Fahrräder und Zubehör **2012**

DAHON®
freedom unfolds

Fahrräder und Zubehör **2012**

Die Geschichte von Dahon

Als die Brüder Dr. David Hon und Henry Hon im Jahre 1982 mit dem „Dahon Folder" ihr erstes Faltrad auf dem Markt präsentierten, war noch nicht abzusehen, welchen gravierenden Einfluss Falträder für die persönliche Mobilität haben werden.

Das Unternehmen mit Sitz in Kalifornien hat über die Jahre rund 220 Patente angemeldet. Bei 98 Prozent aller heute auf dem Fahrradmarkt erhältlichen Falträder wird mindestens eines dieser Patente genutzt. Es ist nicht zuletzt diese Innovationsfreudigkeit, die dazu geführt hat, dass Dahon heute weltweit Marktführer in diesem Segment ist.

Um das hohe Entwicklungstempo von Dahon fortzuführen, arbeiten rund 70 Ingenieure unter der Führung von Dr. Hon jeden Tag an den neuesten Produktgenerationen und dem technischen Fortschritt in diesem bedeutenden Fahrradsegment.

Die bisherigen Anstrengungen von Dahon haben inzwischen dazu geführt, dass sehr vielseitige Produkte entstanden sind, die ganz neue Lösungen für urbane Alltagsmobilität und flexible Freizeit- und Sportaktivitäten hervorgebracht haben.

Die Philosophie von Dahon

Mobilität ist heute Ausdruck von persönlicher Freiheit. Wer sich fortbewegt, der will dies möglichst effektiv tun, mit einem Minimum an Zeitverlust und einem Maximum an Gesundheit und Spaß.

Gerade in der heutigen Welt, die große Mobilitätsansprüche mit oft beengten Platzverhältnissen vereinen soll, stellen normale Fahrräder oft nicht die optimale Lösung dar, sondern es bedarf intelligenter Lösungen, wie sie Dahon mit seinen Falträdern anbietet.

Der Qualitätsanspruch von Dahon zielt auf ein Höchstmaß an Perfektion im Faltradsegment ab. Nur mit optimaler Technik lässt sich ein Produkt gestalten, das seine Aufgabe zuverlässig erfüllt und eine Bereicherung für das persönliche Wohlempfinden ist.

Die Nutzung eines Faltrades, welches stets bequem und schnell für Fahrten berücksichtigt werden kann, wirkt sich auch positiv auf die Umwelt aus und schont diese für die nächste Generation. Zudem entfallen logistische Herausforderungen, da Falträder herkömmlichen Fahrrädern in vielen Anwendungsszenarien überlegen sind.

Perfekte Räder zu bauen, die von jedem Menschen gerne genutzt werden und umweltfreundlich in jeder Situation eine Hilfe sind – das ist das Ziel und der Anspruch von Dahon.

Urban Utility

8

Unsere Stadträder, speziell für die schnelle Nutzung im Stadtverkehr gemacht. Egal ob für den Weg zur Arbeit, zum Einkaufen oder ins nahe Café.

Urban Performance

26

Leistung wird hier groß geschrieben. Erstklassige Komponenten und modernste Rahmentechnologien sorgen für noch bessere Performance.

Road Bikes

35

Die perfekten Begleiter für alle, die es etwas schneller, länger und trotzdem portabel lieben. Ideal für den Wochenendausflug oder die Trainingsfahrt.

Zubehör

41

Sinnvolles und Nützliches um Ihre Fahrt noch angenehmer und sicherer zu machen. Inklusive Taschen für den Transport des Fahrrades.

Technologie

47

Rahmen

Technologien, welche die Welt des Faltfahrrades revolutioniert haben – sowohl für Rahmen als auch für Komponenten.

51

Komponenten

Urban Utility

Stadträder sind speziell für die Nutzung auf kurzen bis mittellangen Strecken im Stadtgebiet geeignet. Auf dem Weg zur Arbeit, zum Café oder auf Shopping-Touren lassen Sie die Räder der Urban Utility Kategorie nicht im Stich. Schnell, kompakt und sehr klein faltbar, können sie mit sämtlichen Accessoires nachgerüstet werden.

Hinweis: Dahon empfiehlt beim Fahren seiner

Boardwalk D7

Der klassische Look des Boardwalk macht es zu einem der meist verkauften Falträder aller Zeiten. Innerhalb von nur 15 Sekunden lässt es sich in ein äußerst kleines Format falten und bietet exzellente Qualität zu einem moderaten Preis. Mit diesen Eigenschaften zählt das Boardwalk zu den besten Einsteigermodellen in der Welt der Faltfahrräder.

Highlights:

- Faltbar in nur 15 Sekunden
- Magnetix Verschlusssystem sorgt für Halt im gefalteten Zustand
- Lässt sich für einen großen Fahrerkreis anpassen
- Dahon Neos Schaltung für schnellen Gangwechsel
- Geschützt durch Low-Profile-Design

Farben: Obsidian, Cloud, Slate, Baltic, Sage, Brick, Stone

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 31 x 78 x 65 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,4 kg (27.3 lbs)

Preis

low end — high end

Curve D3

Kunden schwärmen von dem stilvollen und herrlich angenehmen Handling des Curve D3, welches eines der beliebtesten Modelle von Dahon ist. Es ist das perfekte Fahrrad für Pendler und bequem als zweites Fortbewegungsmittel im Auto mitzuführen. Mit seinem beeindruckend kleinen Faltformat ist es optimal geeignet, um gleich zwei Curve D3 für einen Wochenendtrip zu transportieren. Das Curve ist in drei trendigen Farben erhältlich: feuerrot, pink und wolkenweiß

Highlights:

- Bietet das stabile Fahrverhalten eines großen Fahrrads
- Lässt sich für einen großen Fahrerkreis anpassen
- Faltbar in Sekunden und sehr leicht zu transportieren
- Schwalbe Big Apple Reifen schützen vor Reifenschäden und sorgen für eine komfortable Fahrt

Farben:
Cloud
Blush

Radgröße: 16"

Maße (gflt.): 34 x 67 x 64 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 11,5 kg (25.4 lbs)

Preis
low end — high end

Ciao D5

Was passiert, wenn Sie den preisgekrönten Ciao Rahmen mit unserem Deluxe Komponenten Paket und einer speziell für Dahon angefertigten 5-Gang-Nabenschaltung kombinieren? Sie erhalten ein Ciao mit einer sensationellen Funktionsbreite zu einem unschlagbar günstigen Preis. Das Ciao D5 verfügt zudem über einen tiefen Rahmen und eine Sturmey-Archer-5-Gang-Nabenschaltung. Alles in allem ist das Ciao D5 ein optimales Stadtrad.

Highlights:

- Faltbar in nur 15 Sekunden ohne Verlust des Bodenkontakts
- Die Gepäckhalterung für diverse Körbe und Taschen
- Sturmey-Archer Nabenschaltung hat Gewicht einer 3-Gang-Schaltung und die Gangbreite einer 7-Gang-Nabenschaltung
- Dahon PostPump

Farben: Obsidian, Slate, Cloud, Tangerine, Baltic, Sage, Brick, Stone

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 34 x 74 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,1 kg (26.6 lbs)

Preis

low end — high end

Eco C6

Das Eco C6 ist unser preiswertestes Modell. Es ist perfekt für Fahrer mit kleinerem Budget, die eine Möglichkeit suchen, zur Arbeit zu kommen oder in der Stadt einzukaufen. Trotz des geringen Preises besticht das Eco C6 wie alle anderen Dahon Fahrräder mit seiner leichten und schnellen Faltbarkeit. So ist es in weniger als 15 Sekunden gefaltet und kann dann im Zug oder Bus mitgenommen werden. Ausgestattet mit einer Radius Lenkerstange und einer integrierten Fusion Gabel.

