

# Bestellung



## Angebot

**Yes, you can.®**

Tel. 061 487 70 80 / [switzerland@invacare.com](mailto:switzerland@invacare.com)

Preise in CHF  
exkl. MwSt.

### KÜSCHALL CHAMPION



Faltbarer Rollstuhl  
Benutzergewicht: **max. 120 kg**

Tarif Pos.Nr.: 30.109.010

**Grundpreis: 3.845,00**

Kunden-Nr.:

Ansprechpartner:

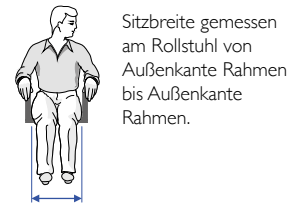
Kommission:

Bitte kreuzen Sie die gewünschten Optionen an - falls nicht, wird Standard geliefert  Standard-Konfiguration  Option ohne Aufpreis  
Um dieses Formular optimal verwenden zu können, nutzen Sie bitte die aktuellste Version des Adobe Reader: <https://get.adobe.com/de/reader/>

Art.-Nr.	Gewicht des Patienten = kg	Beschreibung	Preis
DHA0031		<b>KÜSCHALL CHAMPION</b> Standard-Konfiguration: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium-Rahmen 75°</li> <li>Auswahl aus 7 Sitzbreiten (360 - 480 mm), 8 Sitztiefen (340 - 480 mm), 12 Rückenhöhen (300 - 465 mm), 10 Sitzhöhen vorn (450 - 540 mm), 11 Sitzhöhen hinten (390 - 480 mm) und 19 Unterschenklängen (320 - 500 mm)</li> <li>winkeleinstellbarer Rücken, nach vorne abklappbar</li> <li>Anpasserrücken, gepolstert, einstellbar</li> <li>Standard-Schiebegriffe, fest, kurz</li> <li>Standard-Sitzbespannung</li> <li>hochklappbare Fußplatte, winkeleinstellbar, vorversetzt</li> <li>Wadenband, am Supporter montiert</li> <li>24" Küschall Starec Hinterrad, gekreuzt gespeicht mit Maxxis Lite Guard Hinterradbereifung und Greifreifen Edelstahl poliert</li> <li>Fixierungsbänder und Entfalhilfe</li> <li>Standard-Bremse, Bremshebel gebogen</li> <li>Reflektoren / Passive Beleuchtung, montiert an den Speichen</li> </ul>	3.845,00
DHA0000		MyKüschall Sonderbauanfertigung - Bitte auswählen, wenn Sonder-Rahmenfarbe gewünscht ist (DHA4050); Bitte vollständig beschreiben, per Fax oder E-Mail	auf Anfrage
<b>POSITIONIERUNGSPAKETE</b>			
DHA0220		Positionierungspaket Libra/MX2: Invacare Matrix Libra Sitzkissen (DHA2720), Invacare Matrix MX2 Rücken (DHA2300-2315) und Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex (DHA7810-7830). Bitte gewünschte Größe des Rückens und des Gurts weiter unten im Bestellformular auswählen. SB 360 mm nur möglich mit ST 400 und 420 mm, (NC: SB 480 mm, ST 340-380 mm, Performance-Bremse)	Aufpreis setzt sich aus den einzelnen Optionenpreisen zusammen
DHA0230		Positionierungspaket Libra/Elite E2: Invacare Matrix Libra Sitzkissen (DHA2720), Invacare Matrix Elite E2/Elite E2 Deep Rücken (DHA2316-2357) und Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex (DHA7810-7830). Bitte gewünschte Größe des Rückens und des Gurts weiter unten im Bestellformular auswählen. SB 360 mm nur möglich mit ST 400 und 420 mm, (NC: ST 340-380 mm, Performance-Bremse)	Aufpreis setzt sich aus den einzelnen Optionenpreisen zusammen
<b>RAHMEN</b>			
<b>ALUMINIUM-RAHMEN</b>			
DHA1150		75° (NC: SB 480 mm)	◆
DHA1160		90° (NC: SB 480 mm)	53,00
DHA1170		Adduktionsrahmen 75° (NC: SB 360 - 380 mm)	216,00
DHA1180		Adduktionsrahmen 90° (NC: SB 360 - 380 mm)	267,00
<b>OPTIONALER VORDERRAHMEN</b>			
DHA1250		Faltbarer Vorderrahmen (NC: Adduktionsrahmen, SB 480 mm, UL 320 - 370 mm, Styling Design-Element)	534,00
<b>SITZKONFIGURATION</b>			
<b>SITZBREITE (SB) 360 - 480 mm</b>			
DHA1320		SB 360 mm (NC: Invacare Matrix Flo-tech Lite, Invacare Matrix ContourVisco NG)	<input type="radio"/>
DHA1325		SB 380 mm	<input type="radio"/>
DHA1330		SB 400 mm	<input type="radio"/>
DHA1335		SB 420 mm	<input type="radio"/>
DHA1340		SB 440 mm	<input type="radio"/>
DHA1345		SB 460 mm	<input type="radio"/>
DHA1350		SB 480 mm (nur mit Adduktionsrahmen), (NC: Invacare Matrix MX2 Rücken, Invacare Matrix Elite E2 Höhe 360 mm)	<input type="radio"/>



