE	Selle Royal Star
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	669 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
dolphin grey gloss	Diamant 28"	51	KB541-551
dolphin grey gloss	Wave 28"	47	KB541-747
silver white gloss	Wave 28"	47	KB541-847

graphite gloss / Diamant

graphite gloss / Wave

CITY CRUISER 7 SPEED / NEXUS

Langs de grachten, op het Museumplein of langs het IJ – de bikers komen eraan! In de stad zijn deze fietsen de optimale begeleiders.
Fiets ermee naar het werk of maak voor het pure plezier tegen zonsondergang een rondje door het park. Uiteraard bieden de beproefde KETTLER-veiligheidskenmerken het ultieme niveau van veiligheid.
Auto → Garage; Cruiser → Straat.

Sur l'avenue des Champs-Élysées, le boulevard Saint-Germain ou la Promenade des Anglais : les Cruiser arrivent ! En ville, ces vélos sont les meilleurs des compagnons.
Avec eux, le chemin du travail ou le petit tour de fin de journée à travers le parc deviennent un vrai plaisir. Évidemment, les accessoires de sécurité KETTLER qui ont été éprouvés fournissent ce qu'il faut en matière de protection.
Voiture → garage ; Cruiser → route.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Competition, adjustable
STUUR / GUIDON	City Bügel (TR 69)
HANDVATTEN / POIGNÉES	Moza ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	V-Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Aluminium City Style
TANDWIELEN / BRAQUET	38/19
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7 freewheel

ACHTERTANDWIEL / PIGNON	19 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 EXE
BANDEN / PNEUS	Conti City Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta, Pico 15
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Basta Ray Steady
ZADEL / SELLE	Selle Royal Sky
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	619 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
graphite gloss	Diamant 28"	51	KB542-551
graphite gloss	Diamant 28"	55	KB542-555
graphite gloss	Wave 28"	47	KB542-747
graphite gloss	Wave 28"	53	KB542-753

CITY

brown matt / Diamant

Ook verkrijgbaar in de framevorm Wave /
Également disponible avec la forme de cadre Wave

CITY CRUISER 7 SPEED / NEXUS

Fietsen is leuk en is ook goed voor de gezondheid. Voor korte ritjes in de stad, een ontspannende rit door het park of ook een dagtocht in de natuur – de City Cruiser is altijd de perfecte begeleider die voor de nodige portie geluk en voor de gezondheid zorgt. En om dat ook lang te kunnen behouden, is de bike uitgerust met de beste componenten – natuurlijk in de vertrouwde hoge KETTLER-kwaliteit.

Faire du vélo, c'est amusant et en plus, c'est bon pour la santé. Que ce soit pour un court trajet en ville, une virée décontractée à travers un parc ou une randonnée à vélo, le City Cruiser sera un compagnon idéal et veillera à ce qu'il faut de plaisir et de bienfaits pour votre santé. Et pour que ces avantages perdurent dans le temps, il a été équipé des meilleurs composants ; dans la qualité KETTLER éprouvée, évidemment.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Aluminium reinforced, adjustable
STUUR / GUIDON	City Bügel (TR 69)
HANDVATTEN / POIGNÉES	Moza ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	V-Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Aluminium City Style
TANDWIELEN / BRAQUET	38/19
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7 freewheel
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	19 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 EXE
BANDEN / PNEUS	Conti City Ride, 42-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta, Pico 15
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Basta Ray Steady
ZADEL / SELLE	Selle Royal Sky
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	599 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
brown matt	Diamant 28"	51	KB433-751
brown matt	Diamant 28"	55	KB433-755
brown matt	Wave 28"	47	KB433-847
brown matt	Wave 28"	53	KB433-853

Hier vindt iedereen zijn designmodel op twee wielen! De damesmodellen zijn afgestemd op actuele modetrends met bijpassende accessoires. Dan verandert het fietspad zomaar in een catwalk. Bij de heren gaat het er wat ruwer aan toe. Want: wat er op een auto of motorfiets goed uitziet, misstaat ook op een fiets niet! Onder andere matte lak, lage zitposities en chroom laten niets te wensen over. Chic, stijlvol en cool – onze lifestylemodellen zijn verkrijgbaar als conventionele of als elektrische fietsen.

Ici, il existe un deux roues stylé pour tout le monde ! Les modèles pour dames suivent les tendances mode actuelles et disposent d'accessoires assortis. Le trajet à vélo devient alors un véritable défilé de mode. Pour les hommes, le tout est plus sobre car ce qui donne de l'allure à une voiture ou à une moto ne peut pas faire de mal à un vélo ! Entre autres, une peinture mate, des assises relativement basses et l'utilisation de chrome comblent tous les souhaits. Élégants, stylés et cool : nos modèles Lifestyle existent sous la forme traditionnelle ou en tant qu'e-bikes.

white pearl gloss/Wave

pastel mint gloss/Wave

LAYANA 7 SPEED / NEXUS

De Layana van KETTLER komt met zeven versnellingen en in twee trendy kleurvarianten voorbijgefietst: wit parelmoer en pastel mint. Let op de met zorg op elkaar afgestemde kleurdetails. Passend bij de Layana-style is er een handtas die overal gezien mag worden. Tijdens het fietsen kan deze gemakkelijk aan de bagagedrager worden bevestigd.

Le modèle Layana de KETTLER dispose de sept vitesses et propose deux versions de couleurs tendance : blanc nacre brillant et pastel mint brillant. Remarquez les détails soigneusement agencés et chromatiquement assortis. Un sac à main tout à fait digne d'être montré est assorti au style Layana. Très pratique, il peut être fixé au porte-bagages durant vos trajets.