Highlights:

- Geschmiedete Aluminium Radius Handlepost bietet eine steife und starke Verbindung zum Rahmen und Gabel
- Patentierte Dahon Falt-Technik
- Shimano 6-Gang-Schaltung erfüllt Alltagsanforderungen
- Dahon II Rahmengeometrie bietet stabile und komfortable Fahrt

Farben:

Cloud · Obsidian · Baltic · Brick

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 33 x 80 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,1 kg (26.7 lbs)

Preis

low end — high end

Eco C7

Das Eco C7 mag vielleicht den Preis eines Einsteigermodells haben, aber an Komfort und Qualität in Form der legendären Dahon Falttechnik wurde auch hier nicht gespart. Es verfügt über einen robusten Aluminiumrahmen, Shimano Antrieb und langlebige Komponenten. Wie die meisten Dahon Fahrräder lässt es sich in weniger als 15 Sekunden zusammenfalten und gehört so zu den besten in dieser Klasse. Aufgewertet mit einer Radius Handlepost und einer integrierten Fusion Gabel.

Highlights:

- Geschmiedete Aluminium Radius Handlepost bietet eine steife und starke Verbindung zum Rahmen und Gabel
- Faltbar innerhalb von 15 Sekunden
- Die belastbare und leichte Rahmengeometrie bietet eine stabile und komfortable Fahrt

Farben:

Cloud, Obsidian, Baltic, Brick

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 33 x 80 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,1 kg (26.7 lbs)

Preis

low end — high end

Mu N360

Die absolut neue NuVinci ® N360 ™ CVT Nabenschaltung sorgt für einfaches, intuitives und extrem weiches Schalten in einem weiten Übersetzungsbereich. Ausgestattet mit einem bewährten Selle Royal Sattel steht einer entspannten und komfortablen Fahrt nichts im Wege. Das Mu N360 bietet dem Fahrer alles, was er für den Stadtverkehr benötigt, darunter auch die patentierte Falt-Technologie Dahons, die das Falten des Fahrrads in weniger als 15 Sekunden ermöglicht.

Highlights:

- NuVinci Antrieb: Gangwechsel so bequem und einfach wie das Einstellen der Lautstärke am Radio
- Dahon DoubleStand ermöglicht einfaches Falten ohne Bodenverlust des Fahrrads
- Dahon FreeDrive Joule Nabendynamo erzeugt Energie für die Lampen
- Dahon PostPump

Farben:
Cloud, Fire, Indigo-1

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 30 x 79 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 13,1 kg (28.8 lbs)

Preis
low end — high end

Mu Uno

Das Mu Uno ist ein Fahrrad, das durch seine Schlichtheit und Robustheit überzeugt. Einerseits ist es stabil genug, um jeden Tag und bei jedem Wetter gefahren werden zu können. Andererseits stören weder Kabel noch überflüssige Schalthebel beim puristischen Fahrvergnügen. So kommt das Mu Uno auch mit nur einem Gang und einer Rücktrittsbremse aus. Hinzu kommt das handliche Gewicht für einfachen Transport.

Highlights:

- Faltbar in nur 10 Sekunden
- Ohne Kabel und Gangschaltung das am einfachsten zu faltende Dahon
- Qualitativ hochwertige Vorderbremse für alle, die sich nicht mit einer Rücktrittsbremse genügen wollen oder dürfen
- Extrem leicht zu tragen

Farben:
Shadow

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 26 x 78 x 66 cm

Faltzeit: 10 Sekunden

Gewicht: 9,9 kg (22 lbs)

Preis
low end — high end

Mu XL

Das Mu XL ist die ultimative Lösung für den städtischen Pendler; ein Fahrrad, das extrem leicht und tragbar ist und zugleich mit Komfort und schneller Faltbarkeit überzeugt. Aufbauend auf dem Mu SL ist das Mu XL mit einer Shimano Alfine Nabenschaltung und Dahons Andros Quick-Release Vorbau ausgestattet ist. Dieser ermöglicht dem Fahrer, die für sich optimale Sitzposition zu finden. Dazu kommen die unverwüstlichen Schwalbe Marathon Reifen für ein optimales, urbanes Fahrrad.

Highlights:

- Perfekte Sitzposition durch den Andros Quick-Release Vorbau
- Shimano Alfine Nabenschaltung ist super weich und hat eine breite Gangvielfalt
- Das leichteste Fahrrad seiner Art auf dem Markt
- Faltbar in Sekunden ist es leicht zu transportieren

Farben:
Gunmetal

Radgröße: 20"
Maße (gflt.): 30 x 79 x 66 cm
Faltzeit: 15 Sekunden
Gewicht: 12,3 kg (27.1 lbs)
Preis
low end — high end

Roo D3/D7

Angesichts der anmutig geschwungenen Linien des Roo könnte man glatt die Tatsache übersehen, dass es sich auch um ein wunderbares Nutzfahrrad handelt, das perfekt für Kurzstreckentransporte geeignet ist. Die niedrige Rahmenführung ermöglicht ein leichtes Auf- und Absteigen und es ist wie üblich in weniger als 15 Sekunden faltbar. Das Roo ist robust konstruiert, pflegeleicht und zu einem erschwinglichen Preis erhältlich.

Highlights:

- Dahon PostPump
- Faltbar in weniger als 15 Sekunden
- Das Magnetix Riegel-System hält das Fahrrad zusammen, wenn es gefaltet ist
- Handlepost lässt sich optimal auf die Größe des Fahrers anpassen
- Dalloy Aluminium-Rahmen mit speziellen Sonus Rohren

Farben: Obsidian, Cloud, Slate, Baltic, Sage, Brick, Stone

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 30 x 77 x 64 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: D3: 12.1 kg (26.7 lbs)
D7: 11.9 kg (26.2 lbs)

Preis
low end D3 D7 high end

Speed D7

Das Speed kombiniert sportliche Fahrleistung mit tollen Extras. Aus diesem Grund wird es Jahr für Jahr zu unserem beliebtesten Fahrrad gewählt. Speziell geformte, handgeschweißte 4130 Sonus Rohre und die Integration von sechs verschiedenen, patentierten Technologien führen dazu, dass der Rahmen des Speed D7 unser wohl stabilster überhaupt ist. Die Fahrt in urbaner Umgebung wird durch die Verwendung einer Neos Schaltung mit ihrer umfangreichen Gangvielfalt noch unbeschwerter.