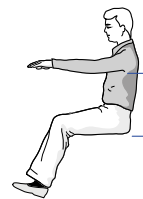
<b>SITZTIEFE (ST) 340 - 480 mm</b>			
DHAI405	ST 340 mm <sup>1) 2) 3) 4)</sup>		<input type="radio"/>
DHAI415	ST 360 mm <sup>1) 2) 3) 4)</sup>		<input type="radio"/>
DHAI425	ST 380 mm <sup>2) 3)</sup>		<input type="radio"/>
DHAI435	ST 400 mm		<input type="radio"/>
DHAI445	ST 420 mm		<input type="radio"/>
DHAI460	ST 440 mm		<input type="radio"/>
DHAI470	ST 460 mm		<input type="radio"/>
DHAI480	ST 480 mm <sup>1)</sup>		<input type="radio"/>
1) NC: Invacare® <b>Matrx® Flo-tech Lite, Invacare Matrx Contour Visco NG</b>			
2) NC: Invacare® <b>Matrx® Libra</b>			
3) NC: Invacare® <b>Matrx® Vi</b>			
4) NC: Bodypoint Positionierungsgurte			
<b>RÜCKENHÖHE (RH) 300 - 465 mm</b>			
DHAI600	Bei einem Invacare® <b>Matrx®</b> Rücken ist die Rückenhöhe abhängig vom gewählten Positionierungsrücken - Bitte diese Option (DHAI600) auswählen, wenn ein Invacare® <b>Matrx®</b> Rücken oder ein Positionierungspaket gewählt wird.		<input type="radio"/>
DHAI615	RH 300 mm <sup>1)</sup>		<input type="radio"/>
DHAI620	RH 315 mm <sup>1)</sup>		<input type="radio"/>
DHAI625	RH 330 mm		<input type="radio"/>
DHAI630	RH 345 mm		<input type="radio"/>
DHAI635	RH 360 mm		<input type="radio"/>
DHAI640	RH 375 mm		<input type="radio"/>
DHAI645	RH 390 mm		<input type="radio"/>
DHAI650	RH 405 mm		<input type="radio"/>
DHAI655	RH 420 mm		<input type="radio"/>
DHAI660	RH 435 mm		<input type="radio"/>
DHAI665	RH 450 mm		<input type="radio"/>
DHAI670	RH 465 mm		<input type="radio"/>
1) NC: Standard-Rückenpolster, ohne Schiebegriffe			
<b>SITZHÖHE VORN (SHv) 450 - 540 mm</b>			
DHAI740	SHv 450 mm		<input type="radio"/>
DHAI745	SHv 460 mm		<input type="radio"/>
DHAI750	SHv 470 mm		<input type="radio"/>
DHAI755	SHv 480 mm		<input type="radio"/>
DHAI760	SHv 490 mm		<input type="radio"/>
DHAI765	SHv 500 mm		<input type="radio"/>
DHAI770	SHv 510 mm		<input type="radio"/>
DHAI775	SHv 520 mm		<input type="radio"/>
DHAI780	SHv 530 mm		<input type="radio"/>
DHAI785	SHv 540 mm		<input type="radio"/>
<b>SITZHÖHE HINTEN (SHh) 390 - 480 mm</b>			
Mögliche Sitzhöhendifferenz zwischen SHv und SHh: 75° Rahmen: 0-70 mm 90° Rahmen: 30-100 mm			
DHAI815	SHh 390 mm		<input type="radio"/>
DHAI820	SHh 400 mm		<input type="radio"/>
DHAI825	SHh 410 mm		<input type="radio"/>
DHAI830	SHh 420 mm		<input type="radio"/>
DHAI835	SHh 430 mm		<input type="radio"/>
DHAI840	SHh 440 mm		<input type="radio"/>
DHAI845	SHh 450 mm		<input type="radio"/>
DHAI850	SHh 460 mm		<input type="radio"/>
DHAI855	SHh 470 mm		<input type="radio"/>
DHAI860	SHh 480 mm		<input type="radio"/>



Sitzbreite gemessen am Rollstuhl von Außenkante Rahmen bis Außenkante Rahmen.

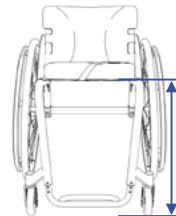


Sitztiefe gemessen von Rollstuhl-Rückenrohr, bis Vorderkante Sitzbespannung.



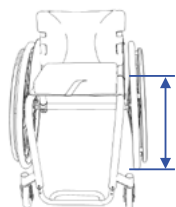
Rückenhöhe gemessen von Rollstuhl Sitzrahmen bis Oberkante Rückenbespannung.