FRAME / CADRE	Aluminium CW 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Competition BL, adjustable
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Springtime Rosé
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	V-Brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Gamma Style
TANDWIELEN / BRAQUET	38/19
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7 freewheel
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	19 teeth

VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 210
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Big Apple 55-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Retro Style
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Pixeo, Spanninga
ZADEL / SELLE	Velo City Layana
EXTRA	Layana Shopping Bag, Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap (in prijs inbegrepen – inclus dans le prix)
PRIJS / PRIX	829 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
white pearl gloss	Wave 28"	47	KB550-647
pastel mint gloss	Wave 28"	47	KB550-847

graphite matt / Diamant

BERLIN ROYAL 8 SPEED / ALFINE

Wilt u een echte bike-feeling in de stad beleven? Dan hebben we voor u de Berlin Royal. Hoogwaardige materialen zoals leer en chroom en een frame in de trendy grafietstijl – met deze fiets bent u een blikvanger, zowel op weg naar de universiteit, als naar kantoor of in uw vrije tijd. Efficiënt en duurzaam is de innovatieve Beltdrive-aandrijving: stil, licht en krachtig. De praktische en ook bruikbare fietstas is heel geschikt als messenger bag.

Vous souhaitez expérimenter une vraie sensation Cruiser en ville ? Dans ce cas, nous vous proposons le Berlin Royal. Des matériaux de qualité tels que le cuir et le chrome et un cadre de style graphite tout à fait tendance : avec ce vélo, vous accrocherez tous les regards, que ce soit en vous rendant à la fac ou au travail ou durant votre temps libre. L'entraînement Beltdrive innovant est efficace et durable : silencieux, léger et puissant. Le sac à bagages aussi pratique qu'utile est parfaitement adapté au Messenger Bag.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Humpert Kobra Vario Eco Alu
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	Leather ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Alfine
REMMEN / FREINS	AM445
CRANKSTEL / PÉDALIER	Competition SL Belt, high polish
TANDWIELEN / BRAQUET	50/24 belt
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 37
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 8 Speed HR Nabe
CASSETTE / PIGNON	24 equiv. beltdrive
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Big Apple 55-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Retro Style
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Pixeo, Spanninga
ZADEL / SELLE	Velo City Lifestyle Man
EXTRA	Messenger Bag, KETTLER Orginal bag holder, bottle holder, Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap (in prijs inbegrepen – inclus dans le prix)
PRIJS / PRIX	1.329 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
graphite matt	Diamant 28"	50	KB551-050

graphite matt / Diamant

graphite matt / Wave

BERLIN TERUGTRAPREM/FREIN RÉTROPÉDALAGE / 8 SPEED / NEXUS

Met de Berlin ontdekt u nieuwe wegen en doorkruist u cool de stad. Geniet ervan wanneer u overal bekijks hebt:
met deze bike bent u een echte eyecatcher. Individueel, anders, met niets te vergelijken – nu heeft u de juiste bike gevonden.

Avec le modèle Berlin, suivez vos propres itinéraires et arpentez la ville tout en restant cool. Savourez tous ces regards qui se tournent vers vous : avec ce vélo, c'est vous qui faites l'objet de toutes les attentions. Individuel, différent, incomparable : vous avez désormais trouvé le vélo qu'il vous faut.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Humpert Kobra Vario Eco Alu
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	Leather ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	V-Brake, XXL coaster brake
CRANKSTEL / PÉDALIER	Classic 344
TANDWIELEN / BRAQUET	48/19
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7 freewheel
ACHTERTANDWIEL / PIGNON	22 teeth

VELGEN / JANTES	Rodi Hypno
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Big Apple 55-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Retro Style
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Pixeo, Spanninga
ZADEL / SELLE	Velo City Urban Style 20
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap (inbegrepen / inclus), Messenger Bag (niet in prijs inbegrepen – pas inclus dans le prix)
	Accessoires on page 70
PRIJS / PRIX	799 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
graphite matt	Diamant 28"	50	KB553-550
graphite matt	Wave 28"	50	KB553-650

violet gloss / Wave

bordeaux gloss / Wave

JjulIA BALLOON 7 SPEED / NEXUS

Een fiets louter als vervoermiddel? Verre van dat! Cool en trendy benadrukt de Julia Balloon uw persoonlijke stijl.
Zo rijdt u niet alleen gemakkelijk, maar ook stijlvol door de stad, naar het park of naar een gezellig uitstapje op zondag.

Un vélo qui ne servirait qu'à se déplacer ? Vous êtes bien loin du compte ! À la fois cool et tendance, le Julia Balloon met votre style personnel en valeur. Ainsi, ce n'est pas uniquement de manière décontractée que vous parcourez la ville ou le parc ou que vous faites une agréable excursion dominicale : vous faites aussi tout cela dans les règles de l'art.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Humpert Kobra Vario Eco Alu
STUUR / GUIDON	Humpert Stuttgarter Form
HANDVATTEN / POIGNÉES	Leather ERGO
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 7
REMMEN / FREINS	V-Brake, XXL
CRANKSTEL / PÉDALIER	Miranda Beta
TANDWIELEN / BRAQUET	38/19
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 7 freewheel

ACHTERTANDWIEL / PIGNON	19 teeth
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall 210
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Big Apple 55-622
VOORLICHT / FEU AVANT	Retro Style
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Pixeo, Spanninga
ZADEL / SELLE	Selle Bassano Style
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap
PRIJS / PRIX	769 EUR

KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
bordeaux gloss	Wave 28"	47	KB554-647
violet gloss	Wave 28"	47	KB554-847

granite matt / Diamant

BOSTON 30 SPEED / SLX

In de stad of buiten – met de Boston kunt u zich in elke omgeving laten zien! De Rock Shox geveerde vork 30 Gold vangt de oneffenheden helemaal op en de hydraulische schijfremmen zijn – wanneer het echt nodig is – heel krachtig. De Boston – fietsplezier in elke situatie.

