

## Avantgarde 4 DS – Aktivrollstuhl. Bestellblatt.

### Auftraggeber

Kunden-Nr. \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße, Nr. \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

### Versandadresse (wenn von Auftraggeber abweichend)

Name \_\_\_\_\_

Straße, Nr. \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Com. \_\_\_\_\_

**Kostenvoranschlag**  
**Bestellung**  
**Sonderbauanlage liegt bei**

### Kommentar



### Avantgarde 4 DS

Abbildung enthält Optionen  
Art.-Nr. 480F160=0\_AA02\_C  
HMV-Nr. 18.50.03.0225

Zubehör \_\_\_\_\_

**Gesamt** \_\_\_\_\_ zzgl. MwSt.

### Grundausrüstung

- Aluminiumrohrrahmen mit Einfach- und Doppelkreuzstrebe
- Vorderrahmenkröpfung wählbar
- Rückenbespannung anpassbar
- Modularer Aufbau
- Antriebsräder mit Steckachse
- Kniehebelbremse 4.0
- Wadenband
- Für KMP (BTW) Transport freigegeben

### Eigenschaften

- Faltbar
- Max. Benutzergewicht: 140 kg
- Crash-getestet nach DIN ISO 7176-19

Alle Preise in €, gültig vom 01.01.2025 – 31.12.2025,  
zzgl. 7 % MwSt., bei Ersatzteilen zzgl. 19 % MwSt.

**Hinweis:** Mit der Bestellung verpflichten Sie sich, die Gebrauchsanweisungen / Serviceanleitungen von Zubehör und Produkten anderer Hersteller bei der Kombination mit einem Ottobock Produkt zusätzlich zu den Gebrauchsanweisungen / Serviceanleitungen der jeweiligen Ottobock Produkte zu beachten sowie unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen gelesen, verstanden und akzeptiert zu haben. Darüber hinaus verpflichten Sie sich, mit der Bestellung eine eigene Konformitätsbewertung oder Zulassung entsprechend den nationalen Erfordernissen durchzuführen, wenn Sie Modifikationen oder Anbauten vornehmen, die nicht mit den Vorgaben der Ottobock Gebrauchsanweisungen / Serviceanleitungen übereinstimmen.



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

Otto Bock HealthCare Deutschland GmbH · Max-Näder-Straße 15 · 37115 Duderstadt  
T +49 5527 848-3433 · F +49 5527 848-1460 · mobility@ottobock.de · www.ottobock.com

## Information

Lenkräder	3"	4"	5"	5,5"	6"
38,0 cm	●				
39,0 cm	●				
40,0 cm	●				
41,0 cm	●	●			
42,0 cm	●	●			
43,0 cm	●	●	●		
44,0 cm	●	●	●		
45,0 cm	●	●	●	●	●
46,0 cm	●	●	●	●	●
47,0 cm	●	●	●	●	●
48,0 cm		●	●	●	●
49,0 cm		●	●	●	●
50,0 cm		●	●	●	●
51,0 cm			●	●	●
52,0 cm			●	●	●
53,0 cm				●	●
54,0 cm					●

● Mögliche Kombination

Die angegebenen Werte sind theoretisch ermittelte, gerundete Werte. Max. Abweichung 1 cm. Die vordere Sitzhöhe ist abhängig von der gewählten Radgröße, Lenkradgabel und Montageposition. Bitte Sitzhöhentabelle beachten!

Angaben ohne Sitzkissen bei 0° Sitzneigung.

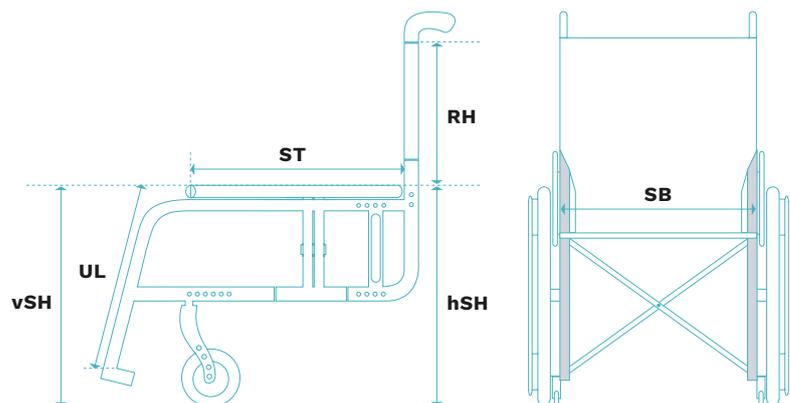
Horizontale Position der Antriebsradaufnahme: siehe Skizze.

