

CARBOTECH

www.carbotechcycling.com



Carbotech
the weapon of choice!



Carbotech K30

De wielset die van alle markten thuis is

De K30 is net als de K22 Light de eerste generatie aluminium wielsets uit de stal van Carbotech. De K30 biedt dankzij een 30mm hoge velg gecombineerd met platte zwarte spaken in het typerende Carbotech spaakpatroon een buitengewoon mooi uiterlijk, maar uiteraard zijn aan de prestaties geen concessies gedaan. De machinaal gelagerde Carbotech Power naven zorgen voor een soepel lopend setje wielen, daar draait het uiteraard nog altijd om bij een wielset!

Platte, zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Aluminium velg 30mm hoog | Machine gelagerd (4x achter/2x voor) | Geschikt voor draadbanden | Standaard geleverd met velglinten en snelspanners | Gewicht: 1645 gram per set | Adviesprijs: €379,-

379,-

Carbotech K22 Light

Het bewijs dat licht niet per definitie duur is

Nieuw voor Carbotech is het maken van aluminium wielsets. Op veler verzoek is er dan nu ook een lichtgewicht aluminium wielset op basis van de Carbotech filosofie, sterk en betrouwbaar. De K22 Light is een wielset die echt zeer allround is, het is met 1465 gram een lichte set, met de platte zwarte spaken (24 voor en 28 achter) overgaand in de zwarte Carbotech Power naafset een hele duurzame set en niet te vergeten met de zwarte 22mm velg ook nog eens een hele comfortabele set. Al met al een hele mooie set die zeer zeker z'n mannetje staat in zowel heuvelachtig terrein als op de vlakke wegen.

Platte, zwarte spaken (24 voor/28 achter) | Aluminium velg 22mm hoog | Machine gelagerd (4x achter/2x voor) | Geschikt voor draadbanden | Standaard geleverd met velglinten en snelspanners | Gewicht: 1465 gram per set | Adviesprijs: €399,-



399,-



Carbotech K52

De prijsbewuste set!

Carbotech K52, de wielset die al enkele jaren dé standaard in zijn prijsklasse is. Een oogstrelend design gecombineerd met de bewezen kwaliteit van de Carbotech Power naafset. Nieuw voor deze set is dat vanaf 2009 er standaard ceramische lagers gemonteerd zijn om de rolweerstand nog verder te verlagen. Bijkomend voordeel is een langere levensduur van de lagers. De K52 is een wielset uitsluitend geschikt voor draadbanden, deze worden gemonteerd op het aluminium velgbed. Uiteraard blijft het bijzondere spaakpatroon (met platte zwarte spaken) garant staan voor een comfortabel maar toch stijf wiel. En dat is juist dat kleine beetje extra wat de K52 toonaangevend maakt in z'n klasse.

Platte, zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Carbon velg met aluminium remrand 52mm hoog | Ceramisch gelagerd (Enduro USA, 4x achter/2x voor) | Geschikt voor draadbanden | Standaard geleverd met velglinten, reserve-spaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 1990 gram per set | Adviesprijs: €1099,-

1099,-



1339,-

Carbotech MC38

Het beste van 2 werelden verenigd in 1 set!

De nieuwe Carbotech MC wielsets zijn de eerste betaalbare wielsets die het gebruiksgemak van een draadband combineren met het gewicht en stijfheid van een full carbon velg. Deze hagelnieuwe velgen zijn volledig carbon monocoque (uit één deel gemaakt), dat garant staat voor een sterke en stijve velg. Nieuw is ook de afwerking met een toplaag carbon met de Marble coating, dat bijdraagt aan de stevigheid, maar ook een heel stijlvol uiterlijk geeft. Er is gebruik gemaakt van zwarte platte spaken en Carbotech Power naafsets. De ceramische lagers zorgen voor een zo optimaal mogelijk gereduceerde rolweerstand.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 38mm hoog, voorzien van Marble toplaag | Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor draadbanden | Standaard geleverd met velglinten, reservespaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 1799 gram per set | Adviesprijs: € 1339,-

Carbotech MC50

Het beste van 2 werelden!

