

PRODUKTÜBERSICHT



«DAS IST ERST DER BEGINN»

ERLEBEN SIE

#UNSTOPPABLEAMBITION



▶ ▶ ▶▶ ▶

PRODUKTE

ADAPTIV- ROLLSTÜHLE

Material / Verwendung	Modell	Seite
<i>Titan G9</i>	<i>OCTANE SUB4</i>	8
<i>Titan G2</i>	<i>HILITE</i>	9
<i>Titan G2</i>	<i>MAXLITE</i>	10
<i>Aluminium</i>	<i>TIGA</i>	11
<i>Aluminium</i>	<i>TIGA FX</i>	12
<i>Aluminium</i>	<i>TIGA SUB4</i>	13

SPORT- ROLLSTÜHLE

<i>Multi-Sport</i>	<i>Allstar A2</i>	18
<i>Multi-Sport</i>	<i>Allstar G2</i>	19
<i>Basketball</i>	<i>ELITE</i>	20
<i>Basketball</i>	<i>ELITE X</i>	21
<i>Tennis</i>	<i>GRANDSLAM</i>	22
<i>Tennis</i>	<i>GRANDSLAM X</i>	23
<i>Handbike</i>	<i>SHARK RS</i>	24
<i>Handbike</i>	<i>SHARK RT</i>	25



WIR ENGAGIEREN UNS...

**...UM GRENZEN ZU ÜBERWINDEN,
KONVENTIONEN IN FRAGE ZU STELLEN,
BARRIEREN ABZUBAUEN
UND MENSCHEN ZU BEFÄHIGEN.**



1988 hatten die Gründer von RGK die Vision, das Leben von Rollstuhlfahrern positiv zu verändern, indem sie massgefertigte, leichte und zuverlässige Rollstühle herstellten, um die Unabhängigkeit und Gleichberechtigung zu fördern.

Das Ergebnis ist, dass heute Spitzenprodukte entwickelt werden und eine weltweite Marke mit hohem Prestige entstanden ist, die Ihre Individualität respektiert, um Ihren perfekten Rollstuhl zu fertigen.

Wir sind stolz darauf, dass wir diese Vision weiterverfolgen können, indem wir unseren Kunden neue und aufregende Produkte anbieten. Wir freuen uns darauf Ihre Reise zu unterstützen, wie auch immer sie aussehen mag.

WIR FERTIGEN NACH MASS

Der Respekt vor Ihrer Individualität ist unsere Leidenschaft.

WIR SIND EXPERTEN

Unser Wissen zu teilen macht uns stolz.

WIR SIND PERFEKTIONISTEN

Höchste Qualität zu erreichen ist unser Ziel.

WIR SIND FÜR SIE DA

Der Grund, warum es uns gibt, ist die Entwicklung Ihres perfekten Rollstuhls.

WIR SIND MARKTFÜHRER

Die Grenzen des Designs zu erweitern ist unsere Devise.

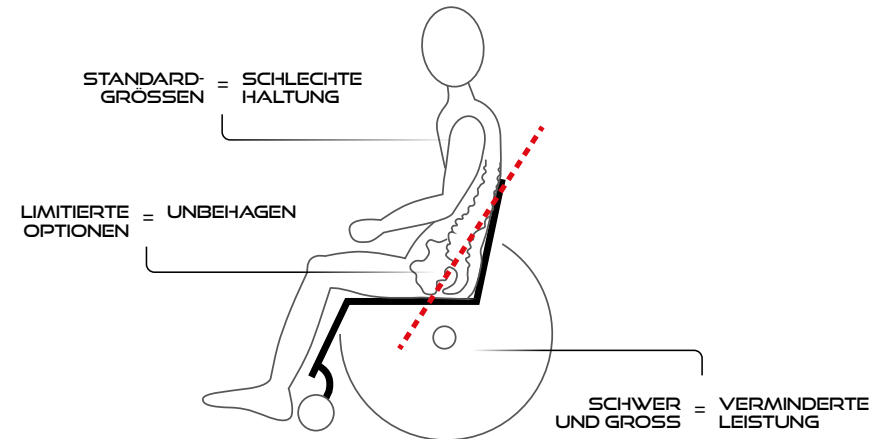
WIR SIND IHR TEAM

Wir bieten Ihnen jederzeit unsere Unterstützung an.