**SHv / Vorderradgröße**  
3": 450 - 520 mm  
4": 450 - 530 mm  
5": 450 - 540 mm

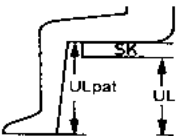
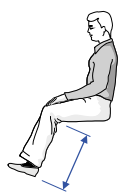


Sitzhöhe vorne gemessen von Oberkante Sitzrohr vorne bis Boden.

**SHh / Hinterradgröße**  
22": 390 - 440 mm  
24": 390 - 460 mm  
25": 410 - 480 mm  
26": 430 - 480 mm



Sitzhöhe hinten gemessen von Rollstuhl Oberkante Sitzrohr hinten bis Boden.

<b>UNTERSCHENKELLÄNGE (UL) 320 - 500 mm</b>			
<b>Unterschenkelänge maximal: SHv - 30 mm beim 75°-Rahmen, SHv - 40 mm beim 90°-Rahmen</b>			
 <p><b>Bestimmung der Unterschenkelänge (UL):</b>                      1) Unterschenkelänge des Nutzers <b>ohne Sitzkissen</b> messen                      2) Von der gemessenen Unterschenkelänge die Dicke des verwendeten Sitzkissens abziehen                      3) Ergebnis als UL eintragen</p>			
In Abhängigkeit von der Konfiguration muss die Fußauflage evtl. hochmontiert werden. z. B.: SHv > 500 mm und UL < 400 mm oder SHv ≤ 500 mm und UL ≤ 350 mm UL < 320 mm erhältlich über myKüschall			
DHA1924	UL 320 mm <sup>1)</sup>		○
DHA1926	UL 330 mm <sup>1)</sup>		○
DHA1928	UL 340 mm <sup>1)</sup>		○
DHA1930	UL 350 mm <sup>1)</sup>		○
DHA1932	UL 360 mm <sup>1)</sup>		○
DHA1934	UL 370 mm <sup>1)</sup>		○
DHA1936	UL 380 mm <sup>2)</sup>		○
DHA1938	UL 390 mm <sup>3)</sup>		○
DHA1940	UL 400 mm		○
DHA1942	UL 410 mm		○
DHA1944	UL 420 mm		○
DHA1946	UL 430 mm		○
DHA1948	UL 440 mm		○
DHA1950	UL 450 mm		○
DHA1952	UL 460 mm		○
DHA1954	UL 470 mm		○
DHA1956	UL 480 mm		○
DHA1958	UL 490 mm		○
DHA1960	UL 500 mm		○
1) NC: Faltbarer Vorderrahmen 2) Faltbarer Vorderrahmen nur in Verbindung mit ST ≥ 400 mm 3) Faltbarer Vorderrahmen nur in Verbindung mit ST ≥ 380 mm			

**RÜCKENKONFIGURATION**

**RÜCKENAUSFÜHRUNG**

DHA2140	Winkleinstellbar, nach vorne abklappbar inkl. Verriegelung		◆
---------	--	--	---

**RÜCKENPOLSTERUNG**

DHA2200	Standard-Rückenbezug, leicht gepolstert (NC: RH < 330 mm, Schiebegriffe höhenverstellbar, rückversetzt)		◆
DHA2220	Anpassrücken, gepolstert, einstellbar, Schwarz		◆
DHA2230	Aero-Rücken, atmungsaktiv, einstellbar über Klettbänder	326,00	
DHA2240	Ohne Rückenpolster (Bitte auswählen, wenn Invacare MatrX Rücken gewählt wird), (NC: Schiebegriffe höhenverstellbar rückversetzt)		○

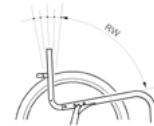
**INVACARE MATRX RÜCKEN (NC: Armlehnenrohre)**

DHA2300	Invacare MatrX MX2, Höhe 150 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung <sup>1)</sup>		1.296,00
DHA2305	Invacare MatrX MX2, Höhe 230 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung <sup>1)</sup>		1.296,00
DHA2310	Invacare MatrX MX2, Höhe 305 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung <sup>1)</sup>		1.296,00
DHA2315	Invacare MatrX MX2, Höhe 405 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung <sup>1)</sup>		1.296,00
DHA2316	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 160 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		1081,00
DHA2317	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 210 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		1081,00
DHA2318	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 260 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		1081,00
DHA2320	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 310 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		1081,00
DHA2322	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 360 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		1081,00
DHA2325	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 410 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		1081,00
DHA2330	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 460 mm, inkl. Easy-Set-Halterung		1081,00
DHA2331	Invacare MatrX Elite E2 Deep, Höhe 510 mm, inkl. Easy-Set-Halterung		1081,00
DHA2332	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 160 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		924,00
DHA2334	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 210 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		924,00
DHA2335	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 260 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		924,00
DHA2340	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 310 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		924,00
DHA2345	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 360 mm, inkl. Mini-Set-Halterung <sup>1)</sup>		924,00
DHA2350	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 410 mm, inkl. Mini-Set-Halterung		924,00
DHA2355	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 460 mm, inkl. Easy-Set-Halterung		924,00
DHA2357	Invacare MatrX Elite E2, Höhe 510 mm, inkl. Easy-Set-Halterung		924,00