En ville ou à la campagne : avec le Boston, vous faites bonne figure dans tous les alentours ! La fourche téléscopique Rock Shox 30 Gold fait tout simplement oublier les inégalités de terrain et s'il le faut, les freins à disque hydrauliques offrent un bon serrage. Boston : le plaisir de conduire en toutes circonstances.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061 KG II, 650B
VORK / FOURCHE	Rock Shox suspension fork, 30 Gold
STUURPEN / POTENCE	Competition SL, oversized Alloy
STUUR / GUIDON	Competition SL, oversized Alloy
HANDVATTEN / POIGNÉES	Velo Sport 2K
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano SLX
REMMEN / FREINS	Tektro Disc Brake Draco, hydraulic
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano SLX
CRANKSTEL / PÉDALIER	Shimano Deore F-CM 610
TANDWIELEN / BRAQUET	42, 32, 24/11-34
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano 525
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano AFM 525
CASSETTE / PIGNON	Shimano HG 62, 10 Speed
VELGEN / JANTES	Mach1 Double wall Neo
BANDEN / PNEUS	Schwalbe Super Moto-X 62-584
VOORLICHT / FEU AVANT	BUMM IXON Core; Battery
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	BUMM IXXI; Battery
ZADEL / SELLE	Velo Sport Light
EXTRA	Axa Defender frame lock black, Belico elastic strap (inbegrepen / inclus), Messenger Bag (niet in prijs inbegrepen – pas inclus dans le prix)
	Accessoires on page 69
PRIJS / PRIX	1.749 EUR

KLEUR / COULEUR	FRAME / CADRE	AFM. / DIM.	ARTIKELNR. / NO D'ARTICLE
granite matt	Diamant 27,5"	50	KB441-050

Vind je school saai? Maar de weg van en naar school kan daar toch niets aan doen! De schoolfietsen van KETTLER zorgen ervoor dat je elke afstand veilig en echt met plezier aflegt. Veel kenmerken zorgen voor actieve en passieve voordelen op het gebied van veiligheid. Desondanks zien deze fietsen er supercool uit. Natuurlijk zijn er speciaal voor meisjes bijzondere designs in rosé en roze tinten. En wie liever van een beetje pit houdt, kan met onze sportieve fietsen behoorlijk gas geven. Kinderen, wat een fietsen!

L'école, c'est nul ? Le trajet qui y mène n'en est en tout cas pas la cause ! Les vélos KETTLER destinés aux écoliers rendront tous les trajets beaucoup plus sûrs et plaisants. De nombreux accessoires apportent des avantages actifs et passifs en matière de sécurité, ce qui n'empêche pas ces vélos d'avoir quand même l'air ultra cool. Évidemment, des designs spéciaux dans des tonalités roses sont prévus pour les filles. Et si vous aimez la vitesse, aucun problème avec nos vélos sport. Voyez ça, les enfants : quels vélos !

rosé / Wave

LAYANA GIRL TERUGTRAPREM/FREIN RÉTROPÉDALAGE / 3 SPEED / NEXUS

De Layana Girl in rose is de nieuwe lieverlingsbike van alle kleine prinsesjes en fashion-girls.
De kleuren passen helemaal bij hun stijl. Maar de Layana-bikes kunnen veel meer, hier zorgen beproefde componenten voor een uitgebreide veiligheid – want de veiligheid van onze kinderen is belangrijker dan een chique look.

En rose, le vélo Layana Girl est le chouchou de toutes les petites princesses et autres accros de la mode.
Les couleurs sont parfaitement adaptées à leur style. Avec des composants éprouvés qui fournissent une protection complète, la Layana a cependant d'autres choses à offrir car avant d'être stylés, nos enfants doivent être en tous les cas en sécurité.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Aluminium Safety Kids
STUUR / GUIDON	Kids City
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 3
REMMEN / FREINS	V-Brake / coaster brake
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 3 coaster brake
VELGEN / JANTES	Alloy Doublewall
BANDEN / PNEUS	Street with reflex strap
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta Spot Halogen
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Piccadily
ZADEL / SELLE	Velo Design
PRIJS / PRIX	389 EUR

SPEED	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
3 Speed	rosé	Wave 20"	31	KB453-031

caribbean blue matt/Wave

BLAZE GIRL 18/21 SPEED

Cool Look but Safety First! Dat is de Blaze Girl: felle kleuren, opvallende look – plus waardevolle componenten en een hoogwaardige verwerking. Zo wordt voor onze kinderen de weg naar school veiliger en zorgt daarbij voor veel rijplezier. De Blaze Girl voldoet daardoor zowel aan de wensen van de kids als aan de eisen van de ouders voor veiligheid in het verkeer.

Un look cool mais sécurité d'abord ! Voici le Blaze Girl : des couleurs pétantes, un look immanquable et une conception ultra soignée intégrant des composants de qualité. Le chemin de l'école de votre progéniture est ainsi sécurisé et il sera en outre pour elle une source intarissable de plaisir. Le Blaze Girl satisfera tout autant les désirs des enfants que les exigences des parents en matière de sécurité routière.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Aluminium Safety Kids
STUUR / GUIDON	MTB Riser
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Twist grip
REMMEN / FREINS	V-Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Tourney
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 31
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Joy Tech Alloy

VELGEN / JANTES	Alloy Doublewall
BANDEN / PNEUS	24" Street with reflex strap 26" Cross with reflex strap
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta Spot Halogen
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Piccadily
ZADEL / SELLE	Velo Design
PRIJS / PRIX 24"	389 EUR
PRIJS / PRIX 26"	439 EUR

SPEED	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
18 Speed	caribbean blue matt	Wave 24"	35	KB571-235
21 Speed	caribbean blue matt	Wave 26"	39	KB571-239
	caribbean blue matt	Wave 26"	44	KB571-244

black matt / Dirt-Frame

racegreen matt / Dirt-Frame

BLAZE 6/18/21 SPEED

Voor onstuimige jongeren mag het wel ietsje wilder zijn. Met deze echte Dirt-Bike overwinnen de kids zonder problemen elke hindernis. Daar word je sterk en fit van – met veiligheid!