WIR SIND RGGK

UNZUREICHEND ANPASSBARE ROLLSTÜHLE



DIE PROBLEMATIK

STANDARDGRÖSSEN

Rollstühle in Standardgrößen können einschränkend sein, da sie nicht individuell an den Nutzer angepasst sind.

BEGRENZTE OPTIONEN

Manche Rollstühle sind einfach gestaltet und bieten nur begrenzte Optionen. Dies kann die Möglichkeit einschränken, aktiver zu werden und sich an individuelle Bedürfnisse anzupassen.

SCHWER UND GROSS

Nicht alle Rollstühle sind so optimiert, dass sie die leichteste und effizienteste Lösung bieten. Sie können überdimensioniert sein, aus kostengünstigen Materialien bestehen und eine modulare Bauweise haben, die das Gewicht des Rollstuhls erhöht, so dass mehr Energie zum Anschieben, Manövrieren und Heben benötigt wird.

DIE AUSWIRKUNGEN

SCHLECHTE KÖRPERHALTUNG

Nicht individuell anpassbare Rollstühle können das Becken und die Wirbelsäule in Positionen zwingen, die zu Fehlhaltungen führen. Bei längerem Gebrauch können ernsthafte Gesundheitsprobleme verursacht werden, wie z. B. Ermüdung, Schmerzen, Infektionen, Dekubitus, Atemprobleme oder Verletzungen.

UNBEHAGEN

Sich unwohl zu fühlen mindert das Selbstvertrauen und erhöht das Risiko von Gesundheitsproblemen und Schmerzen.

REDUZIERTER LEISTUNG

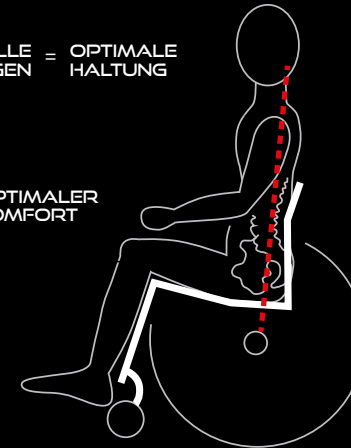
Ein schwerer Rollstuhl kann die Leistung einschränken und die Benutzung erschweren, insbesondere wenn die Biomechanik nicht optimal ist. Für den Antrieb und das Manövrieren wird mehr Energie benötigt, was die Ermüdung erhöht und den Oberkörper stärker belastet.

▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ROLLSTÜHLE NACH MASS



INDIVIDUELLE = OPTIMALE
AUSMESSUNGEN = HALTUNG

ERGONOMISCHE = OPTIMALER
OPTIONEN = KOMFORT



LEICHTGEWICHT = OPTIMALE
UND KOMFORT = LEISTUNG

WAS WIRD NACH MASS GEFERTIGT?

INDIVIDUELLE AUSMESSUNGEN

Es werden über 30 individuelle Maße des Rollstuhlnutzers genommen, damit der Rollstuhl zu den individuellen Nutzerbedürfnissen passt.

ERGONOMISCHE OPTIONEN

Wir bieten eine breite Palette ergonomischer Optionen, die für optimalen Komfort, Gleichgewicht und eine gute Körperhaltung sorgen.

LEICHT UND KOMPAKT

Die leichtest mögliche Lösung wird durch individuelle Abmessungen, hochwertigste Materialien und eine stabile Rahmenkonstruktion erzielt.

VORTEILE DER MASSANFERTIGUNG

OPTIMALE KÖRPERHALTUNG

Richtiges Sitzen kann kurz- und langfristig Dekubitusprobleme verhindern. Eine gute Gesundheit fördert einen aktiveren Lebensstil, der sich positiv auf Ihr Wohlbefinden auswirken kann.

OPTIMALER KOMFORT

Wer sich wohlfühlt, hat mehr Selbstvertrauen und kann einen aktiveren Lebensstil führen. Die Wahrscheinlichkeit, dass es zu langanhaltenden Beschwerden, Schmerzen und anhaltenden Verletzungen kommt, wird deutlich verringert.

MAXIMIERTE LEISTUNG

Nutzer und Rollstuhl arbeiten in völligem Einklang. Dadurch wird die für den Antrieb benötigte Energie reduziert und die Effizienz des Rollstuhls erhöht, um die Fähigkeiten des Nutzers zu maximieren.