Die hintere Sitzhöhe (hSH) ist abhängig von der gewählten Radgröße und Montageposition in der Antriebsradaufnahme.

Bitte Sitzhöhentabelle beachten!

## Rollstuhlmaße

- **Vordere Sitzhöhe (vSH):** Boden bis Oberkante Sitzbespannung
- **Unterschenkellänge (UL):** Oberkante Sitzbespannung bis Oberkante Fußplatte (ohne Berücksichtigung Sitzkissen)
- **Hintere Sitzhöhe (hSH):** Boden bis Oberkante Sitzbespannung
- **Rückenhöhe (RH):** Oberkante Sitzrohr (Kreuzstrebe) bis Oberkante Rückenbespannung
- **Sitztiefe (ST):** Vorderkante Sitzbespannung bis Rückenrohr
- **Sitzbreite (SB):** Außenkante Rahmenrohr bis Außenkante Rahmenrohr



## Information

### Hintere Sitzhöhe mit Radstandsverlängerung

Achsposition	Antriebsradgröße 22"	Antriebsradgröße 24"	Antriebsradgröße 25"
1	37 cm	39 cm	40 cm
2	40 cm	42 cm	42 cm
3	42 cm	44 cm	45 cm
4	46 cm	46 cm	48 cm
5	47 cm	49 cm	50 cm

### Hintere Sitzhöhe mit Shock-Absorber-System

Achsposition	Antriebsradgröße 22"	Antriebsradgröße 24"	Antriebsradgröße 25"
1	40 cm	42 cm	43 cm
2	42 cm	44 cm	45 cm
3	44 cm	46 cm	47 cm
4	46 cm	48 cm	49 cm
5	48 cm	50 cm	51 cm

### Hintere Sitzhöhe

Freie Rastposition	Antriebsradgröße 22"	Antriebsradgröße 24"	Antriebsradgröße 25"
1	36 cm	38 cm	40 cm
2	37 cm	39 cm	41 cm
3	38 cm	40 cm	42 cm
4	39 cm	41 cm	43 cm
5	40 cm	42 cm	44 cm
6	41 cm	43 cm	45 cm
7	42 cm	44 cm	46 cm
8	43 cm	45 cm	47 cm
9	44 cm	46 cm	48 cm
10	45 cm	47 cm	49 cm
11	46 cm	48 cm	50 cm
12	47 cm	49 cm	51 cm

### Gesamtlänge

Sitztiefe	22" Antriebsrad		24" Antriebsrad		25" Antriebsrad	
	Vordere Achsposition	Hintere Achsposition	Vordere Achsposition	Hintere Achsposition	Vordere Achsposition	Hintere Achsposition
36 – 42 cm	72 cm	92,5 cm	77,5 cm	95 cm	78,5 cm	96 cm
44 – 48 cm	76 cm	96,5 cm	77,5 cm	99 cm	78,5 cm	100 cm
50 – 52 cm	80 cm	100,5 cm	82,5 cm	103 cm	83,5 cm	104 cm

Mit Radstandsverlängerung: Hintere Achsposition + 9,5 cm

Service		Mehrpreis
481X26=ST120	Anpassung durch Ottobock Mitarbeiter vor Ort	500,-

Vorderrahmentyp		Mehrpreis
MA01	DS 70°: langer Rahmen	-
MA03	DS 80°: kurzer Rahmen	-

Vorderrahmenkröpfung		Mehrpreis
MA14	0 cm Kröpfung	-
MA15	2 cm Kröpfung	-

Ausstattung		Mehrpreis
<input checked="" type="checkbox"/> MA110	Standard	-

Ausführung Antriebsradadapter		Mehrpreis
MA113	Einstellbar	-
MA114	Fest verschweißt: nur in Verbindung mit MD12, Rücken fest verschweißt	234,-

Kreuzstrebe		Mehrpreis
MA100	Einfach, CLT: bis 100 kg, bis Sitzbreite 42 cm	149,-
MA101	Doppelt	-

Verwendung Stuhltyp (verringerte Bodenfreiheit im Auslieferungszustand für Hemiplegie-Versorgungen)*		Mehrpreis
	Standard	-
MB50	Reduzierte Bodenfreiheit (Fußbrett)	-

\* Gefahr durch Hängenbleiben an Bodenhindernissen. Bitte Sicherheitshinweise in der Gebrauchsanweisung beachten!

