

# **Invader Tennis / Badminton.**

## Bestellblatt.

**Auftraggeber**

Kunden-Nr. \_\_\_\_\_  
Name \_\_\_\_\_  
Strasse, Nr. \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (wenn von Auftraggeber abweichend)

Name \_\_\_\_\_  
Strasse, Nr. \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort \_\_\_\_\_  
Com. \_\_\_\_\_

**Kostenvoranschlag  
Bestellung****Invader Tennis / Badminton**

Variante mit Sitzschale auf Anfrage  
Art.-Nr. 480S26=20000\_K

**Grundpreis CHF 7'110,-**

**Kommentar****Grundausstattung**

- Massangefertigter Starrrahmenrollstuhl
- Hochfeste Aluminiumlegierung
- Spannungsfreier Warmauslagerungsprozess
- Sitzbespannung, anpassbar
- Radsturz individuell wählbar
- Antriebsrad und Lenkradgrösse individuell wählbar
- Rückenlehne anpassbar und gepolstert
- Aluminium-Fussbügel verschweisst
- Hohlkammerfelge mit 15,8 mm Steckachse
- Festverschweisster, höheneinstellbarer Kippschutz, mittig
- Vorderrahmenform individuell wählbar

**Eigenschaften**

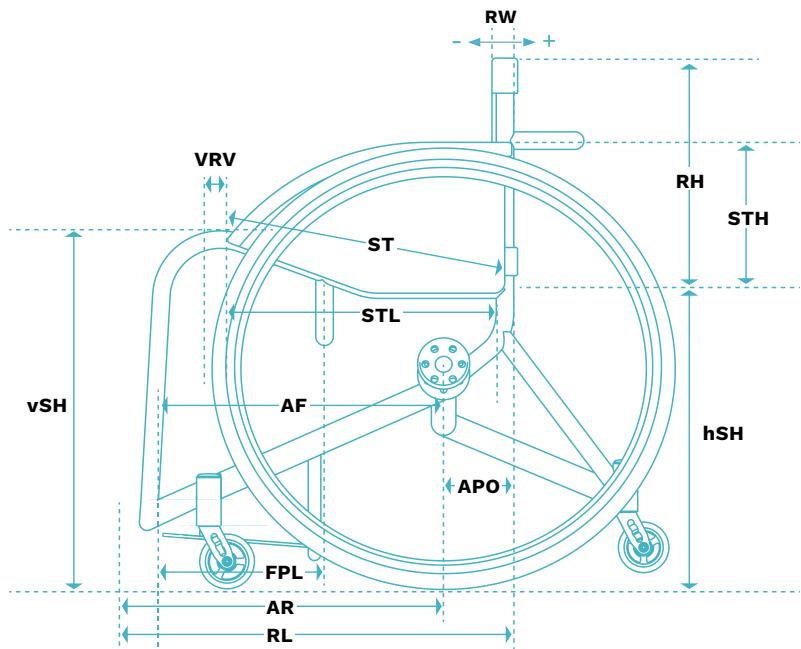
- Max. Zuladung: 120 kg (höheres Nutzergewicht auf Anfrage)

Empfohlene Verkaufspreise in CHF, gültig ab 01.01.2025,  
exkl. 8,1 % MwSt.

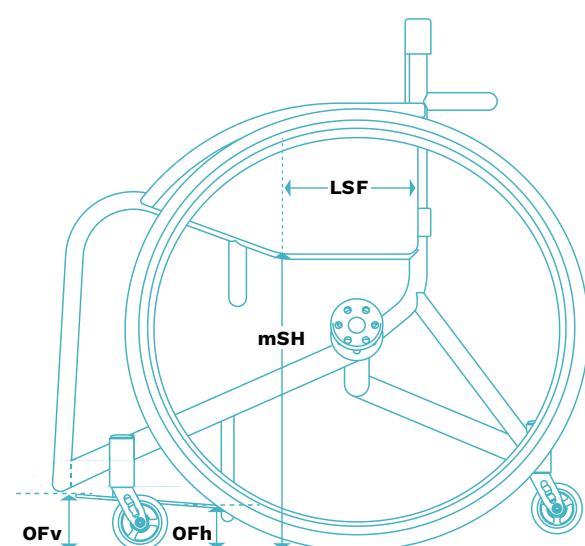
Name \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