DDA

MASSGEFERTIGT



RGK

ADAPTIVROLLSTÜHLE

TITAN

OCTANE **SUB4**



ULTRALEICHTES TITAN

ERFAHREN

MASSGEFERTIGT

TITAN – HÄRTEGRAD 9

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

31.75 MM

6 KG

3,5 KG

110 KG

HILITE



ALLROUNDER AUS TITAN

GRUNDKENNTNISSE BIS ERFAHREN

MASSGEFERTIGT

TITAN – HÄRTEGRAD 2

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

25 MM

7,5 KG

5 KG

125 KG

MAXLITE



RAHMENROHR Ø 19 MM

GRUNDKENNTNISSE BIS ERFAHREN

MASSGEFERTIGT

TITAN – HÄRTEGRAD 2

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

19 MM

7,2 KG

4,7 KG

100 KG

USP

NUTZERKENNTNISSE

RAHMENBAU

RAHMENMATERIAL

LEICHTGEWICHT

STEIFIGKEIT

OPTIONEN

RAHMENROHR Ø

GESAMTGEWICHT

TRANSPORTGEWICHT

BENUTZERGEWICHT MAX.

ALUMINIUM

TIGA



ALLROUNDER AUS ALUMINIUM

GRUNDKENNTNISSE BIS ERFAHREN

MASSGEFERTIGT

7020 ALUMINIUM

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 5

30 MM

7,5 KG

5 KG

125 KG

TIGAFOX



RAHMEN UND RÜCKEN FALTBAR

ERFAHREN

MASSGEFERTIGT

7020 ALUMINIUM

1 2 3 ○ ○

1 2 3 4 ○

1 2 3 4 ○

30 MM

9 KG

6,5 KG

110 KG

TIGA SUB4



ULTRALEICHTES ALUMINIUM

ERFAHREN

MASSGEFERTIGT

7020 ALUMINIUM

1 2 3 4 5

1 2 3 4 ○

1 2 3 ○ ○

30 MM

6 KG

3,5 KG

110 KG

OCTANE **SUB4**



HAUPTMERKMALE

Unser leichtester Titan-Rollstuhl. Der Octane Sub4 hat ein Transportgewicht von garantiert weniger als 4 kg*, sodass das Umsetzen, Antreiben, Heben und Wenden mühelos möglich sind.

USP	ultraleichtes Titan
Nutzerkenntnisse	erfahren
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	Titan – Härtegrad 9
Leichtgewicht	1 2 3 4 5
Steifigkeit	1 2 3 ○ ○
Optionen	1 2 3 ○ ○
Rahmenrohr Ø	31.75 mm
Gesamtgewicht	6 kg
Transportgewicht	3,5 kg
Benutzergewicht max.	110 kg

RÜCKENBÜGEL
ENG ANLIEGEND

SUB4-
TECHNOLOGIE

TIEFGEZOGENE
LENKRADANBINDUNG

TITAN
HÄRTEGRAD
9

HILITE

HAUPTMERKMALE

Der Hilite ist unser dienstältester Rollstuhl und bietet weiterhin Zuverlässigkeit und Qualität mit seinem zeitlosen Design. Dieses Produkt hat die Vorteile von Titan mit einer breiten Palette von Optionen.

USP

Allrounder aus Titan

Nutzerkenntnisse

Grundkenntnisse bis erfahren

Rahmenbau

massgefertigt

Rahmenmaterial

Titan – Härtegrad 2

Leichtgewicht

1 2 3 4 ○

Steifigkeit

1 2 3 ○ ○

Optionen

1 2 3 4 5

Rahmenrohr Ø

25 mm

Gesamtgewicht

7,5 kg

Transportgewicht

5 kg

Benutzergewicht max.

125 kg

*AIRTECH RÜCKEN-
BESPANNUNG*

*BREITE PALETTE
AN OPTIONEN*

*KLASSISCHES DESIGN
DER LENKRADGABEL*



MAXLITE

HAUPTMERKMALE

Der Maxlite bietet mit seinem dünnen, runden Rahmenrohr ein schlichtes Design und profitiert dennoch von einem Titanrahmen. Er ist bekannt als der Rollstuhl, der «kaum zu sehen ist» aber aus den richtigen Gründen auffällt.