Uiteraard is er ook een 50mm versie van de MC38. Technisch gezien is het uiteraard dezelfde set - dus ook voorzien van de Marble "marmer"-toplaag, echter zijn de rijeigenschappen van de MC50 wel anders. Ten opzichte van de MC38 is deze set stijver doordat er kortere spaken gebruikt worden vanwege de hogere velg. Dus zeker voor de sportievere berijder is dit een absoluut pluspunt. Logisch is het uiteraard dat een hogere velg ook garant staat voor een nog betere aërodynamica, wat zeker ook een prettige bijkomstigheid is.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 50mm hoog, voorzien van Marble toplaag | Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor draadbanden | Standaard geleverd met velglinten, reservespaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 1799 gram per set | Adviesprijs: € 1349,-



1349,-



1399,-

Carbotech MC85

Het beste van 2 werelden!

Na het succes van de tubeversie van deze 85mm velg is er vanaf 2009 ook een versie voor draadbanden. Uiteraard is dit één van de meest aërodynamische wielsets op de markt, zeker ook dankzij het profiel van een golf dat verwerkt is in de velg. Dankzij de 85mm hoge velg, voorzien van Marble coating voor extra stijfheid, en platte spaken is dit een buitengewoon strakke wielset. Veel strakker dan deze set zijn ze zeker niet te vinden! Tijdens het gebruik zult u versteld staan van het verbluffende gevoel dat rijden met deze wielen geeft, absoluut een hele nieuwe sensatie.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 85mm hoog, voorzien van Marble toplaag | Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor draadbanden | Standaard geleverd met velglinten, reservespaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 2019 gram per set | Adviesprijs: € 1399,-



Carbotech T38 Standard

Licht en sterk, maar toch heel betaalbaar

Nieuw in de collectie van Carbotech is eveneens de T38 Standard. Deze 38mm tubewielset is de allround wielset in de tubeseries, de Standard velg is voorzien van een aantal extra lagen carbon in een marmer-structuur - de Marble coating - om zodoende de extra stevigheid die nodig kan zijn voor het zwaardere gebruik (onder andere Cyclocross) te kunnen weerstaan. Uiteraard is ook deze wielset voorzien van de Carbotech Power naafset die voorzien is van ceramische lagers.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 38mm hoog, voorzien van Marble toplaag | Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor tubes | Standaard geleverd met reservespaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 1469 gram per set | Adviesprijs: €1099,-

1099,-

Carbotech T38 Light

Voor de weichtweeries!

De lichtgewicht versie van de T38 Standard. Deze wielset is de set voor diegene die de T38 perfect vinden, maar de extra stevigheid die de Marble toplaag (marmer structuur) geeft niet nodig hebben. Ook is er gebruik gemaakt van een andere methode om de velg te fabriceren, waardoor er minder materiaal nodig is. Dat maakt dat deze set maar liefst 90 gram lichter is, echter is deze set minder geschikt voor cyclocross.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 38mm hoog | Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor tubes | Standaard geleverd met reservespaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 1469 gram per set | Adviesprijs: €1149,-



1149,-



Carbotech T52 Standard

De krachtpatser in prestaties en voorkomen

Nieuw in de collectie van Carbotech is eveneens de T52 Standard. Deze 52mm tubewielset is het broertje van de T38 standard, maar dan een iets hogere velg. Deze wielset snijdt als een mes door de elementen, dat het zeker één van de snelste wielsets op de markt maakt. Uiterlijk is het ook zeer zeker één van de toppers in z'n segment, waarbij de Marble coating met de platte zwarte spaken de Carbotech wielset een absoluut uniek uiterlijk geeft. Ook hier is er uiteraard weer gekozen voor de Carbotech Power naafset in combinatie met de Enduro ceramische lagers.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 52mm hoog, voorzien van Marble toplaag | Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor tubes | Standaard geleverd met reservespaken, snelspanners en remblokken | Gewicht: 1535 gram per set | Adviesprijs: €1099,-

1099,-



Carbotech T52 Light

Het lichte broertje

Uiteraard is er ook van de 52mm tubeset een speciale lichtgewicht uitvoering, want met 1465 gram voor een set zijn dit toch absoluut lichtgewichten als het op de weegschaal aankomt. Ook hier is er gebruik gemaakt van de Carbotech Power naafset met ceramische lagering, platte zwarte spaken en de speciale lichtgewicht velg. Al met al heeft u met de T52 Light een lichtgewicht wielset met een heel mooi klassiek uiterlijk maar qua prestaties is het absoluut een zwaargewicht!

