

TekDoc

HANDLEIDING

2025



i GRAVELX

BH

01 INLEIDING 3

 LEGENDA VAN DE SYMBOLEN 3

02 GARANTIE BH 4

 LIFETIME FRAME-GARANTIE 4

 VERLENGDE GARANTIE TOT 5 JAAR OP BH-MOTOREN 5

 VERLENGDE GARANTIE VOOR BH-ACCU'S 5

 REGISTRATIE VERLENGDE GARANTIES 6

 PROCEDURE VOOR GARANTIECLAIMS 6

03 ONDERHOUD 6

 DE FIETS VÓÓR GEBRUIK INSPECTEREN 6

 FIETS SCHOONMAKEN 7

 SMERING VAN DE AANDRIJVING BIJHOUDEN 7

 ONDERHOUD VAN DE COMPONENTEN 7

 RESERVEONDERDELEN 8

 NA EEN VAL, BOTSING OF STOOT 8

04 WAARSCHUWING VOOR GEBRUIK..... 9

 MAXIMALE BANDENMAAT 9

 MINIMALE EN MAXIMALE ZADELKLEMAFSTELLING 9

 MAXIMALE LENGTE VAN VORK (AS TOT KROON) 9

 MAXIMAAL AANTAL RICHTAFSTANDEN 9

 POSITIE VAN DE CRANK-STER IN DE VORKBUIS 9

 BEOOGD GEBRUIK 9

05 WAARSCHUWING VOOR GEBRUIK VAN HET TRAPONDERSTEUNINGSSYSTEEM 9

 VERZORGING EN GEBRUIK VAN ELEKTRISCHE ONDERDELEN EN ACCU'S 9

 IDEALE OMSTANDIGHEDEN VOOR EEN MAXIMALE LEVENSDUUR 9

 WAARSCHUWINGEN OVER HET GEBRUIK VAN DE ACCU'S 9

 ONJUISTE LAAD- EN ONTLAADOMGEVINGEN EN OPLOSSINGEN 10

 RECYCLAGE 10

 MOTOR 10

06 WERKING VAN HET TRAPONDERSTEUNINGSSYSTEEM..... 10

 ONDERDELEN VAN HET PEDAAL ASSISTANCE SYSTEEM 10

 HET TRAPONDERSTEUNINGSSYSTEEM 10

 ONDERDELEN VAN HET BEDIENINGSPANEEL 11

 HET TRAPBEKRACHTIGINGSSYSTEEM IN- EN UITSCHAKELEN 11

 TRAPONDERSTEUNINGSMODUS SELECTEREN 11

 ONDERSTEUNINGSNIVEAU 12

 LOOPMODUS 12

 BEGINNEN MET TRAPPEN 12

 WEERGAVE VAN HET LAADNIVEAU VAN DE BATTERIJ 12

 VISUALIZACIÓN NIVEL DE CARGA DE LA BATERÍA XPRO DUAL DISCHARGE 12

BATTERIJ EN OPLADER 13

BATTERIJ OPLADEN 13

XPRO DUAL DISCHARGE ACCU 14

XPRO DD BIDONHOUDER 14

ENERGIEBESPARINGSMODI 14

APP BH BIKES ICONNECT-Z 15

WERKING MET GARMIN-TOESTEL 15

FOUTCODES 16

07 MATEN EN AFMETINGEN 17

08 TECHNISCHE GEGEVENS 17

09 MONTAGE EN RESERVEONDERDELEN 19

 AFMETINGEN VAN HET BALHOOFD 19

 MONTAGE VAN DE BALHOOFDSET 20

 BH LITE AHEAD / AERO ACR STUURVOORBOUW 20

 MONTAGE VAN GEÏNTEGREERD KLEMSYSTEEM VAN ZADELPEN 21

 MONTAGE OP DE VOORAS 21

 DERAILLEURHANGER 21

 FLEXIBELE VERBINDINGSMONTAGE 22

 VOORDERAILLEURBEUGEL 22

 MOTOR 23

 SNELDHEIDSSENSOR 23

 OPLAAD POORT 23

 XPRO DUAL DISCHARGE FLES HOUDER 24

 BATTERIJHOUDER 24

 BEKABELING VAN DE MECHANISCHE ONDERDELEN 25

 BEKABELING VAN DE ONDERDELEN VAN HET ELEKTRISCH SYSTEEM 26

 SCHEMA VAN COMPONENTEN VAN ELEKTRISCH SYSTEEM 27

10 CONFORMITEITSVERKLARING..... 28

11 HULP EN EXTRA MIDDELEN..... 28

01 INLEIDING

Deze handleiding bevat belangrijke informatie voor het juiste gebruik en onderhoud van de fiets. Het document bevat met name specifieke informatie voor de fietsen van de **IGRAVELX (EC295 / EC285 / EC275 / EC245 / EC225)**. Het is raadzaam de gehele handleiding zorgvuldig te lezen. De gebruikershandleidingen voor alle BH-modellen zijn te vinden op het volgende internetadres:

<https://www.bhbikes.com/manuals>