Highlights:

- Geschütztes Neos Schaltwerk ermöglicht schnelle Schaltvorgänge
- Faltbar in weniger als 15 Sekunden
- SuperLite 4130 Chrom-Molybdän-Rahmen ist stabil, leicht und komfortabel
- Radius Teleskop-Lenkerstange passt sich jeder Fahrergröße ideal an

Farben: Obsidian, Cloud, Slate, Baltic, Sage, Brick, Stone

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 30 x 77 x 64 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,5 kg (27.6 lbs)

Preis

low end — high end

Vitesse D3/D7HG

Das Vitesse ist eines der beliebtesten Modelle und eine exzellente Kombination aus hoher Performance, geringem Gewicht und niedrigem Preis. Verfügbar in zwei Versionen, ausgestattet mit der 7-Gang Shimano Nexus oder der 3-Gang SRAM Nabenschaltung, zeichnet sich das Vitesse durch seinen geringen Wartungsaufwand aus. Mit einem Kettenschutz und dem optionalen Nabendynamo, Lichtern, Schutzblechen und Gepäckträger ist das Vitesse optimal auf die Gegebenheiten urbanen Lebens angepasst.

Highlights:

- Geringer Wartungsaufwand der Nabenschaltung, perfekt für den Weg zur Arbeit bei jeglichem Wetter
- Dahon PostPump – die hochwertige Fußluftpumpe ist in die Sattelstütze integriert

Farben:	D3	D7HG
	Umber, Shadow, Navy, Crimson	Shadow

Radgröße: 20"

Maße (gfft.): 29 x 80 x 66 cm

Faltzeite: 15 Sekunden

Gewicht: D3: 11,9 kg (26.2 lbs)
D7HG: 11,8 kg (26 lbs)

Preis

low end — D3 D7HG — high end

Vitesse D7

Bei Tests von Faltfahrrädern setzt sich das Vitesse D7 häufig gegen seine bis zu viermal teurere Konkurrenz durch und gehört auch deshalb zu unseren beliebtesten Fahrrädern. Es ist ein hochwertiges und leichtes Fahrrad zu einem erstaunlich günstigen Preis. Seine Portabilität macht das Vitesse zum idealen Reisebegleiter, auch mit Bus oder Bahn. Es ist perfekt für die Bedürfnisse des mutli-modalen Stadtverkehrs ausgelegt.

Highlights:

- Dahon Ergo Griffe
- Dahon by WTB Comfort Sattel
- Verbesserte Reifen: Dahon Rotolo (Asien); Schwalbe Citizen (EU)
- DuPont L3 geschmierter Schaltzug

Farben:
Argent

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 29 x 80 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 11,8 kg (26 lbs)

Preis
low end — high end

Briza D3/D7

Das Briza bietet durch seine Rahmengeometrie eine komfortable und aufrechte Sitzposition, die dem Fahrer zugleich eine verbesserte Sichtbarkeit im Verkehr bietet. Darüber hinaus ist es durch sein spezielles Design nicht erforderlich, das Fahrrad beim Faltvorgang anzuheben. Auch wenn sich das Briza wie ein vollwertiges, großes Fahrrad fahren lässt, ist es gefaltet annähernd so klein und kompakt wie die 20" Modelle. In der D7-Version ist es zudem mit dem NeosSchaltwerk ausgestattet.

Highlights:

- Komfort und Optik eines vollwertigen, großen Fahrrads
- Müheloser Faltmechansimus
- Geringe Rahmen-Einstiegshöhe
- Gepäckträger kompatibel mit vielen Komponenten
- Dahon Double Stand ermöglicht bequemes Rollen des gefalteten Rads

Farben: Obsidian, Cloud, Slate, Baltic, Sage, Brick, Stone

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 35 x 83 x 84 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: D3 15,1 kg (33.2 lbs)
D7 14,5 kg (31.9 lbs)

Preis
low end — high end

Glide P7/P8

Das Glide steht für mühelose, ruhige Grazie und strahlt diese auch in jedem Detail seines Designs aus. Unterstrichen wird dies zudem mit dem bewusst niedrigen Einstieg des Rahmens. Anstatt für einen Ausflug in das örtliche Café das Auto zu nutzen, springen Sie doch einfach auf ihr Glide und kommen Sie stilvoll an. Die Rahmengeometrie bringt Ihren Körper in eine entspannt aufrechte Position. Sie haben noch nie ein gemütlicheres und komfortableres Fahrrad unter sich gehabt.

Highlights:

- Komfort und Optik eines vollwertigen, großen Fahrrads bei extrem kompakter Faltgröße
- Sehr leicht zu falten-kein Anheben erforderlich
- Die dynamobetriebene Lichteinheit verzichtet auf die Nutzung von Batterien

Farben:
Midnight, Caramel, Stealth

Radgröße: 24"

Maße (gflt.): 33 x 81 x 69 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 14,1 kg (31.1 lbs)

Preis
low end — high end

Espresso D21

Das komplett überarbeitete Espresso D21 ist nun mit Dahons einzigartiger Flat Pack Technologie ausgestattet, die eine schnelle Anpassung des Lenkers und daraus resultierend eine erhebliche Reduzierung der Fahrradbreite ermöglicht. Darüber hinaus wurden für eine komfortable und schnelle Fahrt Schwalbe Big Apple Reifen montiert. Das Espresso als Fahrrad für urbane Abenteuer ist ein echter Schuss Koffein für Ihren Fahrradstil.

Highlights:

- Aufrechte und bequeme Sitzposition
- Dahon Flat Pack-Technologie ermöglicht individuelle Lenkereinstellung
- Faltbar in weniger als 10 Sekunden
- Passt bequem in jeden Kofferraum
- Erweiterbar mit Schutzblechen und Gepäckträger

Farben:
Cloud
Stone

Radgröße: 26"

Maße (gflt.): 34 x 94 x 79 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 14,5 kg (31.8 lbs)

Preis
low end — high end

Jack D7

Das Jack ist für jedes beliebige Tempo und sämtliche Straßenbelege konzipiert. Nehmen Sie Abschied vom Fahrradständer im Keller, klein gefaltet können Sie es ohne Beschädigungen bequem überall lagern. Das Jack ist mit einem bulligen Dalloy Aluminium-Rahmen und langlebigen Schwalbe Big Apple Reifen ausgestattet. Es verfügt über sieben Gänge und ist damit wartungsarm und doch stark genug, sämtlichen urbanen Aufgaben gewachsen zu sein.

Highlights:

- Passt problemlos in den Kofferraum
- Patentierte und unendlich einstellbare Flat-Pack Technologie
- Dahon PostPump
- Faltbar in weniger als 10 Sekunden
- Komfortable und luxuriöse Schwalbe Big AppleReifen mit Kevlar-Durchstichschutz

Farben:
Shadow
Umber

Radgröße: 26"

Maße (gflt.): 34 x 94 x 79 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,9 kg (28.4 lbs)

Preis
low end — high end

Jack D24

Das Jack D24 orientiert sich sehr stark am etwas leichteren Jack D7, konstruiert um überall zu bestehen. Es basiert auf einem bullig konstruierten Dalloy Aluminium-Rahmen und langlebigen Schwalbe Big Apple Reifen. Im Gegensatz zum D7 verfügt dieses Modell über 24 Gänge um selbst Pendlern etwa im hügeligen San Francisco Ihren Weg zu erleichtern. Es gibt einfach nicht viele bessere Fahrräder als dieses.