Le Blaze fera encore mieux tenir les petits sauvageons tout au long de la journée. Avec ce véritable vélo de dirt, les enfants surmonteront tous les obstacles. Force et mise en forme garanties en toute sécurité !

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Suspension fork HL Race (20"/24")/Suntour XCT (26")
STUURPEN / POTENCE	Aluminium Safety Kids
STUUR / GUIDON	MTB Riser
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Twist grip
REMMEN / FREINS	V-Brake (20"/24")/Tektro Novela Disc brake (26")
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Tourney
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Joy Tech Alloy
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Joy Tech Alloy
VELGEN / JANTES	Alloy Doublewall
BANDEN / PNEUS	MTB Sport
ZADEL / SELLE	Velo Race
PRIJS / PRIX 20"	329 EUR
PRIJS / PRIX 24"	349 EUR
PRIJS / PRIX 26"	389 EUR

SPEED	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
6 Speed	black matt	Dirt-Frame 20"	31	KB571-031
18 Speed	racegreen matt	Dirt-Frame 24"	35	KB451-035
21 Speed	racegreen matt	Dirt-Frame 26"	39	KB451-039
	racegreen matt	Dirt-Frame 26"	44	KB451-044

white matt /Y-Frame

GRINDER TERUGTRAPREM/FREIN RÉTROPÉDALAGE / 3 SPEED / NEXUS

Deze bike is veilig en cool! Met de Grinder maken de ouders zich geen zorgen en zijn de kinderen apetrots. Door het Unisex-frame in Y-vorm is voor jongens en meisjes het op- en afstappen kinderspel. Het sportieve stuur zorgt dat je op het schoolplein je klasgenoten altijd voor blijft. De V-brake rem is krachtig en zorgt voor optimaal afremmen. Ook hier zorgt het reflecterende KETTLER-logo voor uitstekende zichtbaarheid.

Un vélo cool et sûr ! Le Grinder évitera bien des soucis aux parents et apportera une bonne dose de fierté aux enfants. Le cadre unisexe en forme d'Y permet aux petites filles et aux petits garçons d'enfourcher leur vélo et d'en descendre avec une grande facilité. Lors des courses organisées dans la cour de récréation, le guidon sport donnera un air assez has been à bien des camarades de classe. En contrepartie, le frein V-brake permet un serrage franc tout en assurant une décélération optimale. Ici aussi, le logo KETTLER réfléchissant garantit une excellente visibilité.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Unicrown painted
STUURPEN / POTENCE	Aluminium Safety Kids
STUUR / GUIDON	MTB Riser
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Nexus 3
REMMEN / FREINS	V-Brake / coaster brake
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 32 (20")
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Shimano Nexus 3 coaster brake
VELGEN / JANTES	Alloy Doublewall
BANDEN / PNEUS	Street with reflex strap
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta Spot Halogen
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Basta Slim Steady
ZADEL / SELLE	Velo Race
PRIJS / PRIX	389 EUR

SPEED	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
3 Speed	white matt	Y-Frame 20"	31	KB572-031

white matt / Y-Frame

BLAZE CROSS 18 SPEED

Plezier en veiligheid in een! De Blaze Cross is een sportieve bike voor kinderen met spatborden en verlichting.
De geveerde race-vork en de mountainbikebanden laten zien waar deze bike zich eveneens thuis voelt.

Le plaisir en sécurité ! Le Blaze Cross est un vélo sportif destiné à la relève et muni de garde-boues et d'éclairage.
Sa fourche téléscopique de course et ses pneus de VTT ne laissent planer aucun doute sur l'endroit où ce vélo se sent lui aussi dans son élément.

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1
VORK / FOURCHE	Suspension fork HL Race
STUURPEN / POTENCE	Aluminium Safety Kids
STUUR / GUIDON	Kids City Riser
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Twist grip
REMMEN / FREINS	V-Brake
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Tourney
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 20
ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE	Joy Tech Alloy
VELGEN / JANTES	Alloy Doublewall
BANDEN / PNEUS	MTB Sport
VOORLICHT / FEU AVANT	Basta Spot Halogen
ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE	Basta Spark with sidelights
ZADEL / SELLE	Velo Race
PRIJS / PRIX	389 EUR

SPEED	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
18 Speed	white matt	Y-Frame 24"	35	KB571-635