Sitzbreite (SB) in cm										
32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52

Sitztiefe (ST) in cm										
36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	

Vordere Sitzhöhe (vSH) in cm										
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54					

Rahmenzubehör			Mehrpreis
MA50	Transitrollen: Paar	+ 800 g	265,-
MA51	Ankipphilfe: rechts	+ 243 g	67,-
MA52	Ankipphilfe: links	+ 243 g	67,-
MA55	Kippschutz: rechts	+ 634 g	152,-
MA56	Kippschutz: links	+ 634 g	152,-
MA57	Stockhalter mit Ankipphilfe: rechts, keine KMP (BTW) Transport freigegeben	+ 303 g	99,-
MA58	Stockhalter mit Ankipphilfe: links, keine KMP (BTW) Transport freigegeben	+ 303 g	99,-
MA60	Rahmenpolster lang	+ 70 g	77,-
MA60	Rahmenpolster kurz	+ 70 g	77,-

Lenkräder		Mehrpreis
MF01	3" Skaterrolle	-
MF30	4" Vollgummi: mit Kunststofffelge, schwarz	-
MF35	4" Softrolle: mit Aluminiumfelge	159,-
MF31	5" Vollgummi: mit Kunststofffelge, schwarz	-
MF36	5" Softrolle: mit Aluminiumfelge	159,-
MF04	5,5" Vollgummi: mit Kunststofffelge in schwarz, Bereifung grau	-
MF05	6" Luft: mit Kunststofffelge in schwarz, Bereifung grau	-
MF32	6" Vollgummi: mit Kunststofffelge, schwarz	-
MF37	6" Softrolle: mit Aluminiumfelge	159,-
SBK 98431.000	Sonderlenkräder Kundenwunsch:	auf Anfrage

Upgrade Lenkräder		Mehrpreis
13650.001	Kugellagerabdeckung Softrollen Aluminium (MF35 / 36 / 37)	65,-
24950.004	Softrolle (MF35 / 36 / 37) pulverbeschichtet: (Farbcode)	150,-
24950.003	Lenkradgabel pulverbeschichtet: (Farbcode)	180,-

Lenkradachse		Mehrpreis
<input checked="" type="checkbox"/> MF90	Gabeln mit Schraubachse	-

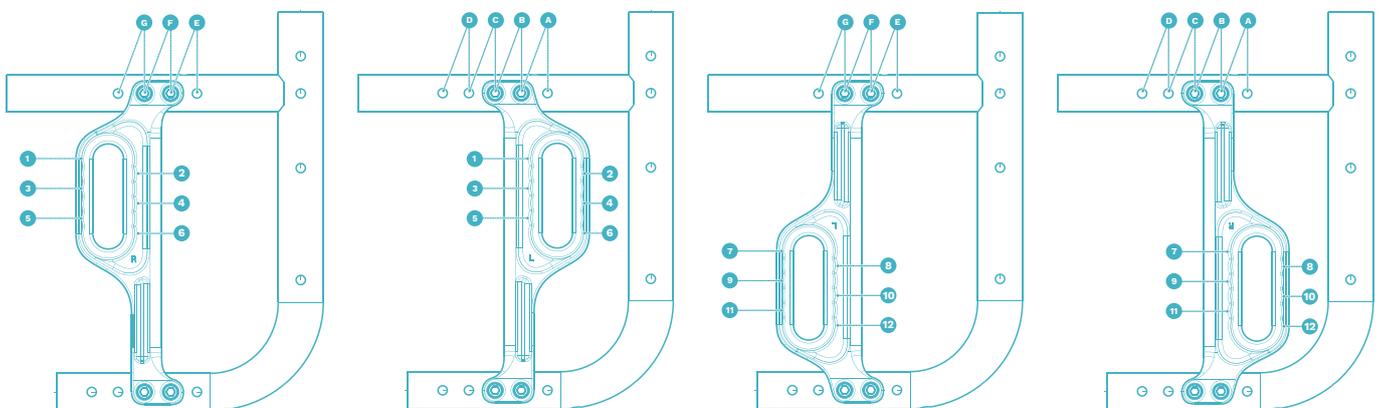
Hintere Sitzhöhe (hSH) in cm										
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
47	48	49	50	51						

Antriebsradgröße		Mehrpreis
MG01	22"	-
MG02	24"	-
MG00	25"	-
SBK13335.000	26"	auf Anfrage

Antriebsradsturz				Mehrpreis
0 °	2 °	3 °	4 °	
2 ° Radsturz in Verbindung mit Trommelbremse und Einhandantrieb				auf Anfrage

Antriebsradposition horizontal (für Rahmenversion einstellbar)				
A = 33 mm	B = 50 mm	C = 67 mm	D = 85 mm	E = 98 mm
F = 116 mm	G = 133 mm			

Ab Position E muss der Antriebsradadapter gedreht werden – rechte Seite auf die linke Seite, linke Seite auf die rechte Seite.