## Bemessung

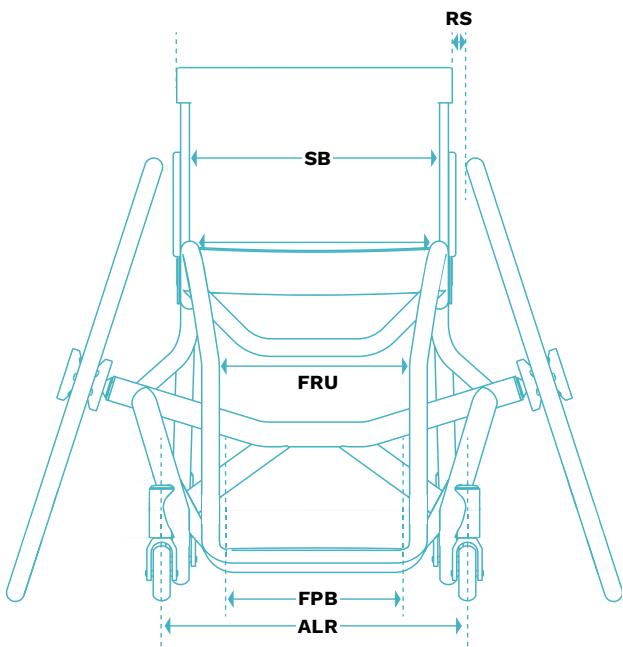
Weitere persönlich relevante Masse können jederzeit angegeben werden. Sollten Externe Optionen gewünscht sein, müssen diese seitens Fachhandel vor dem Aufbau kostenlos zur Verfügung gestellt werden.



<b>VRV</b>	cm
<b>ST</b>	cm
<b>RH</b>	cm
<b>RW</b>	cm
<b>STH</b>	cm
<b>STL</b>	cm
<b>AF</b>	cm
<b>vSH</b>	cm
<b>hSH</b>	cm
<b>APO</b>	cm
<b>FPL</b>	cm
<b>AR</b>	cm
<b>RL</b>	cm



<b>LSF</b>	cm
<b>mSH</b>	cm
<b>OFv</b>	cm
<b>OFh</b>	cm



<b>RS</b>	cm
<b>SB</b>	cm
<b>FRU</b>	cm
<b>FPB</b>	cm
<b>ALR</b>	cm

## Rollstuhlmasse

- **Sitzbreite (SB)\*:** Aussenkante Sitzrohr bis Aussenkante Sitzrohr
- **Sitztiefe (ST)\*:** Vorderkante Sitzbespannung bis Rückenrohr
- **Rückenhöhe (RH)\*:** Oberkante Sitzrohr bis Oberkante Rückenbespannung
- **Rückenwinkel (RW):** Winkel vom Rückenrohr zur Fahrbahnebene
- **Hintere Sitzhöhe (hSH)\*:** Sitzrohr Oberkante hinten bis Fahrbahnebene
- **Vordere Sitzhöhe (vSH)\*:** Oberkante Sitzrohr am höchsten Punkt bis Fahrbahnebene
- **Vorderrahmenverlängerung (VRV):** Vorderkante Sitzbespannung bis höchster Punkt Vorderrahmen.
- **Achsposition (APO)\*:** Mitte Antriebsradachse bis Hinterkante Rückenrohr
- **Rahmenlänge (RL):** Hinterkante Rückenrohr bis Vorderkante des Abweiserbügels
- **Achsrohr zu Rohrspitze (AR)\*:** Mitte Antriebsradachse zur Rohrspitze des Abweiserbügels
- **Achsrohr zu Fussspitze (AF)\*:** Mitte Antriebsradachse zur Fussspitze des Anwenders
- **Seitenteilhöhe (STH):** Sitzrohr hinten zum höchsten Punkt des Seitenteils am Rückenrohr
- **Seitenteillänge (STL):** Vorderkante Rückenrohr zum vordersten Punkt Seitenteil
- **Abstand Rad zu Seitenteil (RS):** Oberer Punkt Antriebsrad innen bis Aussenkante Seitenteil
- **Aufstandsbreite Lenkräder (ALR):** Mitte Lenkkopf bis Mitte Lenkkopf
- **Fussplattenlänge (FPL):** Vorderkante bis Hinterkante Fussplatte
- **Fussplattenbreite (FPB):** Rechte Seite bis linke Seite Fussplatte
- **Oberkante Fussplatte hinten (OFh)\*:** Oberkante Fussplatte hinten bis Fahrbahnebene
- **Oberkante Fussplatte vorn (OFv)\*:** Oberkante Fussplatte vorn bis Fahrbahnebene
- **Freiraum Unterschenkel (FRU):** Innenkante linkes Vorderrahmenrohr bis Innenkante rechtes Vorderrahmenrohr (lichtes Mass)
- **Länge ergonomischer Sitz (LSF):** Vorderkante Rückenrohr bis zur gewünschten Position des Sitzrohrknicks
- **Mittlere Sitzhöhe (mSH):** Oberkante Sitzrohrknick bis Fahrbahnebene