USP	19 mm Rahmenrohr-Durchmesser
Nutzerkenntnisse	Grundkenntnisse bis erfahren
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	Titan – Härtegrad 2
Leichtgewicht	1 2 3 4 <input type="radio"/>
Steifigkeit	1 2 3 4 <input type="radio"/>
Optionen	1 2 3 4 5
Rahmenrohr Ø	19 mm
Gesamtgewicht	7,2 kg
Transportgewicht	4,7 kg
Benutzergewicht max.	100 kg

AIRTECH RÜCKEN-
BESPANNUNG

BREITE PALETTE
AN OPTIONEN

KLASSISCHES
DESIGN DER
LENKRADGABEL

TITAN
HÄRTEGRAD
2

TIGA

Der TIGA kombiniert die Vorteile von Aluminium mit der Vielseitigkeit einer breiten Palette von Optionen, was ihn zum perfekten «Allrounder» unter den Aluminiumrollstühlen macht.

USP	Allrounder aus Titan
Nutzerkenntnisse	Grundkenntnisse bis erfahren
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	1 2 3 4 <input type="radio"/>
Steifigkeit	1 2 3 4 <input type="radio"/>
Optionen	1 2 3 4 5
Rahmenrohr Ø	30 mm
Gesamtgewicht	7,5 kg
Transportgewicht	5 kg
Benutzergewicht max.	125 kg

HAUPTMERKMALE



AIRTECH RÜCKEN-
BESPANNUNG

BREITE PALETTE
AN OPTIONEN

ALUMINIUM-
LENKRADGABEL
MIT FARBAKZENT

ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT- &
RAUMFAHRT

TIGAFX



HAUPTMERKMALE

Der leichte, faltbare Tiga FX ist der perfekte Reisebegleiter. Der starre Aluminiumrahmen lässt sich so zusammenfalten, dass er ins Gepäckfach* im Flugzeuginnenraum und in kleine Räume passt – damit Sie Platz für wichtigere Dinge in Ihrem Leben haben.

USP	Rahmen und Rücken faltbar
Nutzerkenntnisse	erfahren
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Steifigkeit	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Optionen	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Rahmenrohr Ø	30 mm
Gesamtgewicht	9 kg
Transportgewicht	6,5 kg
Benutzergewicht max.	110 kg



ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT &
RAUMFAHRT

*Passt möglicherweise nicht in alle Gepäckfächer. Bitte vor der Reise bei der Fluggesellschaft nachfragen.

TIGA SUB4



HAUPTMERKMALE

Der Tiga Sub4 ist unser leichtester Aluminium-Rollstuhl mit einem Transportgewicht von garantiert weniger als 4 kg*, sodass das Umsetzen, Antreiben, Heben und Wenden mühelos möglich sind.

USP	ultraleichtes Aluminium
Nutzerkenntnisse	erfahren
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	1 2 3 4 5
Steifigkeit	1 2 3 4 ○
Optionen	1 2 3 ○ ○
Rahmenrohr Ø	30 mm
Gesamtgewicht	6 kg
Transportgewicht	3,5 kg
Benutzergewicht max.	110 kg

SUB4-
TECHNOLOGIE



RÜCKENBÜGEL
ENG ANLIEGEND

HOHL
GESCHMIEDETER
LENKRADARM

ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT- &
RAUMFAHRT

*Transportgewicht

SPD



MILLIMETERGENAUE MASSANFERTIGUNG

SPORT



RGK

SPORT-ROLLSTÜHLE

MULTI-SPORT

ALLSTAR A2



ALLSTAR 62



BASKETBALL

ELITE



ELITE X



USP	ANPASSBAR, MULTI SPORT	LEICHTGEWICHT, MULTI SPORT	LEICHTGEWICHT	ULTRALEICHTGEWICHT
SPORT-NIVEAU	ANFÄNGER	ANFÄNGER BIS FORTGESCHRITTEN	FORTGESCHRITTEN BIS PROFI	FORTGESCHRITTEN BIS PROFI
RAHMENBAU	MASSGEFERTIGT & KONFIGURIERBAR	MASSGEFERTIGT	MASSGEFERTIGT	MASSGEFERTIGT
RAHMENMATERIAL	7020 ALUMINIUM	7020 ALUMINIUM	7020 ALUMINIUM	7020 ALUMINIUM
LEICHTGEWICHT	1 2 3 ○ ○	1 2 3 ○ ○	1 2 3 4 ○	1 2 3 4 5
STEIFIGKEIT	1 2 3 ○ ○	1 2 3 4 ○	1 2 3 4 ○	1 2 3 4 5
OPTIONEN	1 2 3 ○ ○	1 2 3 4 ○	1 2 3 4 ○	1 2 3 4 ○
RAHMENROHR Ø	22 mm	22 MM	22 MM	22 MM
GESAMTGEWICHT	AB 11,5 KG	AB 11 KG	10,2 KG	9,8 KG
BENUTZERGEWICHT MAX.	125 KG	115 KG	125 KG	125 KG

DIE PRODUKTVERFÜGBARKEIT KANN VON LAND ZU LAND VARIIEREN.