<b>Antriebsradfelge</b>			<b>22"</b>	<b>24"</b>	<b>25"</b>	<b>Mehrpreis</b>
MG06	Hohlkammer		●	●	●	-
MG10	Spinergy SPOX	- 360 g		●		594,-
MG11	Spinergy LX	- 400 g		●		737,-
MG12	Spinergy LXL Blade: Speichen schwarz, nicht in Kombination mit PU 1" Bereifung MG34 möglich	- 660 g		●		798,-
MG12	Spinergy LXL Blade: Speichen weiß, nicht in Kombination mit PU 1" Bereifung MG34 möglich	- 660 g		●		798,-
MG15	Infinity Ultralight: nicht in Kombination mit PU 1" Bereifung MG34 möglich	- 720 g	●	●	●	115,-
MG150	Infinity Ultralight, farbig: nicht in Kombination mit PU 1" Bereifung MG34 möglich	- 720 g		●		234,-
<b>Farbpaket Infinity Ultralight Felge und Lenkradgabel</b>			<b>22"</b>	<b>24"</b>	<b>25"</b>	<b>Mehrpreis</b>
Sparkle light orange				●		-
Marine blue				●		-
Candy red				●		-
Sparkle granny-smith				●		-
MG80	Mit Trommelbremse / Begleiter* (in Kombination mit Einhandantrieb im Sonderbau möglich, siehe letzte Seite)	+ 1.540 g	●	●		428,-
MG83	Einhandantrieb: mit Doppelgreifringen links	+ 3.022 g		●		891,-
MG83	Einhandantrieb: mit Doppelgreifringen rechts	+ 3.022 g		●		891,-
13374.000	<b>Sonderräder Kundenwunsch:</b>					auf Anfrage

Hinweis: Die Gewichtsangaben beziehen sich auf den Unterschied zur Hohlkammerfelge (Einheit: Paar).

\* In Kombination mit Radsturz auf Anfrage.

<b>Bereifung</b>			<b>22"</b>	<b>24"</b>	<b>25"</b>	<b>Mehrpreis</b>
MG30	Luftbereifung 1 3/8"			●		-
MG31	Schwalbe RightRun 1"	- 542 g	●	●	●	-
MG34	PU 1": nicht in Kombination mit MG15 / MG150 / MG83 möglich	- 198 g		●		-
MG341	PU 1", schwarz: nicht in Kombination mit MG15 / MG150 / MG83 möglich	- 198 g		●		-
MG37	Schwalbe Marathon Plus Evolution 1"	- 168 g	●	●	●	55,-
MG200	Schwalbe One 1"	- 768 g		●		75,-
13634.002	<b>Sonderbereifung Kundenwunsch:</b>					auf Anfrage

<b>Greifringe</b>			<b>22"</b>	<b>24"</b>	<b>25"</b>	<b>Mehrpreis</b>
MG50	Aluminium: schwarz beschichtet, hoch		●	●	●	-
MG52	Aluminium: silber eloxiert, hoch	- 40 g	●	●	●	-
MG53	Aluminium: silber eloxiert, tief	- 120 g	●	●		-
MG54	Gummiert: hoch	+ 500 g	●	●	●	271,-
MG56	Edelstahl: poliert, hoch	+ 620 g	●	●	●	-
MG57	Edelstahl: poliert, tief	+ 580 g	●	●		-
MG63	Curve L: eloxiert	+ 200 g		●	●	403,-
MG64	Curve L Grip: für Nutzer mit eingeschränkter Greiffunktion	+ 840 g		●	●	430,-
MG65	Gekko: ergonomischer Greifring	+ 580 g		●	●	369,-
481G00=ST454	Silikon-Greifringüberzug: 2x Stück			●		178,-
98431.001	<b>Sondergreifreifen Kundenwunsch:</b>					auf Anfrage

<b>Montage Greifring</b>						<b>Mehrpreis</b>
MG70	Montage eng: 15 mm					-
MG71	Montage weit: 25 mm					-

<b>Radstandsverlängerung</b> (nicht in Kombination mit Shock-Absorber möglich, nicht für den KMP (BTW) Transport freigegeben)						<b>Mehrpreis</b>
MG86	Lang inkl. Bremsadapter					225,-
MG82	Extra lang: mit zweitem Fitting (für Handbike-Adaption)					258,-

<b>Steckachsensystem</b>			<b>Mehrpreis</b>
MG27	Steckachse		-
MG28	Steckachse mit Tetraentriegelung: nur in Verbindung mit Hohlkammerfelge und Spinergy Antriebsrädern	+ 158 g	160,-