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 52mm hoog |
Ceramisch gelagerd (Enduro USA; 4x achter/2x voor) | Geschikt voor tubes
| Standaard geleverd met reservespaken, snelspanners en remblokken |
Gewicht: 1465 gram per set | Adviesprijs: € 1199,-

1199,-

Carbotech T85

Voor de snelle mannen

Carbotech T85 is een wielset die naadloos aansluit bij de allernieuwste trend op wielengebied. Deze schitterende 85mm hoge carbon wielset heeft een aërodynamisch profiel in het carbon verwerkt om de wielen nog dat kleine beetje extra mee te geven, wat uiteraard ook het uiterlijk veel goed doet. Ook hier zijn er weer platte, zwarte spaken gebruikt, en de zwarte Carbotech Power naafset (ceramisch gelagers). Natuurlijk is ook bij de T85 weer gebruik gemaakt van de Marble toplaag, dat er voor zorgt dat deze wielset zeer stabiel en stijf is.

Platte zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Vol carbon velg 85mm hoog,
met Marble toplaag | Ceramisch gelagerd (Enduro USA;
4x achter/2x voor) | Geschikt voor tubes | Standaard geleverd
met reservespaken, snelspanners en remblokken |
Gewicht: 1830 gram per set | Adviesprijs: € 1099,-



1099,-



Carbotech TT Disk

Om de strijd tegen de tijd optimaal aan te gaan

Het nieuwe wapen in het gevecht tegen het uurwerk! Dit helemaal nieuwe dichte achterwiel is voorzien van alle snuffjes die Carbotech op dit moment te bieden heeft. Voorzien van Marble carbon is het wiel extreem stijf en stabiel, en is het mogelijk geweest een heel mooi aërodynamisch profiel aan te brengen in het wiel. Uiteraard is ook dit dichte achterwiel ceramisch gelagerd om een zeer soepel lopend wiel te garanderen. Al met al is dit zeer zeker een extreem mooi topstuk in de collectie, het ultieme wiel voor alle tijdrit- en triathlonspecialisten!

Vol carbon wiel, gemaakt van Marble carbon vezels | Ceramisch
gelagerd (Enduro USA) | Geschikt voor tubes | Standaard geleverd met
snelspanners en remblokken | Gewicht: 1280 gram | Adviesprijs: € 1199,-

1199,-

Carbotech MTB Alloy

Voor wie asfalt een beetje te saai is

Op veler verzoek is er ook een aluminium MTB wielset toegevoegd aan de collectie, en wat voor één. Deze extreem mooie wielset is gemaakt met een iets hogere velg, dat deze wielset gecombineerd met de zwarte spaken en zwarte naven een heel mooi uiterlijk geeft. De wielset is geschikt voor normale banden en enkel voor Discbrakes (6 gaats). Gekozen is ook voor een zeer stabiele constructie met 32 spaken, misschien niet de lichtste wielset maar wel één van de mooiste!

Zwarte spaken (20 voor/24 achter) | Aluminium velg 26mm hoog | Machinaal gelagerd (4x achter/2x voor) | Geschikt voor normale banden en disc remsystemen (6 gaats schijf-aansluiting) | Standaard geleverd met reservespaken en snelspanners | Gewicht: 1980 gram per set | Adviesprijs: € 399,-



399,-

Carbotech MTB carbon Tubular

Ultra lichtgewicht met de allernieuwste techniek!

De allernieuwste trend onder de veeleisende mountainbikers, full carbon wielen voor tubes! Uiteraard mag een dergelijke set niet in onze collectie ontbreken als ware pioniers op het gebied van carbon wielsets voor mountainbikes.

Deze wielset is voorzien van zeer mooie CNC gefreesde Carbotech MTB naven die verbonden zijn met de velg door middel van zwarte spaken om het geheel een zeer dynamisch uiterlijk te geven. Niet voor niets kiezen de meeste MTB profs voor carbon tubewielen; de set is lichter, stijver en toch comfortabeler dan aluminiumwielen. Bijkomend voordeel van de tubes is dat ook deze weer lichter zijn dan standaard MTB banden, wat het mogelijk maakt een heel laag setgewicht te krijgen. Aan de 1540 gram die dit wielset op de weegschaal brengt zal het zeker niet liggen!

Zwarte spaken (32 voor/32 achter) | Full carbon velg 28mm hoog | Machinaal gelagerd (4x achter/2x voor) | Geschikt voor tubes en disc remsystemen (6 gaats schijfaansluiting) | Standaard geleverd met reservespaken en snelspanners | Gewicht: 1540 gram per set | Adviesprijs: € 1099,-



1099,-

Carbotech Carbon G2 SL

De nieuwste HighTech versie van de onbetwiste marktleider!