TENNIS

GrandSlam



GrandSlamX



LEICHTGEWICHT

FORTGESCHRITTEN – PROFI (OPEN/QUAD)

MASSGEFERTIGT

7020 ALUMINIUM

1 2 3 4

1 2 3 4

1 2 3 4

22 MM

10,2 KG

125 KG

ULTRALEICHTGEWICHT

FORTGESCHRITTEN – PROFI (OPEN/QUAD)

MASSGEFERTIGT

7020 ALUMINIUM

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4

22 MM

9,8 KG

125 KG

HANDBIKE

SHARKARS



SHARKART



FÜR WETTRENNEN

FORTGESCHRITTEN BIS PROFI

KONFIGURIERBAR

ALUMINIUM

1 2 3 4

1 2 3 4

1 2 3

-

AB 12,9 KG

125 KG

FÜR FREIZEITSPORT

ANFÄNGER BIS FORTGESCHRITTEN

KONFIGURIERBAR

ALUMINIUM

1 2 3

1 2 3

1 2 3 4

-

AB 14,9 KG

125 KG

ALLSTAR A2



MULTI-SPORT

HAUPTMERKMALE

Der Allstar A2 ist der ultimative Multisport-Rollstuhl, der den Vereinssport auf eine neue Ebene hebt. Dank seiner vielfältigen Einstellmöglichkeiten eignet er sich perfekt für Vereine und Nutzer, die gerade in den Rollstuhlsport einsteigen. Die einstellbare Sitzhöhe und der Ergo-Sitz ermöglichen es Spielern ihr Setup für Tennis und kontaktlose Sportarten oder Basketball und Kontaktsportarten zu optimieren – alles mit einem einzigen Rollstuhl! Spieler können so verschiedene Sportarten ausprobieren und Vereine den Rollstuhl vielseitig einsetzen.

USP	verstellbar, für Multi-Sport
Sport-Niveau	Anfänger
Rahmenbau	massgefertigt & konfigurierbar
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Steifigkeit	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Optionen	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Rahmenrohr Ø	22 mm
Gesamtgewicht ab	11,5 kg
Benutzergewicht max.	125 kg

ABNEHMBARER
RAMMSCHUTZBÜGEL
FÜR NAHTLOSEN
WECHSEL ZWISCHEN
DEN SPORTARTEN

VERSTELLBARES
FUSSBRETT

EINSTELLBARE
RÜCKENHÖHE

ERGONOMISCHER
SITZ

EINSTELLBARE
SITZHÖHE

EINSTELLBARER
SCHWERPUNKT



ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT- &
RAUMFAHRT

ALLSTAR G2



MULTI-SPORT

HAUPTMERKMALE

Der Allstar G2 ist der perfekte Vereins-Sportrollstuhl für erwachsene Spieler, die zum ersten Mal einen massgefertigten Rollstuhl ausprobieren möchten. Dieses vielseitige Produkt deckt verschiedene Sportarten ab und verfügt über Anpassungsoptionen, damit die Spieler ihr Setup im Laufe ihrer Entwicklung fein abstimmen können.

USP	Leichtgewicht, für Multi-Sport
Sport-Niveau	Anfänger bis fortgeschritten
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Steifigkeit	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Optionen	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Rahmenrohr Ø	22 mm
Gesamtgewicht ab	11 kg
Benutzergewicht max.	115 kg



ELITE



HAUPTMERKMALE

Der Elite Rollstuhl ist für Spitzensportler entwickelt worden, die genau wissen, was sie benötigen und die höchsten Ansprüche an Ihren Rollstuhl hegen. Der leichte Elite bietet maximale Steifigkeit und aussergewöhnliche Rollleistung, während er mit minimalem Kraftaufwand sofort reagiert.

USP	Leichtgewicht
Sport-Niveau	fortgeschritten – Profi (1–4.5 Punkte)
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Steifigkeit	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Optionen	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Rahmenrohr Ø	22 mm
Gesamtgewicht	10,2 kg
Benutzergewicht max.	125 kg



ELITE X



HAUPTMERKMALE

Mit dem Elite X ist das Beste gerade noch besser geworden. Es kombiniert Bewährtes mit neuen Technologien und Materialien. Der ultraleichte Rahmen und die Achse aus Carbon sorgen für unvergleichliche Steifigkeit und Effizienz und bieten den Athleten höchste Leistung mit minimalem Kraftaufwand.