white matt/Dirt-Frame

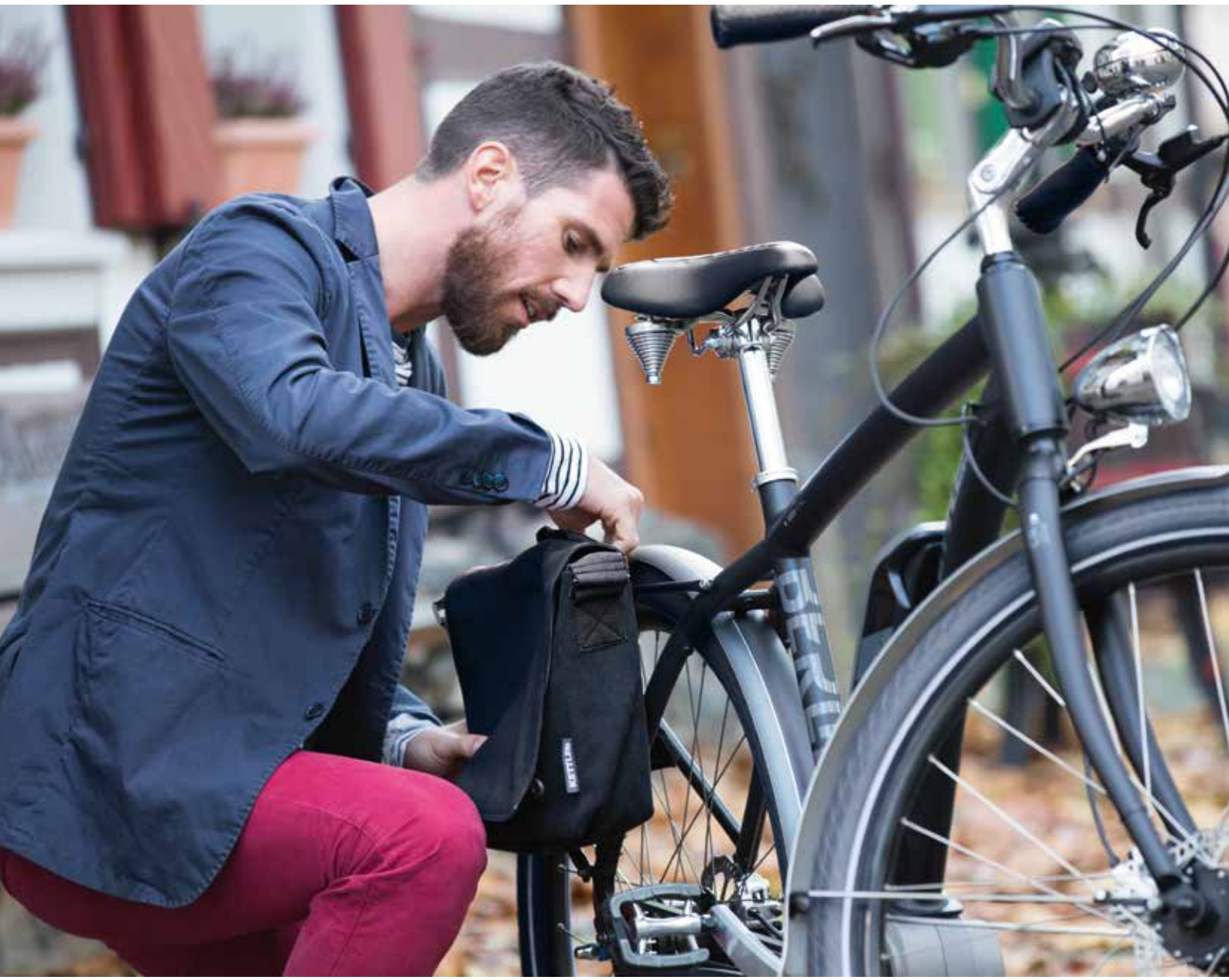
BLAZE CROSS DIRT 21 SPEED

Alle dirtjumpers, downhillers en freeriders onder de kids – let op: de Blaze Cross Dirt is een combinatie van cool design, lifestyle en fun. Coole tricks en jumps zijn nu geen grote uitdaging meer. Maar omdat veiligheid belangrijker is dan stijl, heeft de Blaze Cross Dirt een betrouwbaar, stevig frame en hoogwaardige componenten – het is dus heel duidelijk: safety first!

Idéal pour tous les enfants adeptes de cyclisme de voltige, de descente en VTT et de VTT free-ride : le Blaze Cross Dirt combine design branché, lifestyle et plaisir à doses égales. Les tricks et autres sauts ultra cool ne sont plus un grand défi. La sécurité étant néanmoins prioritaire sur le style, le Blaze Cross Dirt est équipé d'un cadre stable et fiable et de composants haute qualité. En deux mots : Safety first !

FRAME / CADRE	Aluminium 6061-K1	**ACHTERNAAF / MOYEU ARRIÈRE**	Joy Tech Alloy
VORK / FOURCHE	Suspension fork HL Race	**VELGEN / JANTES**	Alloy Doublewall
STUURPEN / POTENCE	Aluminium Safety Kids	**BANDEN / PNEUS**	MTB Sport
STUUR / GUIDON	Kids City Riser	**VOORLICHT / FEU AVANT**	Basta Spot Halogen
SHIFTER / LEVIER DE VITESSE	Shimano Twist grip	**ACHTERLICHT / FEU ARRIÈRE**	Piccadily
REMMEN / FREINS	V-Brake	**ZADEL / SELLE**	Velo Race
ACHTER DERAILLEUR ARRIÈRE	Shimano Tourney		
VOORNAAF / MOYEU AVANT	Shimano Dynamo Hub DH 3 N 20	**PRIJS / PRIX 26"**	399 EUR

SPEED	KLEUR COULEUR	FRAME CADRE	AFM. DIM.	ARTIKELNR. NO D'ARTICLE
21 Speed	white matt	Dirt-Frame 26"	34	KB571-739



Praktische hulpmiddelen en veelzijdige allrounders!
Kleine hulpmiddelen maken het leven eenvoudiger! Het KETTLER-accessoireprogramma biedt bijvoorbeeld nuttige montagestandaards en plafond- en wandhouders aan voor ruimtebesparend opbergen van de fietsen. De chique fietstassen worden graag gebruikt om te winkelen en in de veilige en comfortabele kinderzitjes fietsen de kleintjes graag mee. Nog meer praktische accessoire-tips vindt u op de volgende pagina's.

Des accessoires pratiques et ultra polyvalents ! Ces petites aides simplifient la vie ! La gamme d'accessoires KETTLER propose par exemple un support de montage pratique, des supports muraux et des range-vélos suspendus pour un rangement peu encombrant de vos vélos. Les élégants sacs à vélo apprécieront également d'être utilisés pour vos séances de shopping, et c'est très volontiers que vos petits vous accompagneront blottis dans les sièges pour enfant à la fois sûrs et confortables. Consultez les pages suivantes pour encore plus d'accessoires pratiques et de conseils.

KINDERZITJE TEDDY

Het comfort kinderzitje! Degelijke kunststof kuipzitting met in hoogte verstelbare hoofdsteun en variabele voetsteunhoogte. Aan de zijkant geïntegreerde boxen bieden extra opbergruimte. Inclusief 3-puntsgordelsysteem, eenvoudig te reinigen zitkussen en frame-bevestiging.