<b>Zubehör Antriebsrad</b>			<b>Mehrpreis</b>
MG87	Manuelle Hochdruckpumpe: 14 bar		120,-
MG88	Airman-Pumpe: Akkubetriebene Luftpumpe bis 10 Bar		153,-

<b>Shock-Absorber</b>			<b>Mehrpreis</b>
MG97	Härtegrad „weich“: bis 60 kg		505,-
MG98	Härtegrad „mittel“: 61 – 100 kg		505,-
MG99	Härtegrad „hart“: 101 – 140 kg		505,-

<b>Bremsen</b>			<b>Mehrpreis</b>
MH01	Kniehebelbremse 4.0		-
MH30	Kniehebelbremse 4.0: Hebel lang		-
MH05	Scherenbremse: aus Aluminium	- 32 g	199,-
MH06	Kniehebelbremse: für Benutzer und Begleiter (nicht in Verbindung mit Trommelbremse)	+ 470 g	383,-
MH08	Kniehebelbremse: Einhandbedienung, rechts (inkl. Bremshebelverlängerung, nicht in Verbindung mit PU-Bereifung)	+ 180 g	187,-
MH09	Kniehebelbremse: Einhandbedienung, links (inkl. Bremshebelverlängerung, nicht in Verbindung mit PU-Bereifung)	+ 180 g	187,-

<b>Zubehör Bremsen</b>			<b>Mehrpreis</b>
MH10	Bremshebelverlängerung: fest		43,-
MH21	Bremshebelverlängerung: steckbar		55,-

<b>Rückenhöhe (RH) in cm</b>											
25	27,5	30	32,5	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	
52,5	55										

<b>Rückensystem</b> (der Rückenwinkel wird zur Sitzfläche gemessen)			<b>Mehrpreis</b>
MD01	Rückenlehne: höhenverstellbar, gerade		-
	25 – 32,5 cm      32,5 – 40 cm      42,5 – 50 cm      52,5 – 55 cm		
MD09	Rückenlehne: höhenverstellbar mit 8° Lumbalknick		-
	35 – 40 cm      40 – 45 cm      45 – 50 cm      50 – 55 cm		
MD10	Rückenlehne: winkleinstellbar in 6°-Schritten (-15 bis +9°), nur mit höhenverstellbaren Schiebegriffen möglich, bitte die Länge des Schiebegriffs durch Auswahl MD50 und MD51 angeben	+ 426 g	314,-
	30 – 40 cm      35 – 45 cm      40 – 50 cm		
MD11	Rückenlehne: abklappbar ab Höhe des Seitenteils (nur ab Rückenhöhe 40 – 50 cm sowie mit Schiebegriff lang möglich)		230,-
MD12	Rückenlehne: Antriebsradadapter fest verschweißt (nur in Verbindung mit MA114, nicht zur Verwendung im KMP freigegeben)		199,-
	0°      -5°      -10°      -15°		
117423.000	30° Rückenwinkelverstellung über Gasdruckfeder		auf Anfrage

<b>Rückenbespannung</b>			<b>Mehrpreis</b>
MD03	Anpassbar: gepolstert		-
MD05	Anpassbar: atmungsaktiv		62,-
MD18	Ultraleicht: nicht anpassbar		75,-
MD06	Ohne		-

<b>Verbreiterung Rückenpolster</b>			<b>Mehrpreis</b>
MD80	+ 2 cm		-
MD81	+ 4 cm		-
MD82	Ohne		-

<b>Verwendung Baxx-Rückensystem</b> (HMV-Nr. 18.99.07.0029: Bestellblatt beifügen, modellbedingte Einschränkungen möglich)		<b>Mehrpreis</b>
MD44	<b>Baxx-Aluminiumrücken:</b> beigelegt	siehe Baxx Bestellblatt

<b>Schiebegriffe</b>		<b>Mehrpreis</b>
MD50	<b>Kurz</b>	–
MD51	<b>Lang</b>	–
MD52	<b>Teleskopierbar lang</b>	222,–
MD55	<b>Höhenverstellbar / abnehmbar</b>	247,–
MD56	<b>Abklappbar:</b> max. Zuladung 125 kg	195,–
MD45	<b>Höhenverstellbar / abnehmbar für Baxx-Rücken</b>	243,–
MD59	<b>Ohne</b>	–
117921.000	<b>Schiebegriff kurz</b> vom Avantgarde 3 (Empfohlen bei Verladesystemen)	180,–