Highlights:

- Patentierte und einstellbare Flat-Pack Technologie
- Dahon PostPump – eine in die Sattelstütze integrierte, hochwertige Luftpumpe
- SchwalbeBig AppleReifen
- Schnell und einfach zu falten

Farben:
Kelp
Cobalt

Radgröße: 26"

Maße (gflt.): 34 x 94 x 79 cm

Faltzeit: 30 Sekunden

Gewicht: 13,6 kg (29.9 lbs)

Preis
low end — high end

Urban Performance

Auch die Performance-Stadträder sind für die Nutzung im Stadtgebiet gebaut. Erweiterte Rahmentechnologien und erstklassige Komponenten ermöglichen leichtere, schnellere und langlebigere Räder für längere Touren. Die Räder können entweder minimalistisch ausgestattet oder voll ausgerüstet mit Gepäckträger, Lichtern und Schutzblechen bestellt werden.

Hinweis: Dahon empfiehlt beim Fahren seiner

Mu P8

Das Mu P8 ist eines der vielseitigsten Allround-Bikes Dahons. Es ist unglaublich leicht, robust genug für einen langen Wochenendtrip und so stylish, dass es überall Blicke auf sich zieht. Das Mu P8 charaktisiert sich über Performance, einen fairen Preis und unsere drei Konstruktionsziele:
1.) Leichter zu sein 2.) Robuster zu Sein
3.) Schneller zu sein

Highlights:

- Leicht und einfach verstaubar
- Geschütztes Dahon Neos 2.0 Schaltwerk erlaubt schnelle und präzise Schaltvorgänge
- Dahon Comp Räder und Schwalbe Marathon Racer Reifen sind leicht und widerstandsarm
- Einstellbare Radius Teleskoplenkerstange
- Dahon PostPump

Farben:

Cloud, Midnight, Sunflower, Fire

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 30 x 79 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 11,2 kg (24.7 lbs)

Preis

low end — high end

Mu P24

Das vielseitige Mu P24 ist die ideale Lösung für Fahrer, die bei mittlerem Budget ein Fahrrad suchen, das für eine Vielzahl von Fahrstilen geeignet ist. Mit einem robusten 7005er Aluminium-Rahmen, einer neuen 24-Gang Neos Triniti Schaltung, sowie einer Auswahl an Premium-Komponenten bestückt, kann das Mu P24 als wahrer Allrounder überzeugen. Egal in welcher Stimmung Sie sind, egal was ihr Ziel ist – dieses Rad ist die richtige Wahl.

Highlights:

- Neos Triniti 24-Gangschaltung hat eine sehr große Übersetzungsbreite
- Konstruktion schützt die Gangschaltung optimal vor Außeneinwirkungen
- Schwalbe Marathon Supreme Reifen mit optimaler Nasshaftung und Pannenschutz
- Dahon PostPump

Farben:
Tundra
Indigo

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 32 x 78 x 66 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 11,8 kg (26 lbs)

Preis
low end — high end

Jifo 16

Das Jifo 16 ist das neuste Mitglied der neuen Generation von Dahon Faltfahrrädern, die innerhalb von nur sieben Sekunden faltbar sind. Speziell entwickelt um Pendler und Reisende komfortabel nach der Anreise mit Bus, Zug oder U-Bahn auf dem letzten Reiseabschnitt zum Ziel zu bringen. Ausgestattet mit Quick-Release-Pedalen steht das Jifo 16 für kompaktes Format, schnelle Montage und einfachste Portabilität.

Highlights:

- Faltbar innerhalb von nur sieben Sekunden durch Faltrahmen mit „Latch-Technologie"
- Bi-modale Teleskopsattelstütze zieht sich beim Falten ein
- Im gefalteten Zustand dient der Sattel zur Balance und Sitzgelegenheit
- Die Schutzbleche schützten optimal

Farben:
Verda
Sierra

Radgröße: 16"

Maße (gflt.): 60.7 x 25.5 x 59.5 cm

Faltzeit: 7 Sekunden

Gewicht: 8,95 kg (19.69 lbs)

Preis
low end — high end

Curl

Das Curl zeichnet sich durch ein attraktives Erscheinungsbild und sein einzigartiges Faltkonzept aus. Die Falttechnik ähnelt der Geometrie eines „S", was dazu führt, dass sich das Fahrrad 20% kleiner falten lässt als gewöhnliche Faltfahrräder. Ausgestattet mit der Dahon Star Wheel speed system Technologie lässt ist der Antriebsstrang elegant in den Faltvorgang integriert. Der Gepäckträger ist zudem mit zwei Rollen ausgestattet, um das gefaltete Fahrrad bequem rollen zu können.

Highlights:

- Neueste Falttechnologie sorgt für 20% kleineres Format
- Gepäckträger mit 2 Rollen sorgt für bequemen Transport
- Optimale Verlagerung des Antriebsstrangs durch „Dahon Star Wheel" Technologie
- Dahon New Tech für vertikalen Drop-Out
- Bi-modale Sattelstütze

Farben:
Fuchsia
Obsidian

Radgröße: 18"

Maße (gflt.): 28 x 59 x 48 cm

Faltzeit: 17 Sekunden

Gewicht: 12,8 kg (28.22 lbs)

Preis
low end — high end

Jetstream P8

Das Jetstream P8 ist konstruiert für die Anforderungen in der Stadt. Das Full-Suspension Design mit Kinematik-Federung hebt Federungssysteme für kleine Laufräder auf ein völlig neues Level. Ein ausgeklügelter Luftdämpfer erlaubt optimale Einstellungen auf die Bedürfnisse des Fahrers oder Fahrstils.

Farben:
Bronze

Radgröße: 20"
Maße (gflt.): 29 x 83 x 66 cm
Faltzeit: 15 Sekunden
Gewicht: 12,0 kg (26.5 lbs)
Preis
low end — high end

Highlights:

- X-Fusion Luftdämpfer – optimal adjustierbar
- In Sekunden gefaltet, lässt es sich leicht transportieren
- Kore T-Beam Sattel und Sattelstütze System bietet 70 mm Anpassung nach vorne und hinten
- Leichtlaufende und stichfeste Schwalbe Marathon Racer Reifen

Speed P8

Das Speed P8 ist eines unserer besten Produkte in punkto Preis-Leistungs-Verhältnis. Es ist perfekt für lange Trips als auch gemächliche Touren am Wochenende geeignet. Es basiert auf dem gleichen Rahmen wie unsere klassischen Speed-Fahrräder und enthält die kompromisslosen Komponenten aus der Premium-Linie. Der robuste und äußerst belastbare Rahmen, der Radius Handlepost und die komfortablen Schwalbe Big Apple Reifen lassen das Speed P8 auch auf schlechtem Untergrund überzeugen.

Highlights:

- Die in Deutschland entwickelten Big Apple-Reifen sind komfortabel und schnell
- Faltbar in Sekunden und leicht transportierbar
- Dahon II Rahmengeometrie bietet verbesserte Stabilität, Kontrolle und Komfort eines großen Fahrrads

Farben:
Cloud, Obsidian, Fire

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 30 x 77 x 64 cm

Faltzeit: 15 Sekunden

Gewicht: 12,6 kg (27.8 lbs)

Preis
low end — high end

Vector P8

67 cm

Farben:
Obsidian

Radgröße:	20"
Maße (gflt.):	78 x 36 x 67 cm
Faltzeit:	20 Sekunden
Gewicht:	10,6 kg (23.55 lbs)
Preis	

Die konsequente Weiterentwicklung des 2009 mit dem Eurobike Gold Award ausgezeichneten hydro ge-

Rad aktuell leider nicht in Deutschland verfügbar!