USP	Ultraleichtgewicht
Sport-Niveau	fortgeschritten – Profi (1–4.5 Punkte)
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	1 2 3 4 5
Steifigkeit	1 2 3 4 5
Optionen	1 2 3 4 ○
Rahmenrohr Ø	22 / 25 mm
Gesamtgewicht	9,8 kg
Benutzergewicht max.	125 kg



*Optional erhältlich



GrandSlam



TENNIS

HAUPTMERKMALE

Mit dem GrandSlam sind Sie auf jedem Court zuhause. Massgeschneidert und optimal angepasst, um sofort, agil und wendig auf jeden Ball richtig reagieren zu können.

USP	Leichtgewicht
Sport-Niveau	fortgeschritten bis Profi (Open/Quad)
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Steifigkeit	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Optionen	<input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Rahmenrohr Ø	22 mm
Gesamtgewicht	10,2 kg
Benutzergewicht max.	125 kg



ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT- &
RAUMFAHRT

GrandSlamX

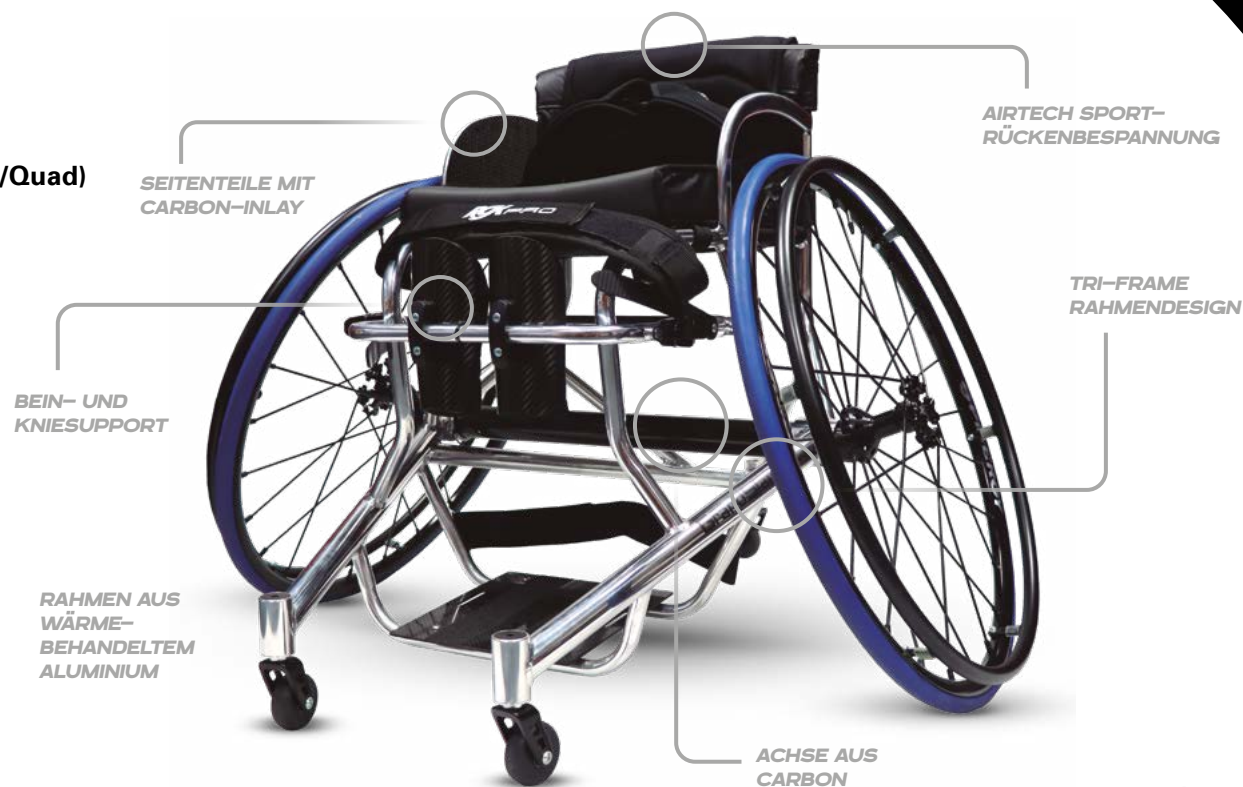


TENNIS

HAUPTMERKMALE

Der GrandSlam X ist die nächste Generation im Rollstuhltennis und kombiniert Bewährtes mit neuen Technologien und Materialien. Der ultraleichte Rahmen und die Carbontechnologie sorgen für unvergleichliche Steifigkeit sowie Effizienz und bieten den Athleten höchste Leistung.