1) NC: SB 480 mm

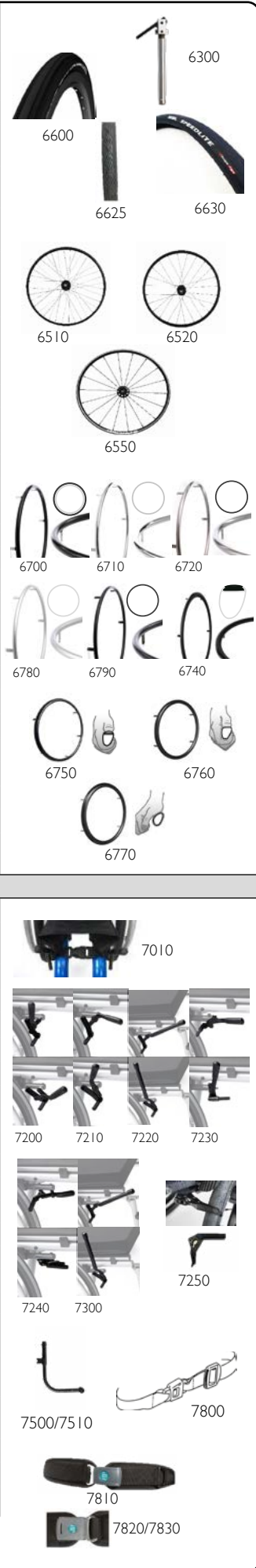



<b>RÜCKENBREITE INVACARE MATRX RÜCKEN (bitte Konfigurationstabelle 7 beachten)</b>																																																																																														
DHA2360	360 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 265 mm)		○																																																																																											
DHA2362	380 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 290 mm)		○																																																																																											
DHA2364	410 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 315 mm)		○																																																																																											
DHA2366	430 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 340 mm)		○																																																																																											
DHA2368	460 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 370 mm)		○																																																																																											
DHA2370	480 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 390 mm)		○																																																																																											
DHA2372	510 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 420 mm)		○																																																																																											
<b>SCHIEBEGRIFFE</b>																																																																																														
DHA2400	Ohne Schiebegriffe <sup>1)</sup>		○																																																																																											
DHA2410	Standard-Schiebegriffe fest, kurz		◆																																																																																											
DHA2420	Standard-Schiebegriffe fest, lang <sup>3)</sup>		○																																																																																											
DHA2430	Schiebegriffe höhenverstellbar, rückversetzt <sup>2) 4)</sup>	322,00																																																																																												
DHA2440	Schiebegriffe höhenverstellbar, integriert	298,00																																																																																												
DHA2450	Schiebegriffe abklappbar	108,00																																																																																												
1) NC: RH < 330 mm 2) NC: Invacare Matrix Rücken 3) NC: Standard-Rückenpolster 4) NC: Armlehnenrohre																																																																																														
<b>RÜCKENWINKEL (RW)</b>																																																																																														
DHA2510	RW 76°		○																																																																																											
DHA2530	RW 80,5°		○																																																																																											
DHA2550	RW 85°		◆																																																																																											
DHA2570	RW 89,5°		○																																																																																											
DHA2590	RW 94°		○																																																																																											
<b>SITZ</b>																																																																																														
<b>SITZBESpannung</b>																																																																																														
DHA2600	Standard-Sitzbespannung		◆																																																																																											
<b>SITZKISSEN</b>																																																																																														
DHA2700	Standard-Sitzkissen 60 mm (Standard-Schaum + Visco-Schaum), zu befestigen am Sitzbezug über Klettstreifen	134,00																																																																																												
DHA2710	Invacare® <b>Matrx® Flo-tech Lite</b>	273,00																																																																																												
DHA2720	Invacare® <b>Matrx® Libra</b> Sitzkissen, Höhe 83 mm (Bitte nachstehende Tabelle beachten)	582,00																																																																																												
DSA2748	Invacare Matrix ContourVisco NG Sitzkissen	491,00																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="10">Invacare® <b>Matrx® Libra</b>, mögliche SB-ST-Kombinationen</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">Sitzbreite in mm</th> <th colspan="9">Sitztiefe in mm</th> </tr> <tr> <th>340</th> <th>360</th> <th>380</th> <th>400</th> <th>420</th> <th>440</th> <th>460</th> <th>480</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>360</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>380</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>420</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>440</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>460</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>480</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table>				Invacare® <b>Matrx® Libra</b> , mögliche SB-ST-Kombinationen										Sitzbreite in mm	Sitztiefe in mm									340	360	380	400	420	440	460	480	360	X	X	X	✓	✓	X	X	X	380	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	400	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	420	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	440	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	460	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	480	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓
Invacare® <b>Matrx® Libra</b> , mögliche SB-ST-Kombinationen																																																																																														
Sitzbreite in mm	Sitztiefe in mm																																																																																													
	340	360	380	400	420	440	460	480																																																																																						
360	X	X	X	✓	✓	X	X	X																																																																																						
380	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																						
400	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																						
420	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																						
440	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																						
460	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																						
480	X	X	X	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																						
Spezielle Sitzkissen zur optimalen Positionierung und Dekubitusprophylaxe finden Sie im Invacare-Gesamtkatalog für Händler:																																																																																														
<b>SITZOPTION</b>																																																																																														
DHA2800	Sitztasche mit Clips zum Befestigen und Entfernen, inkl. Fixierungs-Clips DHA7010	195,00																																																																																												
<b>FUSSAUFLAGEN</b>																																																																																														
DHA3240	Hochklappbare Fußplatte, winkeleinstellbar, vorversetzt <sup>1)</sup>		◆																																																																																											
DHA3250	Hochklappbare Fußplatte, winkeleinstellbar, rückversetzt <sup>1)</sup>		○																																																																																											
1) Bei Standard-Rahmen ist hochmontierte Fußauflage nicht möglich für SB 360 mm, bei Adduktionsrahmen ist hochmontierte Fußauflage nicht möglich für SB 360 - 400 mm)																																																																																														
<b>WADENBAND</b>																																																																																														
DHA3320	am Supporter montiert		◆																																																																																											
DHA3330	am Rahmen montiert		○																																																																																											
<b>SEITENTEILE</b>																																																																																														
<b>KLEIDER- UND RADSPRITZSCHUTZ</b>																																																																																														
DHA3405	Kunststoff - Kleiderschutz, rückschwenkbar <sup>1)</sup>		◆																																																																																											
DHA3420	Carbon - Kleiderschutz, rückschwenkbar	164,00																																																																																												
DHA3425	Kunststoff - Radspritzschutz, fest <sup>1) 2) 3)</sup>	109,00																																																																																												
DHA3430	Carbon - Radspritzschutz, fest <sup>2)</sup>	164,00																																																																																												
DHA3440	Carbon - Radspritzschutz, abnehmbar (durch seitliche Aufnahme vergrößert sich die Sitzbreite um ca. 12 mm und die Gesamtbreite um ca. 20 mm) <sup>2)</sup>	218,00																																																																																												