P8 ist ein leichteres und preiswerteres Geschwistermodell des XL. Dabei ist es ebenso kompakt faltbar und mit Neos 2.0 Kettenschaltung sorgt es in 8 Gängen für eine erhöhte Treteffizienz.

Highlights:

- Voller Komfort und trotzdem extrem faltbar
- Reibungsarme Kojak Reifen mit Pannenschutz

los S9

76 cm

Farben:
Orange
Nickel

Radgröße:	24"
Maße (gflt.):	86 x 42 x 76 cm
Faltzeit:	20 Sekunden
Gewicht:	14,5 kg (32.22 lbs)
Preis	

Ähnlich wie das Vector P8 überzeugt auch das los S9 sowohl durch sein geringes Gewicht als auch seine Wen

Rad aktuell leider nicht in Deutschland verfügbar!

dem Fahrer, durch individuelles Positionieren des Handlepost die optimale Höhe und Reichweite einzustellen. Besonders der niedrige Preis des los S9 macht es für eine breite Zielgruppe interessant.

Highlights:

- Komfort und Optik eines vollwertigen, großen Fahrrads bei extrem kompakter Faltgröße
- Dahons patentierte Flat Pack-Technologie
- Schnelle, stichfeste Kojak Reifen

Road Bikes

Road Bikes überzeugen durch Flexibilität und sind sowohl für eine längere Radtour am Wochenende, als auch für eine rasante Trainingsfahrt bestens geeignet. Schnell, außerordentlich leicht und demnach äußerst bequem zu transportieren, bieten sie sich als ideale Lösung sowohl für Straßenfahrer als auch für eingefleischte Rad-Abenteurer an.

Hinweis: Dahon empfiehlt beim Fahren seiner

Speed TR

Das Speed TR ist das optimale Fahrrad für Straßentouren durch schöne Urlaubslandschaften. Es gibt keine Gasse, die nicht mit diesem zuverlässigen, extrem funktionalen Tourenrad erkundet werden könnte, das sich in Sekundenschnelle auf Kofferformat falten lässt. Sein robuster 4130 Chrom-Molybdän-Stahlrahmen und spezielle Gepäckträger ermöglichen das umfangreiches Beladen des Fahrrads. Zudem garantiert der VRO Vorbau von Syntace eine komfortable Sitzposition.

Highlights:

- Einstellbarer Syntace VOR-Vorbau erlaubt die individuelle Einstellung des Lenkers
- Die 3×8 Hinterradnabe bietet 24 Gänge mit der Einfachheit eines einzigen Kettenblatts
- Der in Italien produzierte, langlebige Selle Royal Sattel sorgt für Komfort

Farben:
Forest

Radgröße: 20"
Maße (gflt.): 37 x 82 x 66 cm
Faltzeit: 15 Sekunden
Gewicht: 15,1 kg (33.2 lbs)
Preis
low end — high end

Vector X27H

65 cm

Farben:
Mango

Radgröße: 20"
Maße (gflt.): 81 x 43 x 65 cm
Faltzeit: 20 Sekunden
Gewicht: 10,9 kg (24.22 lbs)
Preis

Es war keine leichte Entscheidung, das hochgelobte Speed Pro TT auszuwechseln, doch mit dem robusteren

Rad aktuell leider nicht in Deutschland verfügbar!

rad gern überall auf der Welt dabei haben wollen. Aufgrund seines extrem modernen Designs ist das Vector X27H zudem ein garantierter Hingucker auf allen Straßen.

Highlights:

- Der patentierte, hydro-geformte Rahmen mit der größeren Rohrführung und extra großen Scharnieren erhöht die Stabilität des Rahmens
- Der SRAM / Shimano Antriebsstrang liefert eine große Übersetzungsbreite
- Dahon Special Edition Schwalbe Durano Reifen

Dash P18

Basierend auf einem völlig neuen Design-Konzept für City Bikes, bietet das Dash P18 den Komfort eines vollwertigen, großen Fahrrads und ist dazu unglaublich mobil. Ausgestattet mit der neuesten Flat-Pack Technologie im Lenker-System lässt sich die Breite des Dashs drastisch reduzieren. Darüber hinaus überzeugt der DoubleArc Rahmen durch eine einzigartige hohe Stabilität und Belastbarkeit und ist somit bestens sowohl für Pendler als auch Liebhaber langer Wochenendtrips geeignet.

Highlights:

- Patentierte LockJaw Falt-Technologie ermöglicht schnelles Falten
- DahonFlat Pack-Technologie bedingt individuelle Lenkereinstellung
- Schwalbe Kojak Reifen mit Kevlar-Schicht
- DahonPostPump–eine in der Sattelstütze integrierte Luftpumpe

Farben:
Cloud
Obsidian

Radgröße: 20"

Maße (gflt.): 38 x 79 x 88 cm

Faltzeit: 20 Sekunden

Gewicht: 10,6 kg (23.3 lbs)

Preis
low end — high end

Aridus

Als äußerst alltagstaugliches Fahrrad verfügt das Aridus über unsere neueste Flat-Pack Technologie. Ausgestattet mit einer verstellbaren Lenkerstange, garantiert es Fahrern aller Größen eine optimale Sitzposition, aber auch die Minimierung der Fahrradbreite für eine platzsparende Unterbringung. Schnelle Montage und Quick-Release Pedale sorgen für einen einfachen Transport. Unter den Full-Size Fahrrädern ist das Aridus auch durch seinen günstigen Preis ein sehr interessantes Modell.

Merkmale / Vorteile:

- Patentierte und stufenlos einstellbare Flat-Pack Technologie
- Dahons patentierte Quick-Release-Pedale für schnelle Montage
- Shimano Altus24-Gangschaltung garantiert eine komfortable Fahrt
- Allwettertaugliche Schutzbleche

Farben:
Argent

Radgröße: 24"
Maße (gflt.): 38 x 79 x 88 cm
Faltzeit: 20 Sekunden
Gewicht: 10.6 kg (23.3 lbs)
Preis
low end — high end

Tarazed

Mit der Adaptierung der DOT 100mm Front-Federgabel nutzt das Tarazed aktuellste Technologien Dahons. Als Straßenrad bestens für die städtische und ländliche Umgebung geeignet, vermittelt das Tarazed ein überaus komfortables Fahrgefühl. Ausgestattet mit patentierten Dahon Flat-Pack Technologien und dem Quick-Release Pedal ist es möglich, die Größe des Straßenrads stark zu reduzieren und so eine effiziente Platznutzung zu erzielen. Schnelle Montage und bequemer Transport sind gewährleistet.

Highlights:

- DahonPostPump – eine in die Sattelstütze integrierte, hochwertige Luftpumpe
- Avid Scheibenbremsen für exzellente All-Wetter-Bremsfunktion
- Dahons patentiertes Schnellverschluss Pedal
- Mehrere Dahon Flat Pack-Technologien

Farben:
Ashen
Jasper

Radgröße: 26"
Maße (gflt.): 39 x 77 x 62 cm
Faltzeit: 10 Sekunden
Gewicht: 10,2 kg (22.5 lbs)
Preis
low end — high end

Zubehör

Accessoires von Dahon sind die optimale Ergänzung für die hauseigenen Falträder. Angefangen von Satteltaschen, über Rucksäcke, bis hin zu aerodynamisch designten Helmen bietet Dahon für jedes Fahrrad und jeden Fahrertypen die perfekten Ergänzungen, um Komfort und Sicherheit zusätzlich zu erhöhen.