## Anpassung (ausschliesslich volle Masse angeben)

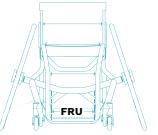
		Änderbar nach Anprobe
<b>Sitzbreite (SB)*:</b>	cm	-
<b>Sitztiefe (ST)*:</b>	cm	✓
<b>Rückenhöhe (RH)*:</b>	cm	✓
<b>Rückenwinkel (RW):</b>	° (Standard: 90° zur Fahrbahnebene)	✓
<b>Hintere Sitzhöhe (hSH)*:</b>	cm	Mehraufwand / Kosten
<b>Vordere Sitzhöhe (vSH)*:</b>	cm	Mehraufwand / Kosten
<b>Vorderrahmenverlängerung (VRV):</b>	cm (Standard: 4 cm)	-
<b>Achsposition (APO)*:</b>	cm	-
<b>Rahmenlänge (RL):</b>	cm oder	-
<b>Vorderrahmenwinkel:</b>	°	-
<b>Achsrohr zu Rohrspitze (AR)*:</b>	cm	-
<b>Achsrohr zu Fussspitze (AF)*:</b>	cm	✓
<b>Seitenteilhöhe (STH):</b>	cm (Max. Höhe: -3 cm zu gewünschter Rückenhöhe. Im Radverlauf: Angabe auf Seite 2 – 3)	✓
<b>Seitenteillänge (STL):</b>	cm (+/- 3 cm gegenüber gewünschter Sitztiefe. Bei Sitzplatte (CC19 / CC27) kann das Mass mit Sitztiefe identisch sein)	✓
<b>Abstand Rad zu Seitenteil (RS):</b>	cm (Standard: 2,5 cm)	✓
<b>Aufstandsbreite Lenkräder (ALR):</b>	cm  Optimiert laut Hersteller	-
<b>Fussplattenlänge (FPL):</b>	cm (nur in Verbindung mit Beinstütze durchgehend CB03 / CB05)	✓
<b>Fussplattenbreite (FPB):</b>	cm (nur in Verbindung mit Beinstütze durchgehend CB03 / CB05)	✓
<b>Oberkante Fussplatte hinten (OFh)*:</b>	cm	✓
<b>Oberkante Fussplatte vorn (OFv)*:</b>	cm	✓
<b>Freiraum Unterschenkel (FRU):</b>	cm	-
<b>Länge ergonomischer Sitz (LSF):</b>	cm (nur in Verbindung mit Sitzrohr anatomisch geformt CA81)	-
<b>Mittlere Sitzhöhe (mSH):</b>	cm (nur in Verbindung mit Sitzrohr anatomisch geformt CA81)	-

**Achtung:** Alle Sondermasse / Skizzen / Optionen die nicht im Bestellformular enthalten sind, können Sie separat auf der letzten Seite (Notizen / Skizzen) vermerken bzw. anfragen.