Vergeet niet dat de handleidingen periodiek worden bijgewerkt op de website van BH BIKES. Houd ze altijd up-to-date. Raadpleeg de versie op de voorpagina.

Dit document bevat aanvullende informatie bij de algemene gebruikershandleiding, die beschikbaar is op:

https://www.bhbikes.com/es_ES/quienes-somos/manuales-descargas

Bekijk de kenmerken, aanbevelingen en garanties van componenten van derden op hun respectieve officiële websites.

LEGENDA VAN DE SYMBOLEN

In dit document staan pictogrammen die verschillende soorten waarschuwingen aangeven in verband met gebruik, onderhoud en montage. Lees zorgvuldig de betekenis van elk van hen om onjuiste handelingen of gevaarlijke situaties met ernstig persoonlijk letsel of dodelijke ongevallen tot gevolg te voorkomen.

VEILIGHEID



GEVAAR: wijst op een gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, ernstig persoonlijk letsel of zelfs de dood tot gevolg zal hebben.



WAARSCHUWING: wijst op een gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, ernstig persoonlijk letsel of zelfs de dood tot gevolg kan hebben.



OPGELET: wijst op een gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, kan leiden tot licht of matig persoonlijk letsel.



RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK: wijst op een gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, de dood of ernstig letsel door elektrische schokken tot gevolg kan hebben.



RISICO OP KORTSLUITING: wijst op een gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, kan leiden tot kortsluiting in elektrische componenten. Kortsluiting kan leiden tot brand en schade aan componenten.

GEREEDSCHAP



PLATTE SLEUTEL



ALLEN-SLEUTEL



TORX -SLEUTEL



PHILIPS-SCHROEVENDRAAIER



10nm

AANHAALMOMENT: 10nm - AANHAALMOMENT: naast elk sleutelsymbool ziet u het aanhaalmoment aangegeven in Newtonmeter

SOORT VERBINDING



OLIE: lichte smering voor elementen als kettingen en kabels.



VET: montagevet.



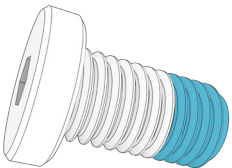
KOOLSTOFPAST: montagepasta om de wrijving van koolstofelementen te vergroten.



LIJM: gebruik schroefbevestiging van gemiddelde sterkte.



De lijm wordt gebruikt om de bout vast te zetten, zodat deze niet losraakt onder de trillingen waaraan de fiets tijdens het gebruik wordt blootgesteld. Voeg in alle gevallen een druppel lijm toe aan het draadeind van de schroef. Doe nooit lijm over de hele schroefdraad, want dan wordt het moeilijk om de schroef te demonteren.



02 GARANTIE BH

BH BIKES streeft ernaar duurzame fietsen met de hoogste kwaliteitsnormen aan te bieden. Daarom biedt BH BIKES, naast de wettelijke garantie die op deze producten van toepassing is, aanvullende garantie- en dekkingsvoorwaarden. Dit onderdeel beschrijft de verschillende garanties en de procedure om in aanmerking te komen voor de extra LifeTime Frame-garantie.