Tour Bag aus Leder

Geeignet für den Stadtausflug hat der Tour Bag einen Klettverschluss. Er kann am Lenker befestigt werden und lässt sich jederzeit und allerorts leicht entfernen. Er ist groß genug für Handys, Karten und Schlüssel, erhältlich in verschiedenen Modellen und kann auch als Handtasche verwendet werden. Der Tour Bag hat ein schönes klassisches Design und eine elegante und langlebige Metallschnalle. Erhältlich in braun und schwarz.

Material: Italienisches Leder
Maße: 205 ×110 × 65 mm

Tube Bag

Geeignet für den Stadtausflug ist der Tube Bag im 2-Riemen Handtaschen-Design gestaltet. Der Klettverschluss kann am Top Tube oder am Vorbau befestigt werden. Der Tube Bag ist groß genug für Mobiltelefone, Schlüssel, Kreditkarten und Kleingeld und kann auch als Handtasche benutzt werden. Um das Retro Design und den Style zu unterstreichen, ist er in braun und schwarz erhältlich.

Material: Italienisches Leder
Maße: 200 ×120 × 165 mm

Reflektierendes Trouser Strap

Das reflektierende Trouser Strap ist das perfekte Zubehör für jeden, der mit seinem Dahon einen Ausflug bei Nacht oder unter nebligen Bedingungen plant. Mit einer Größe von 3 x 34 cm ermöglicht es seine single side Reflektion und ist in blau und weiß erhältlich.

Vapor X59

Ein erstaunliches 59-Loch-Lüftungs-Design beschleunigt die Wärmeverteilung für einen erfrischenden Kopfschutz und bessere Leistung. Sein geringes Gewicht und stromlinienförmige äußere Schale verringern den Luftwiderstand, sorgen für mehr Fahrkomfort und schützen zugleich den Kopf bei Aufprällen. Ein Drehrad reguliert die Enge des Helmes und ermöglicht eine komfortable und praktische ein-Hand-Anpassung. Beide Seiten der verstellbaren Riemen sind am Helm befestigt.

Gewicht: M/L: 260g Material: A PVC shell + EPS

S/M: (55 - 58 cm) M/L: (58 - 62 cm) L/XL: (59 - 64 cm)

Aero 33

Dieser 33-Loch-Lüftungs-Design-Helm ist leicht und äußerst komfortabel konzipiert worden. Eine stromlinienförmige äußere Schale verringert den Luftwiderstand und verbessert gleichzeitig die Wärmeableitung für verbesserte Leistung und Schutz. Ein Drehrad hilft bei der Regulierung der Helmenge und das eigens entwickelte Helmdesign bietet mehr Komfort, aber auch mehr Schutz durch ein Abfedersystem, welches den Kopf bestmöglich bei Stürzen oder Aufprällen absichert.

M/L: (58 - 62 cm) L/XL: (59 - 64 cm

Multi Wraps

Tragen Sie es auf; Ziehen Sie es ab; die vielseitigen Dahon Head Sleeves können Sie auf viele verschiedene Arten vor der Kälte oder der Sonne schützen. Universell nutzbar, ist es der perfekte Schutz für Ihren Kopf, Ihr Gesicht oder Ihren Nacken bei allen Wetterbedingungen. Gefertigt aus einem fast-wicking Polyester mit integriertem Stretch für mehr Komfort.

Material:100% Terylen ; Universal size

Sport Cap

Die Sportkappe passt perfekt sowohl zu freizeitlichen als auch zu sportlichen Aktivitäten. Gemacht aus 100% Baumwolle und mit einer verstellbaren Passform ausgestattet, bietet es viel Komfort sowie umfangreichen Schutz vor UV-Strahlen. Das Modell gibt es in dunkelblau und weinrot, sodass mit zu verschiedenen Outfits zu kombinieren sind.

Polo Shirt

Das Dahon Polo Shirt ist aus CVC high density Baumwolle gefertigt, um maximalen Atmungskomfort zu bieten. Es passt perfekt zu Freizeit und Sport und ist in den Größen S – XXL sowie in verschiedenen Styles für Männer und Frauen verfügbar. Die Farben sind dunkelblau und weinrot.

Satteltasche

Die Satteltasche ist eine qualitativ hochwertige, wasserdichte Tasche, die direkt an den Dahon Sattel angebracht wird. Sie ist aus vollwertigem Nylon gefertigt und verfügt über verschweißte Nähte für echte Wasserdichte. Sie ist groß genug für einige Werkzeuge.

Maße: 200 x 120 x 80 mm
Kapazität: 1,5L

Stow Bag

Ausgestattet mit robustem Polyester, strapazierfähigen Reißverschlüssen, stabilen Sicherheitsgurten sowie mit 5 mm dichter Schutzpolsterung ist der Stow Bag die Reisetasche für Ihr Dahon Fahrrad. Ein interner Reißverschluss bietet Platz für Pedale oder Werkzeug. Perfekt für Zug- oder Busfahrten oder um Ihr Fahrrad in Ihrem Auto, Boot oder Ihrer Wohnung zu verstauen. In den Stow Bag passen die meisten 16", 20" und 24" Dahon Fahrräder und in den ebenfalls erhältlichen Stow Bag XL auch die meisten 26" Dahon Fahrräder.

AirPorter

Der AirPorter ist der perfekte Schutz für Ihr Dahon Faltrad bei Reisen mit dem Flugzeug. Für 2012 wurde es überarbeitet, um aufrecht wie ein Standardgepäck gezogen zu werden und mit einem stärkeren Rahmen ausgestattet. Nun, verstärkt mit Ballistic-Nylon und mehr Innenpolsterung, passen in den Airporter gefaltete Dahon 16" und 20" Räder (ohne Midtown Mini´s) ohne Demontage. LockJaw Mini und die meisten Dahon 26" fügen sich mit demontierten Rädern in ihre kuschelige Hülle.

Tour Fahrradtasche

Die Tour Fahrradtasche als hochwertig verarbeitete, wasserdichte Tasche, wird direkt an den Dahon Gepäckträger angebracht. Sie ist aus vollwertigem Nylon TPU Material gefertigt und verfügt über verschweißte Nähte für vollkommene Wasserdichte. Es ist groß genug für eine SLR-Kamera, Mittagessen und ein Ersatz-T-shirt.

Größe S: 130 x 200 x 185 mm, Kapazität: 3 L
Größe L: 260 x 185 x 230 mm, Kapazität: 9 L

Tour Bag

Der Tour Bag ist eine qualitativ hochwertige, wasserdichte Tasche, die direkt an den Dahon Gepäckträger angebracht wird. Sie ist aus vollwertigem Nylon TPU Material und verfügt über verschweißte Nähte für 100%-ige Wasserdichte. Er bietet Platz für eine SLR-Kamera, Mittagessen und ein Ersatz-T-shirt. Da der Tour Bag an den Rahmen des Fahrrads angebracht wird (im Gegensatz zu denen am Lenker), hat er keinen Einfluss auf die Steuerung. Klemmen Sie den Tour Bag vom Fahrrad ab und er kann als Schultertasche verwendet werden.