DHA3450	Kunststoff - Radspritzschutz, abnehmbar (durch seitliche Aufnahme vergrößert sich die Sitzbreite um ca. 12 mm und die Gesamtbreite um ca. 20 mm) <sup>1) 2) 3)</sup>		164,00	
1) NC: 26" Hinterräder 2) NC: Armlehne, höhenverstellbar 3) NC: Alber Adapterplatte				
<b>ARMLEHNEN</b>				
DHA3480	Armlehnrohr, nicht verriegelnd, höhenverstellbar; abnehmbar; seitlich abschwengbar; gepolstert (NC: <i>Invacare</i> ® <b>Matrix</b> ® Rücken)		315,00	
DHA3490	Armlehne, höhenverstellbar; kurzes Polster; ohne Kleiderschutz, nicht verriegelnd		353,00	
<b>FARBEN UND DESIGN</b>				
<b>RAHMENFARBE</b>				
DHA4000	Tiefschwarz (RAL 9005)		<input type="radio"/>	Rahmenfarben mit matter Oberflächenstruktur:  Weitere Rahmenfarben: 
DHA4010	Anthrazitgrau (RAL 7016)		<input type="radio"/>	
DHA4020	Verkehrsweiß (RAL 9016) (NC: Design-Element in Hellgrau)		<input type="radio"/>	
DHA4030	Karminrot (RAL 3002)		<input type="radio"/>	
DHA4040	Verkehrsblau (RAL5017)		<input type="radio"/>	
DHA4060	Knallgelb (RAL 1016) <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4100	Schwarz-Glanz (RAL 9005) <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4130	Silbergrau (RAL 9006) <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4140	Royalblau <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4150	Rubinrot (RAL 3003) <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4170	Dynamite-Orange <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4180	Waldgrün (RAL 6029) <sup>1)</sup>	316,00	<input type="radio"/>	
DHA4050	Sonderlackierung gem. Kundenwunsch (Bitte gewünschten RAL-Ton angeben!)	654,00	<input type="radio"/>	
1) Die Lieferzeit verlängert sich um 15 Tage				
<b>STYLING</b>				
DHA4190	Design-Element		164,00	
DHA4195	Küschall Markenlogo		◆	
<b>FARBE DESIGN-ELEMENT</b>				
DHA4200	Schwarz		<input type="radio"/>	
DHA4210	Dunkelgrau		<input type="radio"/>	
DHA4220	Hellgrau		<input type="radio"/>	
DHA4230	Rot		<input type="radio"/>	
DHA4240	Blau		<input type="radio"/>	
DHA4250	Gold		<input type="radio"/>	
<b>FARBE KÜSCHALL MARKENLOGO</b>				
DHA4300	Schwarz		<input type="radio"/>	
DHA4310	Rot		<input type="radio"/>	
<b>VORDERRÄDER</b>				
DHA5000	3" Skaterrad (24 mm breit) <sup>1)</sup>		<input type="radio"/>	
DHA5050	4" Standard-Rad in Schwarz (29 mm breit) <sup>2)</sup>		<input type="radio"/>	
DHA5100	4" Softroll Plus in Schwarz (29 mm breit) <sup>2)</sup>		<input type="radio"/>	
DHA5150	4" Starec-Rad mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (24 mm breit) <sup>2)</sup>	121,00	<input type="radio"/>	
DHA5200	4" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (35 mm breit) <sup>2)</sup>	121,00	<input type="radio"/>	
DHA5250	4" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Silber (35 mm breit) <sup>2)</sup>	121,00	<input type="radio"/>	
DHA5300	5" Standard-Rad in Schwarz (31 mm breit)		<input type="radio"/>	
DHA5350	5" Softroll Plus in Schwarz (31 mm breit)		<input type="radio"/>	
DHA5400	5" Starec-Rad mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (24 mm breit)	121,00	<input type="radio"/>	
DHA5450	5" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (35 mm breit)	121,00	<input type="radio"/>	
DHA5500	5" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Silber (35 mm breit)	121,00	<input type="radio"/>	
1) NC: SHv 530 - 540 mm 2) NC: SHv 540 mm				
<b>HINTERRÄDER</b>				
<b>HINTERRADPOSITION</b>				
DHA6100	1. Position von Vorne (Aktivste Position)		<input type="radio"/>	
DHA6110	2. Position von Vorne		<input type="radio"/>	
DHA6120	3. Position von Vorne		<input type="radio"/>	
DHA6130	4. Position von Vorne		<input type="radio"/>	
DHA6140	5. Position von Vorne		◆	
DHA6150	6. Position von Vorne		<input type="radio"/>	
DHA6160	7. Position von Vorne		<input type="radio"/>	
DHA6170	8. Position von Vorne		<input type="radio"/>	
DHA6180	9. Position von Vorne (Arm wenigsten aktive Position)		<input type="radio"/>	
<b>TETRA-CLIP</b>				
DHA6300	Tetra-Clip (NC: Spinergy LXX-Hinterräder, Alber Anbau Kit)		152,00	