WETTELIJKE GARANTIE

De wettelijke garantie dekt de oorspronkelijke koper voor fabricagefouten en/of gebrek aan overeenstemming. Deze garantie geldt zowel voor BH BIKES-frames als -onderdelen. De geldigheidsduur verschilt in overeenstemming met de bestaande wetgeving in het land van aankoop en is van rechtswege van toepassing vanaf de datum van aankoop. Gedurende deze periode heeft de houder van de garantie recht op gratis reparatie of vervanging bij fabricagefouten, inclusief transport- of reiskosten, en daaruit voortvloeiende schade. Er zijn verschillende voorwaarden waaraan moet worden voldaan om voor de garantie in aanmerking te komen:

- Deze garantie doet geen afbreuk aan de rechten waarover de consument krachtens de in elk land geldende wetgeving beschikt.
- Of een defecte fiets of onderdeel door de garantievoorwaarden wordt gedekt, is uiteindelijk afhankelijk van de beslissing van onze Technische Dienst.
- In geen geval dekt de garantie de vervanging van onderdelen waarvan de slijtage het gevolg is van normaal gebruik.
- In geen geval is de garantie van toepassing op breuk of defecten die het gevolg zijn van onzorgvuldig gebruik van de fiets, gebruik in competitieverband, montage van niet-originele accessoires of onjuiste behandeling en onderhoud.
- De garantie is in geen geval van toepassing als de in dit document beschreven Inspectie vóór levering en de bijbehorende Inspectie-intervallen niet zijn uitgevoerd, naar behoren ingevuld en afgestempeld door een erkende BH-dealer.
- Indien de uitgevoerde reparatie niet bevredigend is en het voorwerp niet voldoet aan de optimale voorwaarden om te voldoen aan het beoogde gebruik, heeft de houder van de garantie recht op vervanging van het gekochte voorwerp, of het defecte onderdeel, door een ander voorwerp met identieke kenmerken, of op terugbetaling van de voor het verslechterde voorwerp of onderdeel betaalde prijs.
- De garantieperiode wordt opgeschort voor de duur van de reparaties en in geval van vervanging van het goed of het onderdeel wordt de garantietermijn voor het betrokken onderdeel verlengd.
- De vordering tot nakoming van de bepalingen van de garantie vervalt zes maanden na afloop van de garantietermijn.
- Alle claims moeten via een erkende dealer worden ingediend.
- Territoriale reikwijdte: raadpleeg de handleiding of ga naar [www. BHbikes.com](http://www.BHbikes.com)

Klik op de volgende link om alle voorwaarden te kennen:

https://www.bhbikes.com/es_INT/registro-garantia-vida-bh/registra-tu-bici-garantia-de-por-vida

LIFETIME FRAME-GARANTIE

BH Bikes biedt de oorspronkelijke koper via zijn geaccrediteerde verkooppunten, een handelsgarantie voor mogelijke fabricagefouten van de frames voor een termijn die langer is dan de wettelijke garantie van het product voorschrijft, in overeenstemming met de volgende clausules:

1. **De LIFETIME garantie is alleen van toepassing op BH-frames en fietsen die via erkende verkooppunten van BHBIKES EUROPE S.L. op de markt worden gebracht.**
 - De koper moet de LIFETIME-garantie online hebben geregistreerd, met de naar behoren ingevulde informatie, binnen 30 kalenderdagen na de aankoopdatum, samenvallend met de door het erkende verkooppunt afgegeven factuur.
 - Deze garantie is niet overdraagbaar aan nieuwe kopers en vervalt op het moment van de wederverkoop van de fiets aan een derde partij. De oorspronkelijke koper is degene die de garantie op het moment van aanschaf registreert. De handelsgarantie kan niet worden overgedragen aan anderen dan de oorspronkelijke koper.
 - Het is verplicht om het onderhoud van de fiets uit te voeren in een door BHBIKES EUROPE erkend servicecentrum en in overeenstemming met de instructies in de gebruikershandleiding.
2. **De LIFETIME garantie dekt in geen geval:**
 - De achternorken van modellen met dubbele vering, vork, kinderfietsen, defecten en/of verkleuring van het originele lakwerk, of corrosie door natuurlijke achteruitgang.
 - Defecten, scheuren of breuk als gevolg van een ongeval of oneigenlijk en/of onzorgvuldig gebruik van de fiets.
 - Wanneer er sprake is van montage van onderdelen of accessoires die niet voorzien zijn voor of niet compatibel zijn met de gebruikstoepassing waarvoor de fiets is ontworpen.
 - Defecten veroorzaakt door onvakkundige ingrepen.
 - Krassen, verkleuringen of vlekken veroorzaakt door het gebruik van bijtende vloeistoffen, scherpe elementen, klemmen en/of continue blootstelling aan de zon of aan andere weersinvloeden.
 - Defecten veroorzaakt door normale slijtage aan de fiets, ook door materiaalmoetheid. Vermoeidheidsschade is een indicatie dat het frame normale slijtage heeft ondergaan. In dit verband is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de fiets regelmatig na te kijken.
 - Onjuist gebruik en/of onderhoud (lees de aanbevelingen voor gebruik en reiniging aandachtig door).
 - Frames die zijn gebruikt in wedstrijden of in demonstraties, of voor verhuur.