- Kunststof kuipzitting
- Hoofdsteun in hoogte verstelbaar
- Variabele voetsteunhoogte
- Geïntegreerde opbergboxen
- 3-Puntsgordelsysteem
- Zitkussen
- Schouderkussen, kussen 2-zijdig te gebruiken

ARTIKELNR. 08947-665
PRIJS 109 EUR

SIEGE-ENFANT TEDDY

Siège-baquet en plastique très résistant avec appui-tête réglable en hauteur et repose-pieds modulable en hauteur. Des boîtes intégrées offrent un espace supplémentaire. Système de ceinture de sécurité trois points, rembourrage du siège et fixation au cadre inclus.

- Siège-baquet en plastique
- Appui-tête réglable en hauteur
- Hauteur des repose-pieds modulable
- Boîtes de rangement intégrées
- Système de ceinture de sécurité à 3 points
- Rembourrage au niveau du siège
- Rembourrage au niveau des épaules et coussin réversible

NO D'ARTICLE 08947-665
PRIX 109 EUR

KINDERZITJE FLIPPER

De light versie met in hoek verstelbare rugleuning en veiligheidsbeugel! Daarin voelen de kleintjes zich zeer prettig en kunnen echt relaxen. Hoofdsteun en voetsteunen zijn in hoogte verstelbaar. Inclusief 3-puntsgordelsysteem, eenvoudig te reinigen zitkussen en framebevestiging.

- In hoek verstelbare rugleuning
- Hoofdsteun in hoogte verstelbaar
- Voetsteunen in hoogte verstelbaar
- 3-Puntsgordelsysteem
- Zitkussen
- Schouderkussen, kussen 2-zijdig te gebruiken

ARTIKELNR. 08947-660
PRIJS 119 EUR

SIEGE-ENFANT FLIPPER

La version Light offre une barre à l'avant et un dossier à inclinaison réglable. Les petits s'y sentent particulièrement à l'aise et ils peuvent vraiment se détendre. L'appui-tête et le repose-pieds sont réglables en hauteur. Avec un système de ceinture de sécurité à 3 points, un rembourrage au niveau du siège facile d'entretien et une fixation au cadre.

- Dossier à inclinaison réglable
- Appui-tête réglable en hauteur
- Repose-pieds réglable en hauteur
- Système de ceinture de sécurité à 3 points
- Rembourrage au niveau du siège
- Rembourrage au niveau des épaules et coussin réversible

NO D'ARTICLE 08947-660
PRIX 119 EUR

De fiets kan altijd op de juiste hoogte worden vastgezet en dankzij een draaibaar klemsysteem 360° worden gedraaid.

Le vélo peut toujours être fixé à la bonne hauteur et tourné à 360° grâce aux mâchoires de serrage pivotantes.

Met het gepatenteerde klemsysteem van KETTLER is het voor het eerst mogelijk het klemmechanisme van de standaard los te maken en op de optimale positie aan de bike te bevestigen. Vervolgens wordt de fiets met beide handen opgetild en in de houder van de standaard vastgezet. Zo wordt het vastzetten van e-bikes kinderspel.

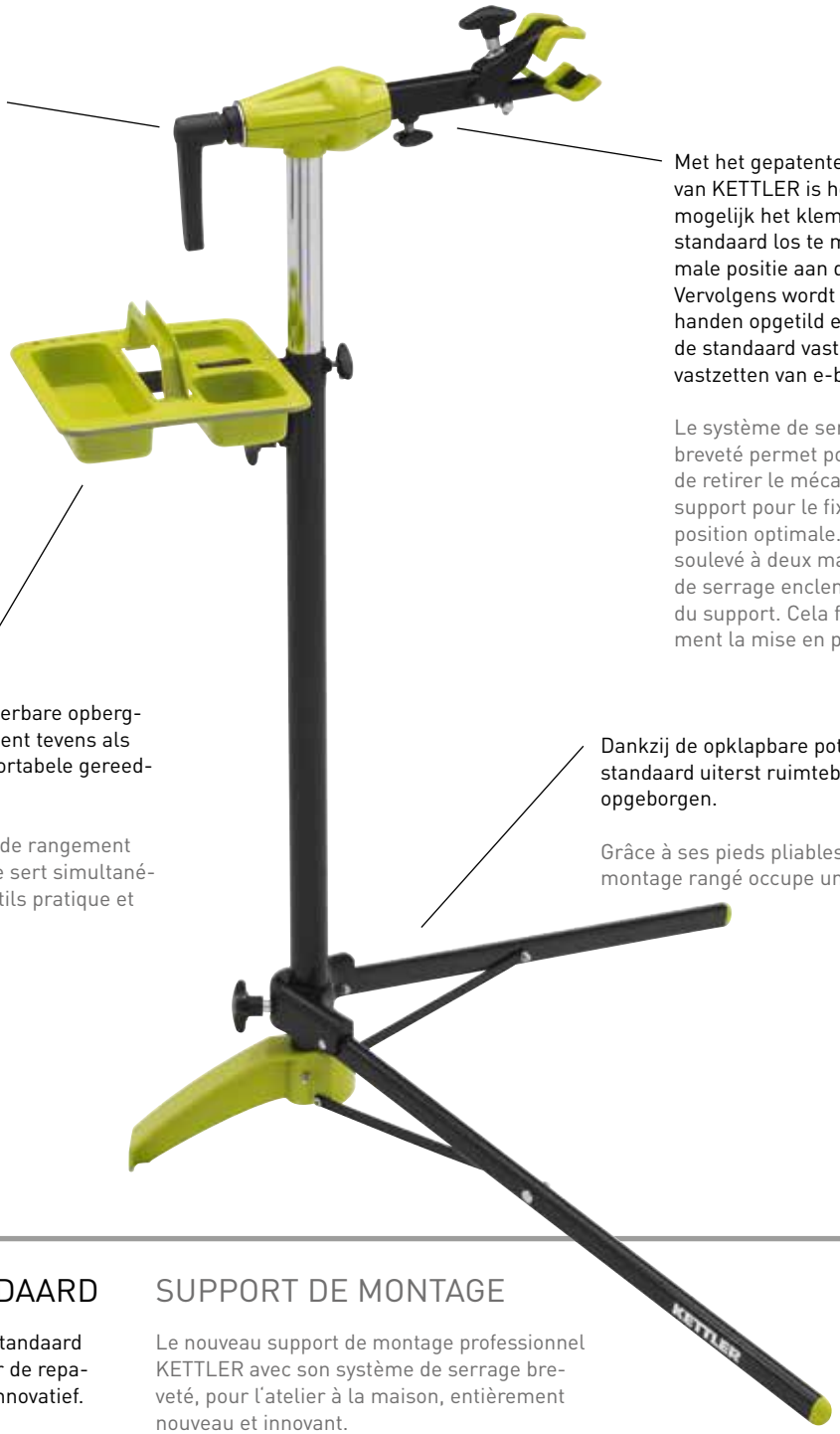
Le système de serrage KETTLER breveté permet pour la première fois de retirer le mécanisme de serrage du support pour le fixer sur le vélo dans la position optimale. Le vélo est ensuite soulevé à deux mains et le mécanisme de serrage enclenché dans l'ouverture du support. Cela facilite aussi grandement la mise en place d'e-bikes.