USP	Ultraleichtgewicht
Sport-Niveau	fortgeschritten bis Profi (Open/Quad)
Rahmenbau	massgefertigt
Rahmenmaterial	7020 Aluminium
Leichtgewicht	1 2 3 4 5
Steifigkeit	1 2 3 4 5
Optionen	1 2 3 4 ○
Rahmenrohr Ø	22 mm
Gesamtgewicht	9,8 kg
Benutzergewicht max.	125 kg



SHARK RS



HANDBIKE

HAUPTMERKMALE

Die Wahl der Champions. Der Shark RS ist ein Handbike für Wettkämpfe, das für die beste individuelle Positionierung entwickelt wurde. Es umschließt den Fahrer und setzt die einwirkende Kraft direkt in Vortrieb um.

USP	für Wettrennen
Sport-Niveau	fortgeschritten bis Profi
Rahmenbau	konfigurierbar
Rahmenmaterial	Aluminium
Leichtgewicht	1 2 3 4 <input type="radio"/>
Steifigkeit	1 2 3 4 <input type="radio"/>
Optionen	1 2 3 <input type="radio"/> <input type="radio"/>
Gewicht ab	12,9 kg
Rahmenbreite	340 - 420 mm in 20 mm Schritten
Rückenlehne	winkelverstellbar von 20° bis 60°
Kurbellänge	155 - 175 mm in 5 mm Schritten
Schaltung	3x11
Bremse	Performance

HINTERE RADAUFNAHME
AUS GESCHMIEDETEN TEILEN

INNOVATIVE PERFORMANCE-
RÜCKENLEHNE



TIEFER SCHWERPUNKT UND BREITER RADSTAND

FEST VERSCHWEISSTE
VORDERRADGABEL

ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT- &
RAUMFAHRT

SHARK RT



HANDBIKE

HAUPTMERKMALE

Für Freizeit- und semiprofessionelle Sportler. Der Shark RT bietet die gleiche herausragende Leistung wie der Shark RS, aber mehr Einstellbarkeit und Flexibilität, was bedeutet, dass Sie Ihre optimale Position erreichen können, um die Strasse zu beherrschen.

USP	für Freizeitsport
Sport-Niveau	Anfänger bis fortgeschritten
Rahmenbau	konfigurierbar
Rahmenmaterial	Aluminium
Leichtgewicht	1 2 3 ○ ○
Steifigkeit	1 2 3 ○ ○
Optionen	1 2 3 4 ○
Gewicht ab	14,9 kg
Rahmenbreite	380 / 400 / 420 mm
Rückenlehne	winkelverstellbar von 20° bis 60°
Kurbellänge	175 mm
Schaltung	3x10
Bremse	Standard

*INNOVATIVE RÜCKENLEHNE
ERMÖGLICHT ERGONOMISCHE
EINSTELLBARKEIT*

*LEICHTE
FESTSTELBREMSE*



*VERSTELLBARE
VORDERRADGABEL
UND FUSSHALTEBÜGEL*

ALUMINIUM
DER KLASSE
7020
FÜR DIE LUFT- &
RAUMFAHRT



MATERIALIEN

Für unser gesamtes Sortiment werden nur die besten Materialien verwendet. Unser Sortiment besteht aus Carbon, Titan und Aluminium.



CARBON hat vibrationsdämpfende Eigenschaften, das sich beim Fahren auf unebenen Oberflächen positiv auswirkt. Einer der Hauptvorteile von Carbon ist sein ultraleichtes Gewicht und die extrem hohe Steifigkeit. Dadurch ist die Energieübertragung beim Antrieb höchst effizient und ein sanftes und dennoch steifes Fahrverhalten wird gewährleistet.