Raadpleeg de volledige algemene voorwaarden op:

https://www.bhbikes.com/es_INT/registro-garantia-vida-bh/registra-tu-bici-garantia-de-por-vida

-  Rijd niet als uw fiets niet aan een van deze punten voldoet! Een defecte fiets kan ernstige ongelukken veroorzaken! Als u niet helemaal zeker bent of twijfels hebt, neem dan contact op met uw BH-werkplaats!
-  Controleer de aanhaalmomenten zodat deze altijd overeenkomen met de aanbevelingen in de handleidingen. Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot ongelukken en zelfs tot de dood.
-  De invloeden van het terrein en de krachten die op het wiel worden uitgeoefend, vormen een zware belasting voor de fiets. De verschillende onderdelen reageren op deze dynamische belastingen met slijtage en vermoeidheid. Controleer uw fiets regelmatig op tekenen van slijtage, krassen, verbuiging, verkleuring of het begin van scheuren. Onderdelen waarvan de levensduur is overschreden, kunnen het plotseling begeven. Breng uw fiets regelmatig naar een BH-werkplaats om zo nodig onderdelen te vervangen.

FIETS SCHOONMAKEN

Om uw fiets goed te onderhouden, raden wij u aan de volgende fundamentele voorzorgsmaatregelen in acht te nemen. Het niet opvolgen van deze aanbevelingen kan leiden tot vroegtijdige slijtage of zelfs breuken op specifieke plaatsen zoals afdichtingen en bewegende delen.

- Verwijder stof en modder met een vochtige spons en een mild, neutraal schoonmaakmiddel.
- Plastic onderdelen mogen alleen met zeepwater worden gewassen.
- Banden kunnen worden gewassen met een spons of borstel en zeepwater.
- Droog de fiets na het schoonmaken door hem grondig af te vegen met een zachte doek.
- Na elke reiniging moeten de onderdelen van de aandrijving worden ingevet.

-  Vuil kan schade verbergen die kan leiden tot een ongeval of zelfs de dood.
-  Vermijd te allen tijde het gebruik van hogedrukreinigers en gebruik nooit stoomreinigers.

SMERING VAN DE AANDRIJVING BIJHOUDEN

Na het wassen kan de kettingaandrijving worden ontvet. Controleer en smeer de kettingschakels indien nodig. Te veel smering kan meer vuil aantrekken, waardoor er vroegtijdige slijtage en storingen in het systeem ontstaan.

-  Vermijd te allen tijde het gebruik van hogedrukreinigers en gebruik nooit stoomreinigers.

ONDERHOUD VAN DE COMPONENTEN

De fiets vereist regelmatig onderhoud en een minimumaantal periodieke servicebeurten. De frequentie van de onderhoudsbeurten hangt af van het type voertuig (toerfiets, racefiets, mountainbike), alsook van de frequentie en de gebruiksomstandigheden.

ONDERHOUDSKALENDER VAN DE COMPONENTEN

Component	Uit te voeren actie	Tijdens elke rit	Maandelijks	Jaarlijks
Verlichting	Controle van werking.			
Banden	Regeling van druk.			
	Hoogte van het profiel en de zijkanten controleren.			
Remmen (velg)	De slag van de hendel, de sterkte van de voering en de positie van de velg controleren.			
	Controle van remmen bij stilstand.			
	Remschoenen reinigen.			
Remkabels	Visuele inspectie.			
Remmen (schijfremmen)	Remvloeistof vervangen (vloeistof DOT).			
Vork van de vering	Revisie van schroeven en voorgeschreven aanhaalmoment.			
	Olie verversen en elastomeer smeren.			
Zadelklem met vering	Onderhoud.			
	Controle van set.			
Velgen en velgremmen	Revisie en eventuele vervanging van wandbekleding	Uiterlijk na het tweede deel van de rembekleding.		
Pedaalas	Set controleren.			
	Smering verversen.			
Ketting	Controle en smering.			
	Controle en vervanging.	Na 800 km.		
Cranks	Nakijken en aanspannen.			
Wielen/spaken	Draaiing van wielen en aanspanning van spaken controleren.			
Balhoofdstel	Balhoofdset controleren.			
	Smering verversen.			
Metalen oppervlakken	Behoud.	Ten minste elke zes maanden.		
Naven	Lagers nakijken.			
	Smering verversen.			
Pedalen	Lagers nakijken.			
	Smering, reiniging van het bevestigingsmechanisme.			