<b>HINTERRADGRÖSSE</b>			
DHA6410	24"		◆
DHA6420	25"		○
DHA6430	26"		○
<b>HINTERRADAUSFÜHRUNG</b>			
DHA6510	24"; 26" <b>Küschall®</b> Starec-Hinterrad, gekreuzt gespeicht, schwarze Nabe und schwarze Felge (NC: Maxxis Alpha Protect Bereifung)		◆
DHA6520	24"; 25" High-Performance Hinterrad, Nabe und Felge in Schwarz (NC: pannensichere Bereifung)	324,00	
DHA6550	24", 25" Spinergy LXX Hinterrad, Nabe, Felge und Speichen in Schwarz (NC: Maxxis Alpha Protect Bereifung, pannensichere Bereifung, Hand- und Speichenschutz Schwarz)	784,00	
<b>HINTERRADBEREIFUNG</b>			
DHA6600	24" Maxxis Lite Guard: Leichter Reifen mit klassischem Fischgrätenprofil und SilverShield Pannenschutz aus 0,45 mm Polyfasergewebe		◆
DHA6625	22", 24", 25", 26" Maxxis Alpha Protect: Vielseitiger und strapazierfähiger Reifen mit Pannenschutz aus extraleichtem Polyfasergewebe	121,00	
DHA6630	24" MBL Speedlite: sehr leichte Bereifung mit hohem Pannenschutz		○
DHA6660	24" Pannensicher Schwarz (NC: Performance-Bremse)	121,00	
<b>GREIFREIFEN</b>			
DHA6700	24"; 26"; Supergrripp, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	251,00	
DHA6710	24"; 26"; Edelstahl poliert, Abstand 30 mm		◆
DHA6720	24"; Titan, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	238,00	
DHA6740	24"; 25" Carbolife "Gekko", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	501,00	
DHA6750	24"; 25" Carbolife "Gekko S", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	501,00	
DHA6760	24" Carbolife „Curve L“, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	501,00	
DHA6770	24" Carbolife „Quadro“, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	534,00	
DHA6780	24"; 25"; 26"; Aluminium leicht, eloxiert, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)		○
DHA6790	24"; 25"; 26" Aluminium leicht, schwarz, pulverbeschichtet, Abstand 30 mm		○
<b>RADSTURZ</b>			
DHA6820	0°		◆
DHA6830	1° (NC: Alber Anbau Kit)		○
DHA6840	3° (NC: Performance-Bremse)		○
<b>HAND- UND SPEICHENSCHUTZ</b>			
DHA6900	24"; 26" Transparent	228,00	
DHA6910	24"; 26" Schwarz	228,00	
<b>ALBER ANBAU KIT</b>			
DHA6950	E-Motion und Twion Adapterplatte (nur mit 24" Hinterrad, bei 3° Radsturz beträgt das max. Nutzergewicht 100 kg), inkl. Kippschutz der Firma ALBER, (NC: Stockhalter)	1.145,00	
<b>SICHERHEIT</b>			
DHA7000	Fixierungs-Bänder (NC: SB 360 - 380 mm)		◆
DHA7010	Fixierungs-Clips, fixieren den Rollstuhl sicher in gefaltetem Zustand (NC: Adduktionsrahmen)		○
DHA7100	Entfalhilfe, um Faltmechanismus frontal zu öffnen		◆
<b>BREMSEN</b>			
DHA7200	Ziehbremse		○
DHA7210	Standard-Bremse, Bremshebel gebogen		◆
DHA7220	Standard-Bremse, Bremshebel gerade		○
DHA7230	Performance-Bremse (NC: Bodypoint Positionierungsgurte)	108,00	
DHA7240	Aktiv-Bremse	108,00	
DHA7250	Aktiv-Bremse, leicht	108,00	
DHA7300	Bremshebelverlängerung (NC: Performance-Bremse, Aktiv-Bremse)	64,00	
<b>SICHERHEITZUBEHÖR</b>			
DHA7500	Kippschutz, wegschwenkbar, rechts	173,00	
DHA7510	Kippschutz, wegschwenkbar, links	173,00	
DHA7520	Kippschutz, wegschwenkbar, beidseitig	354,00	
<b>POSITIONIERUNGSGURTE</b>			
DHA7800	Positionierungsgurt mit Schnappverschluss	86,00	
DHA7810	Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex 2-Punkt, mit Druckknopf-Verschluss, Größe S (Benutzergewicht 25 - 50 kg)	207,00	
DHA7820	Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex 2-Punkt mit Rehab-Verschluss, Größe M (Benutzergewicht 50 - 75 kg)	207,00	
DHA7830	Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex 2-Punkt mit Rehab-Verschluss, Größe L (Benutzergewicht 75 - 100 kg)	207,00	
<b>MONTAGEPOSITION BODYPOINT POSITIONIERUNGSGURTE</b>			
DHA7840	vorversetzt, Montagewinkel 90°		◆
DHA7850	rückversetzt, Montagewinkel 60°-70°		○