<b>Zubehör Rückenlehne</b>		<b>Mehrpreis</b>
MD58	<b>Rückenstabilisator / Stabilisierungsstange</b>	152,–

<b>Seitenteile</b>		<b>Mehrpreis</b>
ME01	<b>Seitenteil mit Kälteschutzeinlage</b>	174,–
ME02	<b>Kleiderschutzseitenteil mit Kälteschutzeinlage</b>	198,–
ME04	<b>Carbon:</b> mit Kleiderschutz	466,–
ME05	<b>Desk-Seitenteil:</b> mit Armauflage kurz	370,–
ME06	<b>Desk-Seitenteil:</b> mit Armauflage lang	370,–
ME17	<b>Desk-Seitenteil:</b> mit Armauflage lang, tiefenverstellbar mit Einhandbedienung	303,–
24811.010	<b>Desk-Seitenteil:</b> mit Armauflage, steckbar (nicht in Kombination mit Kreuzstrebe einfach MA100)	auf Anfrage

<b>Zubehör Seitenteile</b>		<b>Mehrpreis</b>
ME50	<b>Armlehne<sup>1</sup>:</b> gepolstert, abschwenkbar (nicht in Verbindung mit Desk-Seitenteilen verwendbar sowie der Kombination aus Rückenhöhe < 37,5 cm und Schiebegriffen höhenverstellbar / abnehmbar möglich) kurz      lang      lang, extra hoch	299,–
ME60	<b>Therapietisch<sup>2</sup></b> (in Verbindung mit allen Desk-Seitenteil Ausführungen)	295,–
ME66	<b>Therapietisch:</b> halbseitig      links      rechts (nur in Verbindung mit Desk-Seitenteilen)	300,–

<sup>1</sup> Einschränkung der niedrigsten Griffhöhenverstellung in Verbindung mit MD55.

<sup>2</sup> Nicht mit ME50 kombinierbar.

Weiteres Rollstuhlzubehör wie z.B. Armlagerungen etc. siehe Bestellformular 647F661.

<b>Sitzbespannung</b>		<b>Mehrpreis</b>
MC15	<b>Bespannung:</b> mit Ablagefächern (bis Sitzbreite 38 cm = 1 Fach; ab Sitzbreite 40 cm = 2 Fächer)	52,–
MC16	<b>Bespannung:</b> Standard / nachspannbar	–
MC18	<b>Ultraleicht</b>	75,–
MC06	<b>Ohne</b>	–

<b>Sitzkissen</b>		<b>Mehrpreis</b>
MC01	<b>Standard:</b> Sitzkissenhöhe 5 cm	121,–
MC02	<b>Cubic Foam:</b> Sitzkissenhöhe 5 cm	145,–
MC29	<b>Livo:</b> Sitzkissenhöhe 5 cm	117,–
MC05	<b>Evolight:</b> Sitzkissenhöhe 6 cm	249,–
MC20	<b>Terra:</b> Sitzkissenhöhe 10 cm (nicht alle erforderlichen Sitzbreiten bzw. -tiefen möglich)	175,–
MC21	<b>Terra Aquos:</b> Sitzkissenhöhe 10 cm (nicht alle erforderlichen Sitzbreiten bzw. -tiefen möglich)	187,–
MC22	<b>Terra Flair:</b> Sitzkissenhöhe 10 cm (nicht alle erforderlichen Sitzbreiten bzw. -tiefen möglich)	520,–
MC23	<b>Cloud:</b> Sitzkissenhöhe 10 cm	788,–

<b>Ausführung Beinstütze</b>		<b>Mehrpreis</b>
MB000, MB100, MB160	<b>Durchgehend:</b> 14 cm tief (inklusive Fußplatte aus Aluminium)	378,–
MB010, MB100, MB160	<b>Geteilt:</b> 16 cm tief (inklusive Fußplatte aus Aluminium)	401,–

<b>Ausführung Fußauflage</b>		<b>Mehrpreis</b>
MB000, MB120	<b>Rohrbügel:</b> 12,5 cm tief	165,-
MB000, MB150	<b>Für kurze Unterschenklänge:</b> durchgehende Fußplatte inklusive (Unterschenklänge 30 cm nicht möglich)	330,-

Vergessen Sie bitte nicht die Angabe der **Unterschenklänge (UL)**. Wie diese korrekt gemessen wird, zeigt Ihnen die Darstellung auf Seite 2.