De nieuwe, verwijderbare opbergbox met handvat dient tevens als praktische, transportabele gereedschapskist.

Le nouveau casier de rangement amovible à poignée sert simultanément de boîte à outils pratique et transportable.

Dankzij de opklapbare poten kan de montagestandaard uiterst ruimtebesparend worden opgeborgen.

Grâce à ses pieds pliables, le support de montage rangé occupe un espace minimal.



PROFI-MONTAGESTANDAARD

De nieuwe KETTLER profi montagestandaard met gepatenteerd klemsysteem voor de reparatieruimte thuis, geheel nieuw en innovatief.

- Tot 25 kg belastbaar
- Werkhoogte van 1125 mm tot 1425 mm
- Framediameter verstelbaar van 25 mm tot 70 mm
- Afmetingen opgesteld met bevestigbare gereedschapkist: breedte 1275 mm / diepte 825 mm / hoogte 1225 mm

ARTIKELNR. 08981-880
PRIJS 179,95 EUR

SUPPORT DE MONTAGE

Le nouveau support de montage professionnel KETTLER avec son système de serrage breveté, pour l'atelier à la maison, entièrement nouveau et innovant.

- Pour des charges jusqu'à 25 kg
- Hauteur de travail réglable de 1125 mm à 1425 mm
- Diamètre de cadre réglable de 25 mm à 70 mm
- Dimensions avec boîte à outils: largeur 1275mm / profondeur 825 mm / hauteur 1225 mm

NO D'ARTICLE 08981-880
PRIX 179,95 EUR

Wandhouder
Support mural

Plafondhouder
Range-vélo suspendu

Parkbox
Parkbox

WANDHOUDER

Plaatsbesparende wandhouder, passend voor alle modellen. Eenvoudige montage.

ARTIKELNR. 08959-000
PRIJS 39,95 EUR

PLAFONDHOUDER

Deze fietslift zorgt voor ruimte en orde, want onder het plafond is meestal nog voldoende plaats.
- Passend voor alle modellen
- Tot 25 kg belastbaar
- Hefhoogte 1,50 meter
- Inbouwhoogte tot 2,50 meter

ARTIKELNR. 08959-500
PRIJS 44,95 EUR

PARKBOX

Stabiel frame van stalen buizen met aan beide zijden parkeermogelijkheid voor drie fietsen. Het geïntegreerde reclamevlak is uitstekend geschikt voor individuele vormgeving.
- Vast op de vloer monteerbaar
- Duurzame poedercoating
- Geschikt voor 6 fietsen
- Met vlak voor individuele reclame

ARTIKELNR. 08982-500
PRIJS 199,95 EUR

SUPPORT MURAL

Support mural de vélo. Convient pour tous les modèles de vélo. Peu encombrant. Montage facile.

NO D'ARTICLE 08959-000
PRIX 39,95 EUR

RANGE-VÉLO SUSPENDU

Cet élévateur pour vélo crée de l'espace et assure la propreté, car il y a souvent encore de la place sous le plafond.
- Adapté à tous les modèles
- Pour des charges jusqu'à 25 kg
- Hauteur de levage 1,50 mètres
- Hauteur de l'installation, jusqu'à 2,50 mètres

NO D'ARTICLE 08959-500
PRIX 44,95 EUR

PARKBOX

Structure en tubes d'acier stable pouvant accueillir respectivement trois vélos de chaque côté. La surface publicitaire intégrée peut être agencée individuellement.
- Fixation au sol possible
- Revêtement en poudre longue durée
- Place pour 6 vélos
- Avec une surface publicitaire pour un agencement individuel

NO D'ARTICLE 08982-500
PRIX 199,95 EUR

MESSENGER BAG

Praktische, elegante schoudertas voor de individualist. Met extra draaggreep en haken voor een snelle bevestiging aan de bagagedrager.

- Diverse binnenvakken voor onder meer laptop, pen en mobiele telefoon
- Bevestiging aan de bagagedrager met behulp van een haaksysteem
- Lederlook met modieus canvas in antraciet
- Afmetingen: L 35 cm, B 8 cm, H 30 cm
- Inhoud ca. 8 liter

ARTIKELNR. 08987-760
PRIJS 56,95 EUR

Sac à bandoulière pratique et élégant pour les individualistes. Avec une poignée supplémentaire et crochets pour fixation rapide sur le porte-bagages.