04 WAARSCHUWING VOOR GEBRUIK

MAXIMALE BANDENMAAT

Als u een andere band monteert dan de oorspronkelijke maat van uw fiets, controleer dan of er altijd minimaal 6 mm tussen de band en enig deel van het frame en de vork zit.

MINIMALE EN MAXIMALE ZADELKLEMAFSTELLING

Als de in deze handleiding aangegeven minimum- en maximuminzet van de zadelpen niet in acht wordt genomen, kan dit een hefboomeffect op het frame veroorzaken. De uitgeoefende druk kan het frame beschadigen en ernstige ongevallen veroorzaken. De garantie dekt geen schade die het gevolg is van het niet naleven van deze instructies.

MAXIMALE LENGTE VAN VORK (AS TOT KROON)

Let op de maximale lengte tussen de vorkas en de onderkant van de stuurbuis (as-tot-kroon). Het niet in acht nemen van deze maximale lengte kan het frame beschadigen door overbelasting en ernstige ongevallen veroorzaken.

MAXIMAAL AANTAL RICHTAFSTANDEN

Deze handleiding vermeldt het maximumaantal richtafstandhouders dat onder de stuurpen kan worden geplaatst. Het niet in acht nemen van dit maximumaantal kan schade aan de materialen veroorzaken door overschrijding van de belasting waarvoor zij zijn ontworpen en kan leiden tot ernstige ongevallen.

POSITIE VAN DE CRANK-STER IN DE VORKBUIS

In geen geval mogen stuurafstandhouders boven de stuurpen worden geïnstalleerd. Indien dit niet in acht wordt genomen, kunnen de materialen worden beschadigd door een hogere belasting dan waarvoor ze zijn ontworpen en kunnen er ernstige ongevallen worden veroorzaakt.

BEOOGD GEBRUIK

Elke fiets is ontworpen volgens een specifiek gebruiksdoel. De in deze handleiding beschreven modellen voldoen aan de eisen die horen bij het beoogde gebruik:

Dit is een reeks voorwaarden voor het gebruik van de fiets die voorziet in het gebruik ervan op asfaltwegen. tevens de wielen moeten te allen tijde in contact blijven met het loopoppervlak.

05 WAARSCHUWING VOOR GEBRUIK VAN HET TRAPONDERSTEUNINGSSYSTEEM

VERZORGING EN GEBRUIK VAN ELEKTRISCHE ONDERDELEN EN ACCU'S

Alle producten en componenten van BH zijn zo ontworpen dat ze bestemd zijn tegen spatwater en regen. Bepaalde praktijken kunnen echter leiden tot beschadiging van onderdelen en kortsluiting. Doe het volgende in geen geval:

- De fiets wassen onder druk.
- De fiets gebruiken in zeer slechte weersomstandigheden.
- De fiets in de regen transporteren aan de buitenkant van een auto.
- De accu blootstellen aan hoge temperaturen. Overschrijding van 70°C kan lekkage en brandgevaar veroorzaken.
- Het niet in acht nemen van het temperatuurbereik voor gebruik, opladen en stallen van de fiets.

IDEALE OMSTANDIGHEDEN VOOR EEN MAXIMALE LEVENSDUUR

Wij raden aan om aan een aantal voorwaarden te voldoen om een maximale levensduur van de accu te bereiken:

- Laad hem op een vlakke, stabiele ondergrond.
- Geen direct zonlicht.
- Geen kinderen of huisdieren in de buurt.
- Geen regen of vochtigheid.
- Een goed geventileerde en droge plek.
- Een temperatuur tussen 15-25 °C.
- De accu niet gebruiken met een laadniveau van minder dan 10%. Onder dit niveau, kan de levensduur van de accucellen worden aangetast.