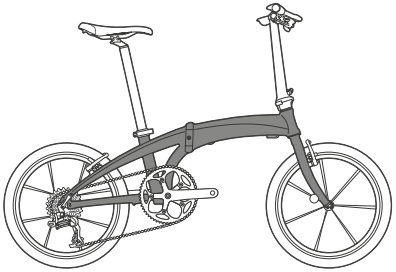
Paracru

Die Paracru ist eine elegant designte, wasserdichte Tasche mit eingebauter Trinkvorrichtung. Zu 100% wasserresistent ist sie ideal, um wichtige Artikel vor Wind und Regen zu schützen und gleichzeitig für ständige Flüssigkeitszufuhr zu sorgen. Konzipiert um eine spezielle Belüftung im Rückenbereich zu ermöglichen, ist sie mit einer patentierten, wasserdichten Reißverschlusskonstruktion ausgestattet. Aus leichtem Material gefertigt.

Technologien

Dahons moderne und innovative Technologien sorgen dafür, dass die Faktoren Komfort und Fahrgefühl kaum noch einen Unterschied zu gewöhnlichen Fahrrädern aufweisen. Dabei verfügt Dahon über mehr als 220 Patente und strebt mit seiner stetigen Innovationskraft nach immer neuen, revolutionären Entwicklungen in diesem Segment.

Rahmen

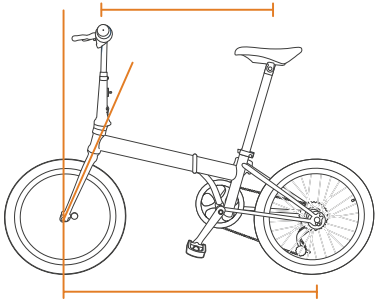


Vector Rahmenkonzept

Das ganze Wissen aus 27 Jahren Erfahrung kommt im Vector Rahmenkonzept zur Geltung. Die hydro-geformten Rohre sind sowohl groß dimensioniert und damit sehr haltbar als auch durch ihre Konifizierung extrem leicht. Das große Faltgelenk ist im Vergleich zu anderen mehr als doppelt so belastbar. Die neue Faltgeometrie sorgt dafür, dass sich diese Fahrräder kleiner falten lassen als jedes andere 20" Faltfahrrad und diese somit die neuste Entwicklungsstufe des Faltrad-Rahmen-Designs darstellen.

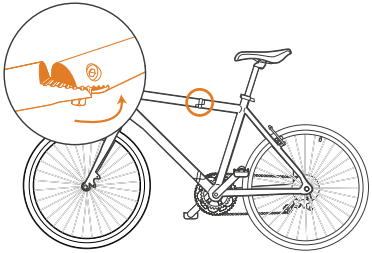
Merkmale / Vorteile:

- Patentierte Rahmenkonstruktion
- Konifiziertes, hydro-geformtes 7005-Aluminium
- Super kompaktes Faltformat



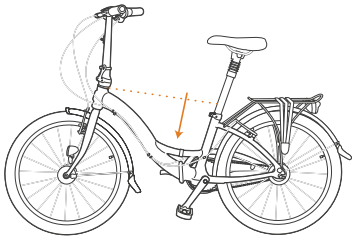
Dahon II Rahmengeometrie

Klein bereiften Rädern sagt man ein sehr unruhiges Fahrverhalten nach – aber dieses Verhalten ist mehr das Ergebnis einer schlechten Rahmengeometrie als einer zu kleinen Bereifung. Die Dahon II Rahmengeometrie sorgt für ein stabiles Fahrverhalten der Fahrräder und ist das Resultat der letzten 25 Jahren stetiger Weiterentwicklung durch das Dahon Team.



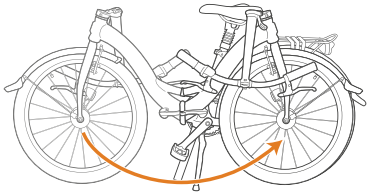
LockJaw Hinge Technologie

Das perfekte Faltgelenk ist stabil, leicht und nahezu unsichtbar. Mit der LockJaw Technologie sind wir an diesem Ziel schon sehr nah dran. Fahrräder, die mit dem LockJaw Scharnier ausgestattet sind, sehen genauso aus wie gewöhnliche Fahrräder – Sie müssen sich dem Fahrrad sehr stark nähern um das Gelenkstück erkennen zu können. Die LockJaws arbeiten mit einem 6mm Allen Werkzeug. Mit dem LockJaw bekommen Sie den Nutzen eines Faltfahrrads mit der Optik eines normalen Fahrrads.



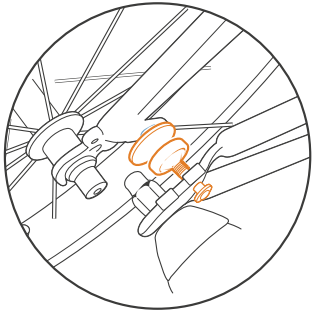
GroundFloor Rahmen-Design

Traditionelle Fahrradrahmen mit hohem Oberrohr können für ungeübte Fahrer und solche mit körperlichen Beschwerden einschüchternd wirken. Auch beim Tragen eines Kleides bspw. können sie sich als problematisch erweisen. Die GroundFloor Rahmenkonstruktionen verfügen über eine sehr geringe Einstiegshöhe, was ein extrem einfaches Auf- und Absteigen gewährleistet.



NoLift Design

Dahon's NoLift Design erlaubt das kraftsparende Falten der Fahrräder, ohne sie vom Boden anheben zu müssen. Fahrräder, die mit dem NoLift Design ausgestattet sind, lassen sich extrem schnell und einfach falten.

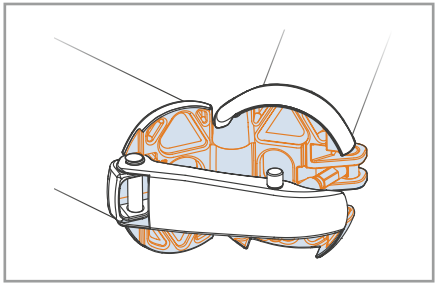


Magnetix Technologie

Die patentierte Magnetix Technologie ist so einfach wie genial. Magnete halten dabei ein gefaltetes Dahon fest zusammen.

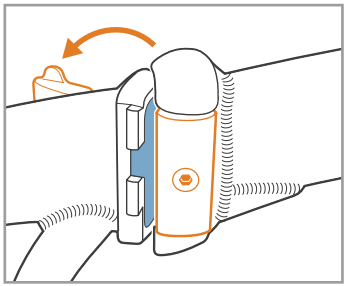
Hydro-Forming

Durch die Hydro-Forming Technologie können Metalle wie Aluminium zu leichtgewichtigen, stabilen und komplexen Konstruktionen geformt werden. Im Hydro-Forming Verfahren wird ein Aluminiumrohr in einer Negativform platziert und anschließend unter hohem Druck mit Hydraulikflüssigkeit befüllt, bis das Rohr in die entsprechende Form gebracht wurde. Auf diese Weise erstellte Rohre haben in der Regel eine höhere Festigkeit im Verhältnis zu ihrem Gewicht als herkömmliche Rohre.