REFLEKTOREN			
DHA7900	Reflektoren / Passive Beleuchtung, montiert an den Speichen		◆
DHA7910	Reflektoren / Passive Beleuchtung, beigelegt		○
 7900/7910			
SONSTIGES ZUBEHÖR (max. 2 Adaptionen (Kippschutz, Ankipphilfe, Stockhalter, Transiträder) pro Seite)			
DHA8010	Vorderrahmenschützer, Paar (abnehmbar; mit Klettverschluss)	64,00	
DHA8100	Ankipphilfe, rechts	64,00	
DHA8200	Stockhalter, rechts	108,00	
DHA8300	Transiträder 3" (nur mit Kippschutz beidseitig)	282,00	
DHA8550	Werkzeugsatz		
DHA8650	Rädertasche für den Transport	82,00	
DHA8680	24" Mountainbike-Räder mit Tasche (mit Aluminium-Greifreifen eloxiert und Steckachse)	749,00	
DHA8700	Transporttasche für Champion (Räder können am Rollstuhl montiert bleiben)	293,00	
DHA8750	Transporttasche für Champion mit faltbarer Vorderrahmenoption (Tasche ist nur in einer Standardgröße verfügbar; daher wird empfohlen, die Transporttasche NICHT einzusetzen, wenn fester Carbon-Radspritzschutz, feste Schiebegriffe, höhenverstellbare Schiebegriffe (rückversetzt und integriert) oder Invacare Matrix Rücken und Kissen gewählt wurden)	435,00	
DHA8800	Bodypoint Wadenband	164,00	
DHA8850	Bodypoint Tasche	174,00	
			
BEMERKUNGEN			





Kunststoff-Seitenteil Kleider- oder Radspritzschutz mit 24" Hinterrad										Kunststoff-Seitenteil Kleider- oder Radspritzschutz mit 25" Hinterrad									
Sitzhöhe hinten	Position									Sitzhöhe hinten	Position								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9		1	2	3	4	5	6	7	8	9
390 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	390 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
400 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	400 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
410 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	410 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
420 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	420 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
430 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	430 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
440 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	440 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
450 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	450 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
460 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	460 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
470 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	470 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
480 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	480 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
490 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	490 mm	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

**Tabelle 2: Übersicht Montageposition Fußauflage in Abhängigkeit zu Rahmenart und Sitzbreite**

Standard-Rahmen								
Position Fußauflage	SB 340 mm	SB 360 mm	SB 380 mm	SB 400 mm	SB 420 mm	SB 440 mm	SB 460 mm	SB 480 mm
Standard	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
hochmontiert	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Adduktionsrahmen								
Position Fußauflage	SB 340 mm	SB 360 mm	SB 380 mm	SB 400 mm	SB 420 mm	SB 440 mm	SB 460 mm	SB 480 mm
Standard	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
hochmontiert	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓