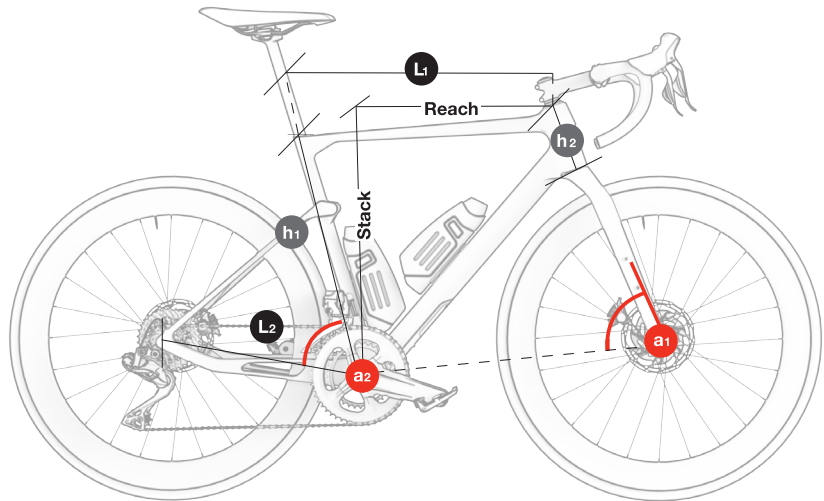
 Ongeoorloofde ingrepen aan de onderdelen van het elektrisch systeem kan leiden tot ernstige ongevallen en maakt de garantie ongeldig.

WAARSCHUWINGEN OVER HET GEBRUIK VAN DE ACCU'S

Onjuist gebruik van accu's kan schade en ernstige ongevallen veroorzaken. Voldoe aan de volgende voorwaarden om deze te vermijden:

- Gebruik altijd de originele lader.
- Laat de accu niet dicht bij warmtebronnen.
- Verhit de accu niet en gooi hem niet in het vuur.

07 MATEN EN AFMETINGEN



ALLE MODELLEN
IGRAVELX

	h1	h2	L1	L2	a1	a2	Stack	Reach
SM	500	120	527,4	428	70,5°	73,75°	540	370
MD	520	140	547,8	428	71°	73°	558,8	377
LA	540	160	567	428	71,5°	72,75°	579,7	387
XL	560	180	586,7	428	72°	72,5°	598,6	398

08 TECHNISCHE GEGEVENS

ALGEMENE SPECIFICATIES

Eigenschap	Modellen		Specificaties
Materiaal			
Frame	EC245 / EC225		Aluminium
	EC295 / EC285 / EC275		Carbon
Voorvork	Alle		Carbon
Aanbevolen gebruik	Alle		Gravel
Maten	Alle		SM, MD, LA, XL
Vorkslag	Alle		60mm
Maximale hoogte van stuurafstandhouders	Alle		2x15 + 1x10mm (reeds gesneden)
Stuurbuis voorvork	Alle		Full carbon 1..5", cónico
Wielmaat	Alle		700C
Maximale maat van de band	Alle		45mm
Pedalier	Alle		BB386
Breedte trapas	Alle		86,5 mm
Binnendiameter trapashuis	Alle		46 mm
Standaard voor uitvaleinden	Alle		steekas
Standaard vooras	Alle		100 mm
Schroefdraad vooras	Alle		12x1.0mm
Standaard achterpatten	Alle		steekas
Standaard achteras	Alle		145mm
Steekschroefdraad achteras	Alle		12x1.0mm
Zadelpen	Alle		Carbono Gravel X
Diameter zadelpenklem	EC295 / EC285 / EC275		Geïntegreerd
Derailleurhoek	Alle		66-63°

Eigenschap	Modellen	Specificaties
Minimummaat grote kettingring	Alle	48 tanden
Maximummaat grote kettingring	Alle	42 tanden
Minimummaat kleine kettingring	Alle	34 tanden
Maximummaat kleine kettingring	Alle	42 tanden
Compatibele drievoudige kettingring	Alle	Geen
Minimum Q-Factor	Alle	145mm
Maximale cranklengte	Alle	177mm
Uitlaat	Alle	Verwijderbare Gravel X Carbon
Compatibele overbrenging	Alle	Shimano, Sram (niet mechanisch) y Campagnolo (niet mechanisch).
Voorrem	Alle	160 mm
Minimale/maximale diameter achterschijf	Alle	140 mm min. / 160 mm max.
Bekabeling	Alle	Intern systeem ACR
Fleshouder	Alle	2
Spatbordmontage	Alle	Nee
Compatibel met aanhangers	Alle	Nee
Kinderzitjes Kinderzitje montage	Alle	Nee
Compatibel met aanhangwagens	Alle	Nee
Potentiometer compatibiliteit	Alle	Ja
Maximaal aanbevolen gewicht (fietser+uitrusting+tassen)	Alle	120 kg (afhankelijk van de banden)