- Plusieurs compartiments intérieurs pour ordinateur portable, stylos et téléphone portable
- Fixation au porte-bagages par un système de crochets
- Aspect cuir et toile anthracite tendance.
- Dimensions : L : 35 cm, l : 8 cm, H : 30 cm
- Capacité d'env. 8 litres

NO D'ARTICLE 08987-760
PRIX 56,95 EUR

LAYANA SHOPPING BAG

Modieuze, functionele lifestyle tas met gebogen handgrepen, passend bij de fietsdesign, kan razendsnel en veilig aan de bagagedrager gehaakt worden.

- Bevestiging aan de bagagedrager met behulp van een haaksysteem
- Ruim binnenvak
- Twee hengsels die ook over de schouder kunnen worden gehangen
- Inhoud ca. 9 liter

pastel mint
ARTIKELNR. 08987-740
PRIJS 49,95 EUR

Sac lifestyle, à la mode et fonctionnel avec poignées courbées, pour correspondre au design de votre vélo. Peut être accroché sur le porte-bagages en toute sécurité en un éclair.

- Fixation au porte-bagages par un système de crochets
- Large compartiment intérieur
- Deux anses, également adaptées pour un port en bandoulière
- Capacité d'env. 9 litres

pastel mint
NO D'ARTICLE 08987-740
PRIX 49,95 EUR

BASKET BERLIN STYLE

Met de nieuwe Berlin Style mand bent u altijd modieus onderweg. Het originele rotan heeft een tijdloos design, optimaal afgestemd op de Berlin serie.

- Past door universele klemmen op bijna elke bagagedrager
- Deksel met sluiting en applicatie van leer
- Universele klemelementen (set)
- 35 x 26 x26 cm

ARTIKELNR. 08985-650
PRIJS 56,95 EUR

Avec le nouveau panier 'style Berlin' vous êtes toujours sur la route d'une manière élégante. Le rotin original a un design intemporel, idéalement apparié sur notre série Berlin.

- S'adapte pratiquement à tous les porte-bagages grâce à son socle universel
- Couvercle avec fermeture et inserts en cuir
- Éléments de fixation universels (jeu)
- 35 x 26 x26 cm

NO D'ARTICLE 08985-650
PRIX 56,95 EUR

Mand voor bagagedrager met klembevestiging
Panier à commissions pour porte-bagages avec système de fixation par serrage

BOODSCHAPPENMAND VOOR BAGAGEDRAGER

MET KLEMBEVESTIGING

Stabiele korf van fijn gaas, eenvoudige en snelle montage op de bagagedrager.

- Geschikt voor alle originele KETTLER-bagagedragers en geïntegreerde framebagagedragersystemen
- Beugel met kunststof handgreep
- Antislip-klemsysteem voor bagagedragerbuizen met een diameter tot 14 mm
- Afmetingen: L 33 cm, B 24 cm, H 12,5 cm
- Inhoud ca. 10 liter

ARTIKELNR. 08985-550
PRIJS 39,95 EUR

PANNIER À COMMISSIONS

AVEC SYSTÈME DE SERRAGE

Panier stable à mailles serrées avec installation facile et rapide sur le porte-bagages.

- S'adapte à tous les porte-bagages et systèmes de porte-bagages de cadre intégrés KETTLER d'origine
- Armature avec une anse en plastique
- Système de fixation antidérapant pour les tubes de porte-bagages jusqu'à 14 mm de diamètre
- Dimensions : L : 33 cm, l : 24 cm, H : 12,5 cm
- Capacité d'env. 10 litres

NO D'ARTICLE 08985-550
PRIX 39,95 EUR

Technische wijzigingen, vergissingen en kleurafwijkingen door druk voorbehouden.
Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs et de variations de couleurs à l'impression.

DE **HEINZ KETTLER GmbH & Co. KG**
Postfach 1020
59463 Ense-Parsit
Tel.: +49 2938 810
Fax: +49 2938 81-91001
E-Mail: export@kettler.net
www.kettler.net
www.s-fitline.com
www.kettfit.com
www.facebook.com/kettler.net

CH **Belimport SA**
via Adamini 20
6907 Lugano
Tel.: +49 91 994-2541
Fax: +49 91 994-8207
www.belimport.ch

AT **KETTLER Austria GmbH**
Ginzkeyplatz 10
5020 Salzburg
Tel.: +43 662 620501-0
Fax: +43 662 620501-20
E-Mail: office@kettler.at
www.kettler.at

US **KETTLER INT'L., INC.**
1355 London Bridge Road
Virginia Beach, VA 23453 USA
Phone: (757) 427-2400
Fax: (757) 427-0183
E-Mail: info@kettlerusa.com
www.kettlerusa.com

FR **KETTLER France S.a.r.l.**
5, Rue du Château
Lutzelhouse
67133 Schirmeck Cedex
Tel.: +33 388 475580
Fax: +33 388 473283
E-Mail: comm@kettler-france.fr
www.kettler.fr

NL **KETTLER Benelux B.V.**
BE Indumastraat 18
5753 RJ Deurne
Tel.: +31 493 310345
Fax.: +31 493 310739
E-Mail: info@kettler.nl
www.kettler.nl
www.kettler.be

PL **KETTLER Polska Sp. z.o.o.**
ul. Okopowa 56A
01-042 Warszawa
Infolinia: 0801 430 450
Fax: +48 67 2122103
E-Mail: kontakt@kettler.pl
www.kettler.pl

GB **KETTLER GB Ltd.**
Kettler House, Merse Road
North Moons Moat
Redditch, Worcestershire B98 9HL
Tel.: +44 1527 591901
Fax: +44 1527 62423
E-Mail: sales@kettler.co.uk
www.kettler.co.uk

KETTLER worldwide:

LON/10/12/14 Art. 08988-830