## **Unterschenklänge (UL) in cm** (ohne Berücksichtigung Sitzkissen)

Unterschenklänge (UL) in cm: (möglicher Einstellbereich 16 – 55 cm)

<b>Zubehör Beinstützen</b>		<b>Mehrpreis</b>
MB70	<b>Verriegelung für durchgehende Beinstütze</b>	114,-
MB74	<b>Kunststoff-Fußplatte für Rohrbügel:</b> nur in Kombination mit Rohrbügel (MB000 / MB120)	83,-

<b>Ausführung Fußbügel</b>		<b>Mehrpreis</b>
MB200	<b>Standard:</b> hochklappbar	–
MB201	<b>Hochklappbar, abschwenkbar:</b> links	39,-
MB202	<b>Hochklappbar, abschwenkbar:</b> rechts	39,-

<b>Auswahl Fußbügel</b> (ohne Sitzkissen)		<b>Mehrpreis</b>
MB40	<b>Kurz:</b> 30 – 43 cm	–
MB41	<b>Mittel:</b> 35 – 48 cm	–
MB42	<b>Lang:</b> 40 – 53 cm	–
MB43	<b>Extra Lang:</b> $\geq$ 45 cm	–

<b>Weiteres Zubehör</b>		<b>Mehrpreis</b>
MZ51	<b>Sitzgurt mit Metallschloss</b>	105,-
MZ59	<b>Tasche für Mobiltelefon</b>	27,-

<b>Speichenschutz</b>		<b>Mehrpreis</b>
MG90	<b>Transparent</b>	171,-
MG100	<b>Motiv Graphics</b>	205,-
MG101	<b>Motiv Miracle</b>	205,-
MG102	<b>Motiv Network</b>	205,-
MG103	<b>Motiv Robots</b>	205,-
MG104	<b>Motiv Spectrum</b>	205,-

<b>Rahmenfarben (siehe Seite 12)</b>		<b>Mehrpreis</b>
001	Brillant silber	-
002	Anthrazit metallic	-
003	Tiefschwarz RAL 9005	-
004	Eisblau	-
005	Sparkle light orange	-
009	Vinho sparkle	-
010	Marine blue	-
012	Sky blue	-
014	Candy red	-
021	Sparkle granny-smith	-
023	Weiß RAL 9016	-
027	Shimano matt	-
048	Tiefschwarz matt Struktur	-
24817.001	Sonderfarbe nach Kundenwunsch	auf Anfrage

<b>Rutschbretter</b>		<b>Mehrpreis</b>
RR1703900000	Rutschbrett ohne Aussparung: 700 x 230 mm	186,-
RR1704100000	Rutschbrett mit Aussparung: 700 x 230 mm	199,-
RR1701600000	Rutschbrett ohne Aussparung: 600 x 230 mm	182,-

<b>Zubehör</b>		<b>Mehrpreis</b>
471S71=SK035	Cupholder komplett	46,-
481S00=LT101	Greifhilfe für Tetraplegiker: links	201,-
481S00=RT101	Greifhilfe für Tetraplegiker: rechts	201,-

<b>Sonderzubehör</b>		<b>Mehrpreis</b>
MZ52	Werkzeugsatz	59,-
MZ58	Tasche für Antriebsräder	108,-
MZ65	Aktivbeleuchtung	37,-
MZ89	Steckachsenschutz	11,-
MZ93	Rucksack	80,-
481G00=LK036 / 481G00=RK036	Mountainbike-Antriebsrad 24": mit Aluminium Greifreifen und Schwalbe Land Cruiser Bereifung, inkl. 2x passender Steckachsen (481G00=ST040)	684,-

<b>Sonderoptionen</b> (Achtung: verringerter Rabatt)		<b>Mehrpreis</b>
23798.000	Einhandantrieb mit Trommelbremse	auf Anfrage
116911.000	Rahmen seitenverkehrt montiert	auf Anfrage
13378.000	Kleinere Sitztiefen über Sitzbespannung	auf Anfrage
40244.000	Abklappbare Schiebegriffe: für Rückenhöhe 25 / 27,5 cm	auf Anfrage

## Technische Daten

Sitzbreite	320 – 500 mm
Sitzhöhe vorn	380 – 540 mm
hinten	360 – 510 mm
Sitztiefe	360 – 520 mm
Gesamtlänge	720 – 1.040 mm (+ 95 mm bei Radstandsverlängerung)
Gesamtbreite	490 – 725 mm
Gesamthöhe	580 – 1.100 mm
Faltmaß ab	260 mm
Rückenhöhe	250 – 500 mm
Unterschenkellänge	160 – 510 mm
Vorderrahmenwinkel	70° / 80°
Min. Reifendruck [bar]	7 (Abweichend je nach Bereifung; siehe Aufdruck auf der Raddecke)
Transportgewichte*	Rahmen: ab 6,1 kg Antriebsrad 24": ab 1,3 kg (inkl. Steckachse)
Max. Zuladung	140 kg (CLT: 100 kg)
Gewicht* ab	8,7 kg

\* Die Gewichtsangaben variieren gemäß Options- und Variantenauswahl.