**Tabelle 3: Übersicht Montageposition Fußauflage in Abhängigkeit zu UL, Rahmenart und Winkel sowie Sitztiefe**

		75° - Standard-Rahmen und Adduktionsrahmen kurz				75° - Standard-Rahmen und Adduktionsrahmen lang				90° - Standard-Rahmen und Adduktionsrahmen kurz				90° - Standard-Rahmen und Adduktionsrahmen lang			
		Sitztiefe (mm)				Sitztiefe (mm)				Sitztiefe (mm)				Sitztiefe (mm)			
	UL (mm)	340	360	380	400 - 480	340	360	380	400 - 480	340	360	380	400 - 480	340	360	380	400 - 480
	Fußauflage vorversezt	320	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
330		H	H	H	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
340		H	H	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
350		STD	STD	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
360		STD	STD	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
370		STD	STD	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
380		STD	STD	STD	STD	H	H	H	STD	STD	STD	STD	STD	H	H	H	STD
390		STD	STD	STD	STD	H	H	STD	STD	STD	STD	STD	STD	H	STD	STD	STD
400		STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
410		STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
420		STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
430		STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
440		STD	STD	STD	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
450		STD	STD	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
460		x	x	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
470	x	x	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	
480	x	x	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	
490	x	x	x	x	STD	STD	STD	x	STD	STD	STD	x	STD	STD	x	x	
500	x	x	x	x	STD	STD	x	x	STD	STD	x	x	x	x	x	x	
Fußauflage rückversezt	320	H	H	H	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	330	H	H	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	340	STD	STD	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	350	STD	STD	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	360	STD	STD	STD	STD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	370	STD	STD	STD	STD	H	H	H	STD	STD	STD	STD	STD	H	H	H	STD
	380	STD	STD	STD	STD	H	H	STD	STD	STD	STD	STD	STD	H	H	H	STD
	390	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	H	STD	STD	STD
	400	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	410	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	420	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	430	STD	STD	STD	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	440	STD	STD	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	450	x	x	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	460	x	x	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
470	x	x	x	x	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	
480	x	x	x	x	STD	STD	STD	x	STD	STD	STD	x	STD	STD	STD	x	
490	x	x	x	x	STD	STD	x	x	STD	STD	x	x	STD	STD	x	x	
500	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

**Tabelle 4: Mögliche Montage der Fußauflage in Verbindung mit Sitzwinkel und Vorderradgröße**

		Fußauflage vorversetzt						Fußauflage rückversetzt					
		ST 340 - 380 mm			ST 400 - 480 mm			ST 340 - 380 mm			ST 400 - 480 mm		
	Sitzwinkel (SHv-SHh)	3"	4"	5"	3"	4"	5"	3"	4"	5"	3"	4"	5"
75° Rahmen	0 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
	10 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗
	20 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗
	30 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗
	40 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	50 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	60 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
90° Rahmen	30 mm	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	40 mm	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	50 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗
	60 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
	70 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
	80 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
	90 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗
100 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

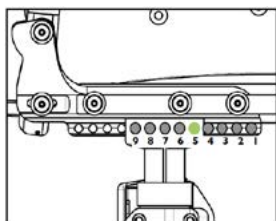
Wenn UL < SHv - 100 mm, dann sind alle Konfigurationen möglich.

**Tabelle 5: Sitzhöhe vorne (SHv) in Verbindung mit Vorderrahmen und Vorderradgröße**

		Langer Rahmen						Kurzer Rahmen					
		ST 340 - 380 mm			ST 400 - 480 mm			ST 340 - 380 mm			ST 400 - 480 mm		
	SHv	3"	4"	5"	3"	4"	5"	3"	4"	5"	3"	4"	5"
75° Rahmen	540 mm	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	530 mm	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	520 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	510 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
	500 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓
	490 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	480 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	470 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	460 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	450 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
90° Rahmen	540 mm	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	530 mm	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	520 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	510 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
	500 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓
	490 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	480 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	470 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	460 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	450 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**Tabelle 6: Hinterradgröße in Verbindung mit Bremsart, Sitztiefe und Hinterradposition**

Aktiv-Bremse mit Rahmen 75° oder 90°				Performance-Bremse mit Rahmen 75° oder 90°		
Radgröße	ST 340 - 400 mm	ST 420 mm	ST 440 - 480 mm	Radgröße	ST 340 - 400 mm	ST 420 - 480 mm
22"	1 - 9	1 - 9	1 - 9	22"	1 - 9	1 - 9
24"	3 - 9	1 - 9	1 - 9	24"	1 - 9	1 - 9
25"	4 - 9	2 - 9	1 - 9	25"	2 - 9	1 - 9
26"	5 - 9	3 - 9	1 - 9	26"	3 - 9	1 - 9



**Tabelle 7: Sitzbreite in Verbindung mit Rückenbreite für Invacare MatrxxEliteE2**

Sitzbreite in mm	Auswahl Rückenbreite Invacare MatrxxEliteE2 / Elite E2 Deep						
	360	380	410	430	460	480	510
360	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
380	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
400	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗
420	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
440	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
460	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗
480	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓

Sitzbreite in mm	Auswahl Rückenbreite Invacare MatrxxMX2						
	360	380	410	430	460	480	510
360	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
380	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
400	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗
420	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
440	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
460	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
480	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