\* Diese Angaben sind erforderlich, um den Rollstuhl nach den Bedürfnissen des Nutzers zu fertigen. Jeder Invader wird individuell nach Mass gefertigt und ist deshalb vom Umtausch ausgeschlossen. Für alle Masse gilt eine Fertigungstoleranz von 5 mm.

Aufmass		Preis
CP12	Durch zertifizierten Fachhandel	-
Anprobe		Preis
CP14	Ja*	405,-
	Nein	-

\* Nettopreis. Verlängerung der Lieferzeit um 10 Werkstage, bei nachträglichen Änderungen können weitere Kosten entstehen.

Vorderrahmenausführung		Mehrpreis
CA02 ⊗ 98815.000		Vorderrahmen gekröpft ohne Abweiser
CA42 ⊗ 98815.000		Vorderrahmen V-förmig ohne Abweiser
CA43 ⊗ 98815.000		Vorderrahmen mit Einzug ab Sitztiefe ohne Abweiser

Modell		Mehrpreis
CA70	Rahmenvariante Classic*	-
CL20	Rahmenvariante Ultralight: Massenreduktion > 20 %	775,-

\* Inkl. 4 Jahre Garantie auf den Rahmen

Sitzrohrausführung		Mehrpreis
CA80	Sitzrohr gerade	-
CA81	Sitzrohr anatomisch geformt	180,-

Rahmenzubehör		Mehrpreis
CA60	Rahmenpolster	72,-
CA61	Kippschutz: einfach / mittig (teleskopierbar: zur schnellen Einstellung auf verschiedenen Untergründen; auf Anfrage)  Kippschutz Länge: cm (Gemessen Mitte Achse zu Mitte Kippschutz)	716,-
CA62	Kippschutz: doppelt (teleskopierbar: zur schnellen Einstellung auf verschiedenen Untergründen; auf Anfrage)  Kippschutz Länge: cm (Gemessen Mitte Achse zu Mitte Kippschutz)	750,-

Lenkräder		Mehrpreis
CF30	Sportrolle: 72 mm	-
CF31	Sportrolle: 80 mm	42,-
98431.000	Sonderlenkräder Kundenwunsch:	auf Anfrage

Antriebsradgrösse		Mehrpreis
CG01	24"	-
CG02	25"	-
CG03	26"	-
CG04	28"	-

<b>Antriebsradsturz</b>		<b>Mehrpreis</b>
CG76	<b>16°</b>	–
CG77	<b>18°</b>	–
CG78	<b>20°</b>	–
CG 79	<b>22°</b>	–
CG45	<b>Kundenwunsch:</b>	229,-

<b>Antriebsradfelge</b>		<b>Mehrpreis</b>
CG06	<b>Hohlkammer:</b> 15,8 mm Steckachsen für 24" / 25" / 26" / 28"	-
CG10	<b>Spinergy SLX:</b> 15,8 mm Steckachsen für 24" / 25" / 26" / 28"	882,-
CG17	<b>Spezialfelge:</b> 25 mm Schnellspannachse für 24" / 25" / 26" / 28"	236,-
13374.000	<b>Sonderräder Kundenwunsch:</b>	auf Anfrage

Bereifung		Mehrpreis
CG31	<b>Schwalbe RightRun 1":</b> für 24" / 25" / 26"	-
CG35	<b>TUFO Saalsportbereifung:</b> für 24" / 25" / 26" / 28"	201,-
CG390	<b>Schwalbe Dunk King:</b> für 24" / 25" / 26" / 28" (laut Hersteller nicht für 28" Spinergy freigegeben)	120,-
CG391	<b>Kenda Kaliente:</b> für 24" / 25" / 26" / 28"	152,-
13634.002	<b>Sonderbereifung Kundenwunsch:</b>	auf Anfrage