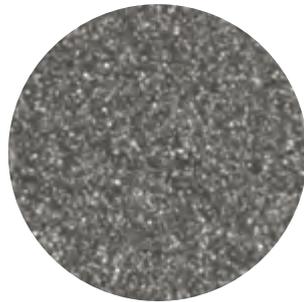
## Erhöhung der Gesamtbreite

Radsturz	Antriebsrad 22"	Antriebsrad 24"	Antriebsrad 25"
0°	0 mm	0 mm	0 mm
2°	< 40 mm	40 mm	> 40 mm
3°	< 60 mm	60 mm	> 60 mm
4°	< 80 mm	80 mm	> 80 mm

## Rahmenfarben



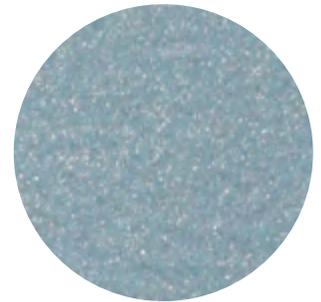
**001**  
**Brillant silber**



**002**  
**Anthrazit metallic**



**003**  
**Tiefschwarz RAL 9005**



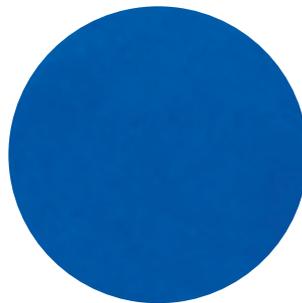
**004**  
**Eisblau**



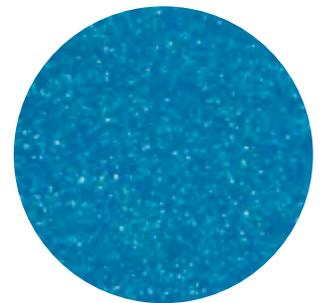
**005**  
**Sparkle light orange**



**009**  
**Vinho sparkle**



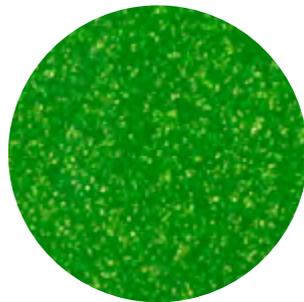
**010**  
**Marine blue**



**012**  
**Sky blue**



**014**  
**Candy red**



**021**  
**Sparkle granny-smith**



**023**  
**Weiß RAL 9016**



**027**  
**Shimano matt**



**048**  
**Tiefschwarz matt Struktur**

**Information** (Abbildungen ähnlich)



**MA55 / 56**  
Kippschutz



**MA57 / 58**  
Stockhalter



**MG10**  
Spinergy SPOX



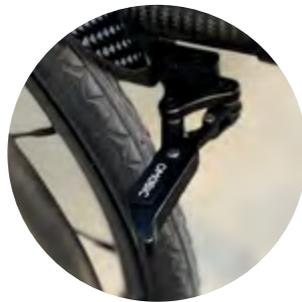
**MG06**  
Hohlkammerfelge



**MG15**  
Infinity Ultralight



**MG11**  
Spinergy LX



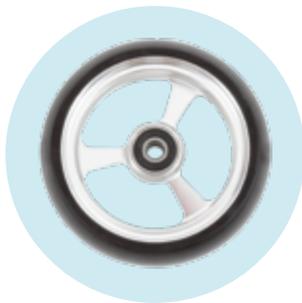
**MH05**  
Scherenbremse



**MG28**  
Tetraentriegelung



**MF30 / 31 / 32**  
4/5/6" Vollgummi, schwarz



**4 / 5 / 6"**  
Softrolle, Aluminium



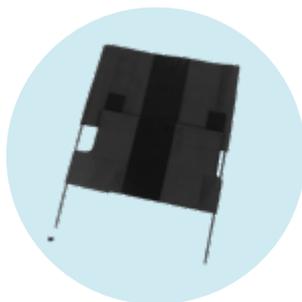
**MG65**  
Gekko



**MG63**  
Curve L (eloxiert)



**MG64**  
Curve L Grip



**MC16** Sitzbespannung  
Standard



**MD56** Schiebegriffe  
abklappbar



**MD55** Schiebegriffe höhen-  
verstellbar / abnehmbar

## Notizen / Skizzen