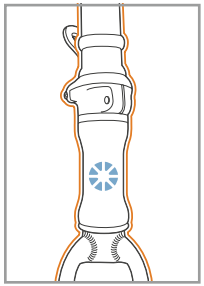
Lattice Forged - Scharnier

Das Faltgelenk ist der wichtigste Bestandteil eines jeden Faltrad-Rahmens. Das verbundgeschmiedete Scharnier wurde nach zwei Jahren der Konstruktion, Erprobung und FEA-Analyse entwickelt. Kaltgeschmiedet für maximale Robustheit und CNC gefräst für minimales Gewicht gehören auch ein Edelstahlscharnierstift und Unterlegscheiben aus Messing zu den durchdachten Details dieser Lösung. Im Zusammenspiel sorgen sie für eine lange Lebensdauer auch unter härtesten Fahrbedingungen.



V-Clamp Technologie

Die V-Clamp Technologie ist die stärkste und einfachste Falttechnik, die wir je entwickelt haben, wir verwenden sie vorwiegend für unsere High-End Rahmen. Eine massive Edelstahlplatte maximiert die Kontaktfläche für einen optimalen und sicheren Verschluss des Faltgelenks.



Fusion Technologie

Traditionelle Fahrrad-Technologie war nicht für die langen Handleposts ausgelegt, wie sie in Faltfahrrädern vorgefunden werden. Folglich haben herkömmliche Lenker oft unerwünscht hohe Flexibilität. Dahons patentierte Fusion-Technologie bringt nun Rahmen, Gabel und Lenkergriff in eine stabile und belastbare Struktur.

Komponenten

Deutsche Kilo 2,0 Gabel

Die Kilo 2,0 Gabel ist die Weiterentwicklung der original Kilo Gabel, die durch ihr Parallelogramm-Design sehr leicht und stabil ist. Für die Version 2,0 haben wir das Design durch mehr präzisionsgeschmiedete Bauteile weiter optimiert, um eine Gewichtsreduzierung und eine deutliche Stabilitätssteigerung zu erzeugen.

Merkmale / Vorteile:
• Ultra leicht - nur 1150 Gramm • 80 mm Federweg • Parallelogramm-Design mit verwindungssteifer Fahrcharakteristik • Kugelgestrahlt, eloxiert • Anti-Dive-Geometrie

Dahon Pro Bremsen

Dahon Pro Bremsen sind inzwischen die leichtesten linear-ziehenden Bremsen die es gibt und liefern ausgezeichnete Bremskraft bei jedem Wetter. Sie sind jetzt mit den ultimativen Bremsbelägen ausgestattet: Ashima Aero Bremsbeläge sind grundsätzlich ausgestattet mit CNC bearbeiteten Bremsbelaghalterungen, einem firmeneigenen RPMX Belag mit 3 verschiedenen, funktionalen Zonen und sogar einem hohlen Befestigungsbolzen. Manchmal kann Sucht gesund sein.

Dahon T-Beam Sättel

Dahon Sättel mit T-Beam-Technologie verfügen über zwei einzigartige Vorteile gegenüber traditionellen Schienensättel: Sie sind die besten ihrer Klasse hinsichtlich des Robustheit zu Gewichts- Verhältnisses und sie sind nach vorne und hinten um 7cm justierbar. T-Beam Sättel sind so leicht wie Titan-Schienensättel und gleichzeitig langlebig genug, um in Downhill- und Freeride-Wettbewerben zu bestehen. Aufgrund der Verstellbarkeit ist es dem Fahrer möglich, jede beliebige Sitzposition zu erreichen.

Dahon Joule II Nabendynamo

Es gibt nichts, das wir lieber mögen als erneuerbare Energie. Die Joule Nabe ist von einer Reihe kleiner Magneten eingeschlossen, die Energie erzeugen wenn sich die Nabe während der Fahrt dreht. Einer der kleinsten und leichtesten Nabendynamos auf dem Markt.

Dahon Pro Wheels

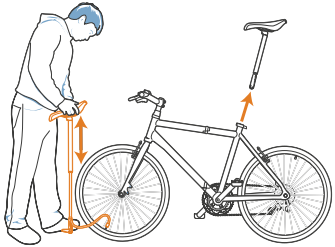
Dahon Pro Wheels sind die leichtesten und schnellsten Kompakt-Reifen der Welt. Die patentierte Rolf® Paired Spoke Technologie (die gleiche, die Lance Armstrong bei seinen Tour-Siegen benutzte) erfordert nur 14 Speichen vorne und 16 hinten, was für Bestwerte bei der Aerodynamik sorgt. Ein Paar Reifen wiegt nur 990 Gramm! Zu den Details gehören maßgefertigte Naben mit Edelstahllagern und Felgen aus einer eigens entwickelten Niobium-Legierung und besonderen Sapim Laser Speichen mit Polyax Nippeln..

Compact Frontnabe

Wie die Felge in ihrer Größe kleiner wird, so ändern sich auch die Winkel, in denen sich die Speichen kreuzen. Wenn Sie eine Standard 100mm Nabe in eine 20" oder 16" Felge einspeichen, dann ergeben die ungünstigen Winkel ein weniger stabiles Laufrad. Um dieses Problem zu lösen entwickelten wir die schmale Frontnabe: optimierte Winkel führen bei Ihr zu Laufrädern, die im Ergebnis stärker sind als vergleichbare 26" und 700 cm Räder.

SRAM Kettenschaltung

Traditionelle Schaltwerke waren nicht für kleine Räder bestimmt: Lange Käfige lassen wenig Bodenfreiheit und große Parallelogramme stechen gefährlich aus dem Rahmen heraus. Um diese Probleme zu lösen entwickelten wir die Neos-Linie für Schaltwerke. Das revolutionäre Low-Profil-Design wird an die Kettenstrebe mit dem darunter versteckten Schaltwerkskäfig montiert. Neos´ extra-kurzer Käfig ermöglicht definierte, blitzschnelle Schaltvorgänge und, als zusätzlichen Vorteil doppelten Bodenabstand.



Dahon PostPump

Niemals wieder die Fahrradpumpe zu Hause vergessen. Die Dahon PostPump ist eine geschickte Kombination aus Sattelstütze und leistungsstarker Standpumpe. Der Pumpmechanismus ist in der Sattelstütze versteckt und wird als Außenwand der Pumpe benutzt. Erzeugt über 100 psi Druck in weniger als der Hälfte der nötigen Pumpstöße als die besten Mini-Pumpen. Der PostPump ist immer bereit, geschützt vor den Elementen und Dieben.

Turtleneck Sattelstützenklemmung

Die Turtleneck Sattelstützenklemmung ist ein elegant designtes, funktionales Stück der Fahrradausstattung. Ein extra langer Hebel ermöglicht mehr Anziehkraft mit weniger Aufwand. Die Messingbuchse macht sie haltbarer. Die Edelstahlbolzen sind rostfrei. Ein zusätzlicher 2,5mm kleiner Verriegelungsbolzen sichert die Klemmung vor unfreiwilligem Öffnen.

Syntace VRO Lenkerstangensystem

Syntace ist ein deutsches Unternehmen, das berühmt für seine unglaublich leichten aber extrem stabilen Vorbauten und Lenker ist. Das Syntace VRO Lenker System wird bei ausgewählten Dahon Rädern benutzt und ermöglicht ein Verstellen der Lenkerhöhe und des Lenkergriffs für eine perfekte Anpassung an die Wünsche des Fahrers. Das System ist steif und stabil, aber unglaublich leicht.

Notizen

DAHON®
freedom unfolds

Händler

www.dahonbikes.com