<b>Greifreifen</b>		<b>Mehrpreis</b>
CG52	<b>Aluminium eloxiert:</b> 6 Halter (28" mit 12 Haltern) für 24" / 25" / 26" / 28"	–
CG56	<b>Edelstahl poliert:</b> 6 Halter (28" mit 12 Haltern) für 24" / 25" / 26" / 28"	43,-
CG58	<b>Titan poliert:</b> 6 Halter (28" mit 12 Haltern) für 24" / 25" / 26" / 28"	359,-
98431.001	<b>Sondergreifreifen Kundenwunsch:</b>	auf Anfrage

<b>Greifreifen-Montage</b>		<b>Mehrpreis</b>
CG70	<b>Montage eng:</b> 1,5 cm	–
CG71	<b>Montage weit:</b> 2,5 cm	–
CG72	<b>Montage direkt an Felge:</b> 0 cm	201,-

<b>Zubehör Antriebsrad</b>	<b>Mehrpreis</b>	
CG83	Adaptersatz für 12,7 mm Steckachsen für mögliche vorhandene Antriebsräder anderer Hersteller	114,-

<b>Rückenbespannung</b>						<b>Mehrpreis</b>
CD03	<b>Anpassbare Lederecken</b>	+4 cm	+6 cm	+8 cm	+10 cm	-
CD04	<b>Anpassbare Lederecken:</b> Variante „Sponsorenrücken“	+4 cm	+6 cm	+8 cm	+10 cm	43,-
41160.001	<b>Anpassbare Lederecken:</b> atmungsaktiv	+4 cm	+6 cm	+8 cm	+10 cm	auf Anfrage

Hinweis: Der Rückenbügel wird üblicherweise auf 1/3 der Rückenhöhe (von oben) gesetzt. Dieses Mass kann im Einzelfall abweichen, wenn die Konfiguration dies erfordert oder der Kunde es wünscht. Der Rückenbügel ist serienmäßig 8 cm tief und kann ebenfalls auf Kundenwunsch angepasst werden.

Zubehör Rücken		Mehrpreis
CD30	Flexible Rückenrohrenden	201,-
CD31	Brustgurt unflexibel nach Mass: Länge cm (Umfang des Nutzers im Stuhl)	96,-
CD28	Brustgurt flexibel, Kinetikgurt, elastisch mit Rückstellkraft: 120 cm Länge x 22 cm Breite	298,-
CD29	Brustgurt flexibel, Kinetikgurt, elastisch mit Rückstellkraft, nach Kundenwunsch: Länge cm	456,-

<b>Seitenteile</b>		<b>Mehrpreis</b>
CE14	<b>Rohrbogen:</b> mit Gurten bespannt	–
CE15	<b>Rohrbogen:</b> mit Aluminiumblech verkleidet	470,-

<b>Seitenteilbemessung</b>		<b>Mehrpreis</b>
CE16	<b>Seitenteil nach Mass:</b> Länge x Höhe, gemäss Seite 2 – 3	–
CE17	<b>Seitenteil dem Radverlauf folgend:</b> Distanz Seitenteil zu Radverlauf (DSR) + Angabe = Verlauf oberhalb Rad, – Angabe = Verlauf unterhalb Rad	cm –