MOTOR BH-2EZMAG SPECIFICATIES

Eigenschap	Specificaties
Nominaal vermogen	250W
Spanning	36V
Type	Borstelloze DC
Ondersteuning	Tot 25km/u
Maximaal koppel	65Nm
Gewicht	2100g
Modi voor trapondersteuning	6
Loopondersteuning	Ja (door de + knop ingedrukt te houden)
Cadansbereik	130/min.
Sensoren	Cadans / Koppel / Snelheid
Systeemtechnologie	CAN-bus

BATTERIJ SPECIFICATIES

Eigenschap	Specificaties
Spanning	36V
Capaciteit	EC295: 410Wh+180Wh EC285 / EC275: 410Wh EC245 / EC225: 620Wh
Gewicht	410Wh: 1610g y 180Wh: 1000g
Celpakket	410+180Wh: (10S2P+10S1P) y 410Wh: 20 (10S2P)
Laadniveau	Met batterij in het frame.
Afmetingen	462x67x49mm
Aansluiting	Kabel aangesloten op de motor en laadpoort.
Waterdichtheid	IP65

SPECIFICATIES LADER

Eigenschap	Specificaties
Input	100-240V. 50-60Hz. AC
Uitgang	42V
Laadstroom	4A
Bereik oplaadtemperatuur	0°C - 40°C
Weergave van de voortgang van het opladen	Met de LED in de lader ingebouwd

SPECIFICATIES VAN DE BH CORE DISPLAY

Eigenschap	Specificaties
Funcities	Weergave van de geselecteerde ondersteuningsmodus. / In- en uitschakelen. / Weergave van het laadniveau. / Weergave van fouten.

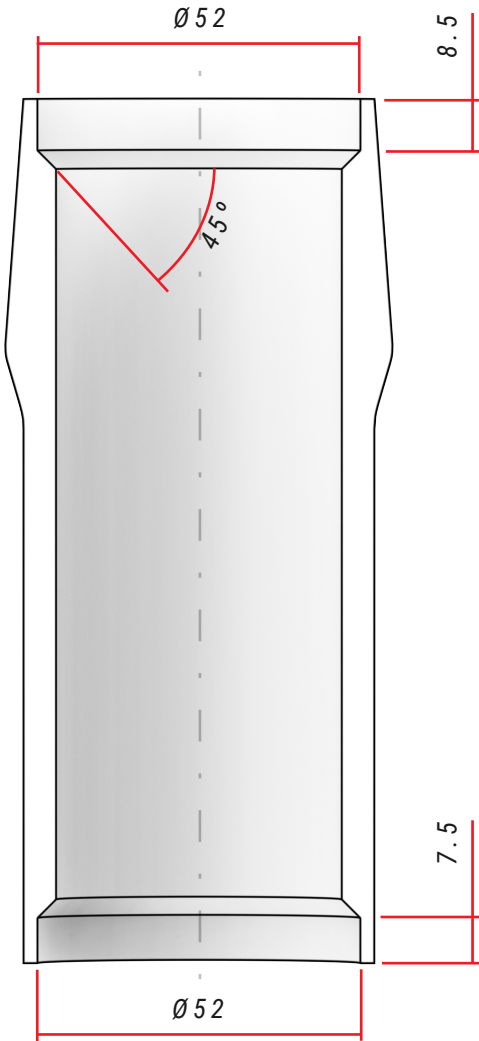
SPEED SENSOR SPECIFICATIESS

Eigenschap	Specificaties
Montage	Op de linker achtervork. Binnenste bekabeling.
Magneet	Op de achterste schijfrem.

09 MONTAGE EN RESERVEONDERDELEN

AFMETINGEN VAN HET BALHOOFD

ALLE MODELLEN



SPECIFICATIES VAN HET BALHOOFD

	Type	Hoek van contact met compressiering / vorkspoor	Afmetingen van lager
Boven	1.5" Steerer	45°	52x40x7
Onder	1.5" Steerer	45°	52x40x7