Geheel nieuw voor 2009, de Carbotech G2 SL vork. Voorzien van een zeer lichte carbon stuurbuis is dit de nieuwe topper in de collectie. Voorzien van de nieuwe dropouts en met het nieuwe Carbotech uiterlijk wat ook op de wielen terug komt heeft deze vork hiermee ook een geheel nieuw gezicht. De aluminium delen (vorkkroon en dropouts) zijn gemaakt van 7005 aluminium, hetgeen garant staat voor een stevige maar toch lichte constructie. De G2 SL vorken zijn gebouwd met een inbouwhoogte van 445mm, waardoor u de houding van uw fiets niet beïnvloed. Wel bereikt u een beter stuurgedrag en scherpere respons. Het zal menig rijder die nog nooit met een vaste vork gereden heeft verbazen hoe veel comfort deze vork u geeft dankzij de natuurlijke flex van het carbon. Uiteraard is de G2 SL net als alle Carbotech vorken leverbaar in 2 versies, een versie voor Vbrake en disc en een versie voor disc only.


Gewicht (kan licht verschillen door handmatig lijmpocess): disc only 699 gram, Vbrake 776 gram | Inbouwhoogte: 445mm | Vorksprong: 48mm | Adviesprijs: € 299,-



299,-

Carbotech Aluminium G2

Het aangenaam geprijsde alternatief!



De budget uitvoering van de carbon vork, hoogstaande kwaliteit voor een aangename prijs! Dezelfde kwaliteit, dezelfde bouw, dezelfde onderdelen, echter voorzien van 7005 aluminium vorkpoten in plaats van carbon, dat is de beschrijving van de Carbotech Aluminium vork. Door de aluminium vorkpoten heeft de voorvork helaas iets minder flex, dus iets minder materiaaleigen demping dan de luxere carbon versies. Echter heeft ook deze vork hetzelfde uiterlijk, en is de vork afgewerkt in een zeer chique mat-zwarte coating waardoor ook de aluminium versie een lust voor het oog is. Uiteraard zijn er ook bij de aluminium vorken 2 modellen, één voorzien van aansluitingen voor discbrakes en Vbrakes en een model alleen geschikt voor discbrakes. De Aluminium voorvork is alleen leverbaar in 445mm inbouwhoogte (voor mountainbikes geschikt voor voorvorken met een inbouwhoogte van 80 tot 100mm).

Gewicht (kan licht verschillen door handmatig lijmpocess): disc only 812 gram, Vbrake 910 gram | Inbouwhoogte: 445mm | Vorksprong: 48mm | Adviesprijs: € 159,-

159,-

Carbotech Carbon G2

Vaak gekopieerd, nooit geëvenaard.

Natuurlijk blijft de maatstaf in de markt van vaste MTB voorvorken gewoon in de collectie nadat de vork licht opgefrist is. Ook deze vork is vanaf nu voorzien van de nieuwe dropouts en het nieuwe uiterlijk, wat ervoor zorgt dat deze vork er weer klaar voor is om weer 3 jaar de toonaangevende vork te zijn. Onveranderd blijven de carbon vorkpoten die verlijmt zijn in 7005 aluminium dropouts en kroonstuk. Ook de vorkbuis is onveranderd van 7005 aluminium. De manchetten voor de Vbrakes zijn nu gemaakt van 6006 aluminium, om nog net een paar gram van het gewicht af te halen. Uiteraard is de G2 vork ook gewoon verkrijgbaar in 2 versies, één voor discbrakes en Vbrakes en één enkel geschikt voor discbrakes. Dankzij de 445mm lange vorkpoten blijft de vork even comfortabel als voorheen, maar er zijn ook een vork voor 29" wielen en vork met een inbouwhoogte van 425mm (voor fietsen gebouwd op een veerweg van 60 - 80mm) verkrijgbaar.

Gewicht (kan licht verschillen door handmatig lijmproces): disc only 747 gram, brake 818 gram | Inbouwhoogte: 445mm, 425mm en 29" | Vorksprong: 48mm | Adviesprijs: € 259,-

259,-

EBS Trading BV | www.carbotechcycling.com

Bosberg 14 7271 LG Borculo | Tel: 0545-275818 | Fax: 0545-275818 | E-mail: benelux@carbotechcycling.com