				<b>Mehrpreis</b>
<b>Sitzbespannung</b>	CC14      Sitzbespannung anpassbar		-	
CC19	<b>Feste Sitzplatte:</b> Aluminium		397,-	
CC27	<b>Feste Sitzplatte:</b> Carbon		618,-	
<b>Sitzkissen</b>	CC05 <b>Evolight, atmungsaktiv, 6 cm</b> CC31 <b>Weich</b> 3 cm      5 cm CC32 <b>Weich</b> 8 cm      10 cm CC33 <b>Schaumstoff, extra hart: Center Version, 5 cm</b> CC41 <b>Hart</b> 3 cm      5 cm CC42 <b>Hart</b> 8 cm      10 cm			
			425,-	
CC31	<b>Weich</b>		136,-	
CC32	<b>Weich</b>		136,-	
CC33	<b>Schaumstoff, extra hart: Center Version, 5 cm</b>		136,-	
CC41	<b>Hart</b>		136,-	
CC42	<b>Hart</b>		136,-	
<b>Sitzkissenbezug</b>	CC34 <b>Supratex:</b> Nylon, rutschhemmend CC35 <b>Schweissresistent und atmungsaktiv</b>			
			63,-	
CC35	<b>Schweissresistent und atmungsaktiv</b>		85,-	
<b>Positionierung</b>				
CB53	<b>Oberschenkelgurt nach Mass (in cm):</b> Länge cm (Umfang des Nutzers im Stuhl)		93,-	
481A64=ST059	<b>Wadenband</b>		17,20	
98185.000	<b>Fussgurt nach Mass:</b> cm		auf Anfrage	
<b>Fussplatte</b>				
CB06	<b>Offener Fussbügel:</b> starr		-	
CB03	<b>Höheneinstellbare Fussplatte:</b> Montage der Fussplatte auf: OFv cm, OFh cm (max. + 6 cm Erhöhung zum angegebenen Mass Oberkante Fussplatte vorne / hinten)		249,-	
CB05	<b>Verschraubte Fussplatte</b>		213,-	
CB18	<b>Fusskasten Carbon:</b> Masse 24 cm breit, 31 cm lang		598,-	
CB28	<b>Fusskasten Aluminium nach Mass:</b> bitte Skizze mit Masse beifügen		468,-	
CB29	<b>Fusskasten Kunststoff:</b> Masse 24 cm breit, 31 cm lang		235,-	
<b>Zubehör Fussplatte</b>				
CB79	<b>Anti-Rutsch-Belag</b>		64,-	
CB76	<b>Aufkantung für Fussplatte vorn:</b> cm (nur in Verbindung mit durchgehendem Fussbrett CB03 / CB05 möglich)		65,-	
CB77	<b>Aufkantung für Fussplatte hinten:</b> cm (nur in Verbindung mit durchgehendem Fussbrett CB03 / CB05 möglich)		65,-	
CB78	<b>Aufkantung für Fussplatte seitlich:</b> cm (nur in Verbindung mit durchgehendem Fussbrett CB03 / CB05 möglich)		118,-	
<b>Speichenschutz</b>				
CG90	<b>Transparent</b>		226,-	
<b>Sonderzubehör</b>				
CZ58	<b>Antriebsradtasche</b> für zwei Antriebsräder bis 28"		121,-	
13489.003	<b>Team-Rädertasche</b> für vier Antriebsräder bis 28"		auf Anfrage	
CG87	<b>Hochdruckpumpe:</b> 14 bar		175,-	

**Rahmenfarben / Design (siehe Seite 8)** (Sonderbau-Nr. 24817.001)

**Mehrpreis**

	Aluminium natur	–
	Brillant silber	400,-
	Anthrazit metallic	400,-
	Tiefschwarz RAL 9005	400,-
	Eisblau	400,-
	Sparkle light orange	400,-
	Vinho Sparkle	400,-
	Marine blue	400,-
	Sky blue	400,-
	Tiefschwarz RAL 9005 matt	400,-
	Candy red	400,-
	Signalrot RAL 3001	400,-
	Sparkle granny-smith	400,-
	Weiss RAL 9016	400,-
	Shimano matt	400,-
24817.001	Weitere Sonderfarben (Pulverbeschichtet) nach Kundenwunsch:	auf Anfrage