TITAN verfügt über natürliche schwingungsdämpfende Eigenschaften, die eine ruhige und komfortable Fahrt ermöglichen. Es ist ausserdem für sein aussergewöhnliches Verhältnis von Festigkeit zu Gewicht, seine Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit bekannt. RGK kauft nur die besten Qualitäten von Titan der Grade 2 und 9 und befolgt strenge Verfahren für seine Verwendung im Herstellungsprozess.



ALUMINIUM bietet ein direktes und effizientes Fahrverhalten und wird verwendet, wenn Leistung wichtiger ist als Komfort. Aluminium wird für seine Vielseitigkeit geschätzt und ist auch eines der besten Materialien für die Herstellung hochwertiger Rollstühle. RGK verwendet ausschliesslich Aluminium 7020, die beste Aluminiumqualität, und führt bei einigen Modellen ein spezielles Wärmebehandlungsverfahren durch, um das Gewicht zu reduzieren.

GLOSSAR

- **SUB4-TECHNOLOGIE.** Durch 72 winzige, aber grundlegende Änderungen, die viele nicht bemerken würden, haben wir eine ultraleichte Technologie entwickelt, die gewährleistet, dass jeder Sub4-Rollstuhl ein garantiertes Transportgewicht von weniger als 4 kg hat. Die wichtigsten Verbesserungen wurden in Bereichen wie der Rückenbespannung vorgenommen, wo wir Airtech-Material verwenden, das leicht, aber robust und komfortabel ist und eine lange Lebensdauer hat. Titanbefestigungen werden verwendet, um das Gewicht zu reduzieren und Korrosion zu verhindern, sowie viele andere Änderungen, um das Gewicht zu reduzieren, ohne Kompromisse bei der Steifigkeit und Stabilität einzugehen.
- **TRANSPORTGEWICHT.** Bezieht sich auf das Gewicht des Produkts ohne Räder und Kissen. Dies ist das Produktgewicht beim Umladen ins Auto usw.
- **PRODUKTGEWICHT.** Bezieht sich auf das Gesamtgewicht des Produkts, d. h. einschliesslich der Räder und des Kissens.
- **MASSGEFERTIGT.** Dies bezieht sich auf das kundenspezifische Herstellungsverfahren von RGK. Alle Produkte werden millimetergenau nach den Massen des Benutzers handgefertigt, im Gegensatz zu anderen Produkten, bei denen es sich um vorkonfigurierte, feste Grössen handelt.
- **ERGONOMISCHE OPTIONEN.** Dies sind Optionen, die nur durch individuelle Abmessungen erreicht werden können. Zu den Optionen gehören ergonomische Rückenlehnen, Sitze und Vorderrahmen. Diese ermöglichen es, den Rahmen an den Körper des Nutzers anzupassen, um das Gleichgewicht und den Komfort zu verbessern.
- **STEIFIGKEIT.** Bezieht sich auf die Steifigkeit des Rahmens, basierend auf dem Materialtyp und den Optionen. Je weniger steif ein Rahmen ist, desto mehr Vibrationen werden absorbiert, was den Fahrkomfort erhöht. Ein steiferer Rahmen ist hingegen effizienter für eine optimale Leistung.
- **EFFIZIENZ.** Bezieht sich auf die Verteilung und Übertragung der Energie beim Antrieb des Rollstuhls. Weniger effiziente Rollstühle absorbieren Energie und Vibrationen, um eine sanfte Fahrt zu ermöglichen, während effizientere Rollstühle die Energie direkt übertragen, so dass der Nutzer weniger Energie zum Antrieb benötigt.
- **TRI-FRAME.** Bezieht sich auf das Rahmendesign, das die beim Spielen entstehende Energie besser auf mehrere Teile des Stuhls verteilt und so für optimale Festigkeit und Zuverlässigkeit sorgt.
- **Y-FRAME.** Bezieht sich auf das Rahmendesign, das den Schwerpunkt absenkt, um direkten Kontakt zu ermöglichen.
- **NUTZERKENNTNISSE.** Bezieht sich auf die Geschicklichkeit, das Können und die Erfahrung des Nutzers bei der Verwendung des Rollstuhls. Ein neuer Nutzer kann eine kürzlich verletzte Person sein oder eine Person, die zum ersten Mal Sport treiben möchte, während ein erfahrener Nutzer nach optimaler Leistung und/oder Komfort sucht. RGK bietet eine Reihe von Rollstühlen für alle Erfahrungsstufen an.





Sunrise Medical AG

Erlenauweg 17

3110 Münsingen

031 958 38 38

info@sunrisemedical.ch

www.SunriseMedical.ch