## Rahmenfarben



Aluminium natur



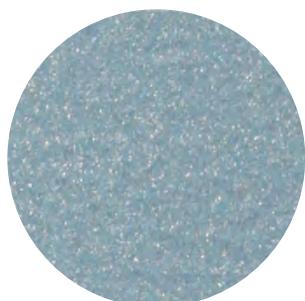
Brillant silber



Anthrazit metallic



Tiefschwarz RAL 9005



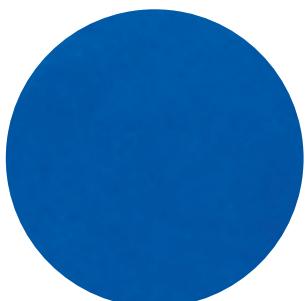
Eisblau



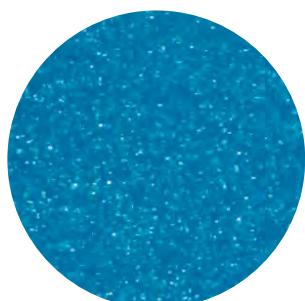
Sparkle light orange



Vinho sparkle



Marine blue



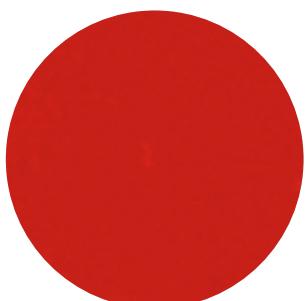
Sky blue



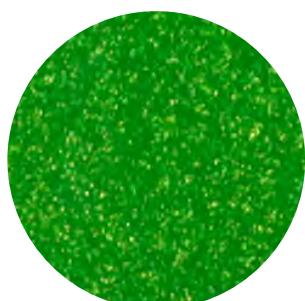
Tiefschwarz RAL 9005 matt



Candy red



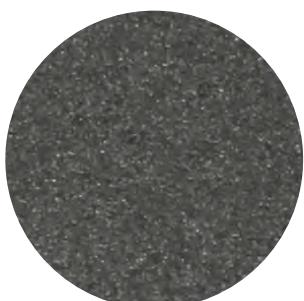
Signalrot RAL 3001



Sparkle granny-smith

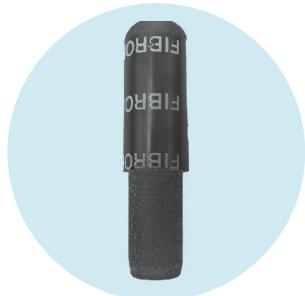


Weiss RAL 9016



Shimano matt

**Information** (Abbildungen ähnlich)



**CD30**  
Flexible Rückenrohrenden



**CD31**  
Brustgurt unflexibel



**CD28 / 29**  
Kinetik Brustgurt flexibel



**CE14**  
Rohrbogen, mit Gurten bespannt



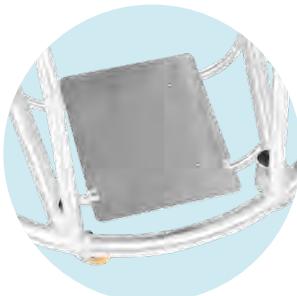
**CE15**  
Rohrbogen, mit  
Aluminiumblech verkleidet



**CD04**  
Verlängerter Rückenlatz



**CB53**  
Oberschenkelgurt nach Mass



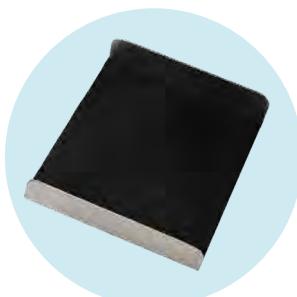
**CB05**  
Verschraubte Fussplatte



**CB18**  
Fusskasten Carbon



**CB29**  
Fusskasten Kunststoff



**CB79** Anti-Rutsch-Belag  
**CB76 / 77**  
Aufkantung für verschraubte  
Fussplatte vorn / hinten



**CZ58**  
Antriebsradtasche



**CA61** Kippschutz,  
einfach / mittig

**Information** (Abbildungen ähnlich)



**CA62**  
Kippschutz, doppelt



**CF30 / 31**  
Sportrolle 72 / 80 mm



**CG06**  
Hohlkammer,  
15,8 mm Steckachsen



**CG10**  
Spinergy SLX



**CG17**  
Spezialfelge,  
25 mm Schnellspannachse



**CG31**  
Schwalbe RightRun 1"



**CG35**  
TUFO Saalsportbereifung



**CG391**  
Kenda Kaliente



**CD03**  
Rückenbespannung  
anpassbar, Lederecken



**CG390**  
Schwalbe Dunk King

## Notizen / Skizzen