



**KÜSCHALL THE KSL**

CE

Starrrahmen-Rollstuhl

Benutzwert: **max. 100 kg**

**Grundpreis: 4.388,00 €**

Kunden-Nr.:

Ansprechpartner:

Kommission:

Bitte kreuzen Sie die gewünschten Optionen an - falls nicht, wird Standard geliefert    Standard-Option    Option ohne Aufpreis

Art.-Nr.	<b>Gewicht des Patienten = kg</b>		€
	<b>Beschreibung</b>		
<b>KÜSCHALL THE KSL</b>			
DSA0085	Standard-Konfiguration: • Aluminium-Rahmen 75° • Auswahl aus 6 Sitzbreiten (340 - 440 mm), 5 Sitztiefen (385 - 485 mm), 11 Rückenhöhen (270 - 420 mm), 9 Sitzhöhen vorn (450 - 530 mm), 9 Sitzhöhen hinten (400 - 480 mm) und 16 Unterschenkelängen (350 - 500 mm) • fester Rücken mit Standard-Rückenbezug, leicht gepolstert • ohne Schiebegriffe • Standard-Sitzbespannung • Fußbügel Aluminium mit Wadenband am Rahmen montiert • 24" Kuschall Starec Hinterräder gekreuzt gespeicht mit Maxxis Lite Guard Hinterradbereifung und Greifreifen Edelstahl poliert • Standard-Bremse, Bremshand gebogen • Reflektoren / Passive Beleuchtung, beigelegt		4.388,00
DSA0000	UNIQUE: individuelles Angebot gem. Kundenwunsch		auf Anfrage
USA0001	UNIQUE: gem. individuellem Kundenwunsch (siehe separates Bestellformular)		auf Anfrage

**RAHMEN**

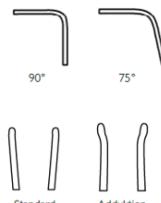
**RAHMENWINKEL**

DSA1000	Aluminium 75°		◆
DSA1010	Aluminium 75°, Adduktionsrahmen		133,00
DSA1020	Aluminium 90°		133,00
DSA1030	Aluminium 90°, Adduktionsrahmen (NC: 5" Vorderräder)		133,00



**RAHMEN FESTVERSCHWEIßT**

USA1270	KSL fest verschweißt (beinhaltet: fest verschweißten Fußbügel, Achsrohr & Transportgriff unter dem Sitz. Der Rücken kann fest verschweißt oder abklappbar & winkeleinstellbar gewählt werden.) (NC: Kippschutz - Bei Bedarf kann ein Kippschutz mit DE262033 separat bestellt werden)		990,00
---------	---	--	--------



**SITZKONFIGURATION**

**SITZBREITE (SB) 340 - 440 mm**

DSA1315	340 mm (NC: Invacare Matrix MX2 Rücken, feste Sitzplatte, Invacare Matrix und Flo-Tech Sitzkissen)		○
DSA1320	360 mm (NC: feste Sitzplatte, Invacare Matrix Contour Visco NG Sitzkissen)		○
DSA1325	380 mm (NC: feste Sitzplatte)		○
DSA1330	400 mm		○
DSA1335	420 mm		○
DSA1340	440 mm		○



Sitzbreite gemessen am Rollstuhl von Außenkante Rahmen bis Außenkante Rahmen.

**SITZTIEFE (ST) 385 - 485 mm**

DSA1430	385 mm (NC: feste Sitzplatte, Invacare Matrix Libra Sitzkissen, Bodypoint Positionierungsgurte)		○
DSA1440	410 mm (NC: feste Sitzplatte)		○
DSA1455	435 mm		○
DSA1470	460 mm		○
DSA1485	485 mm (NC: Invacare Flo-tech Lite Sitzkissen, Invacare Flo-Tech Contour Visco NG Sitzkissen)		○



Sitztiefe gemessen von Rollstuhl-Rückenrohr bis Vorderkanne Sitzbespannung.

**RÜCKENHÖHE (RH) 270 - 420 mm**

DSA1605	270 mm		○
DSA1610	285 mm		○
DSA1615	300 mm		○
DSA1620	315 mm		○
DSA1625	330 mm <sup>1)</sup>		○
DSA1630	345 mm		○
DSA1635	360 mm		○



Rückenhöhe gemessen von Rollstuhl Sitzrahmen bis Oberkante Rückenbespannung.

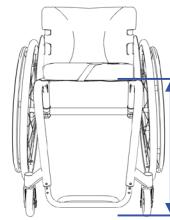
**168** Bitte beachten Sie, dass alle in diesem Anpassbogen abgefragten Abmessungen exakt anzugeben sind. Nachträgliche Anpassungen können konfigurationsabhängig zu weiterem Aufwand führen. Wir behalten uns eine Toleranz von +/- 10 mm für folgende Abmessungen vor: Sitzbreite, Rückenhöhe, Sitzhöhe vorn, Sitzhöhe hinten und Unterschenkellänge.

DSA1640	375 mm	<input type="radio"/>
DSA1645	390 mm	<input type="radio"/>
DSA1650	405 mm	<input type="radio"/>
DSA1655	420 mm	<input type="radio"/>

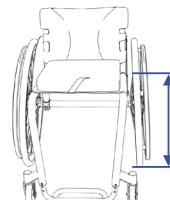
I) erforderlich bei Wahl eines Matrix-Rückens in Verbindung mit Schiebegriffen höhenverstellbar, integriert (DSA2440) oder ohne Schiebegriffen (DSA2400).

#### SITZHÖHE VORN (SHv) 450 - 530 mm

DSA1740	450 mm (NC: 25" Hinterräder)	<input type="radio"/>
DSA1745	460 mm	<input type="radio"/>
DSA1750	470 mm	<input type="radio"/>
DSA1755	480 mm	<input type="radio"/>
DSA1760	490 mm	<input type="radio"/>
DSA1765	500 mm	<input type="radio"/>
DSA1770	510 mm	<input type="radio"/>
DSA1775	520 mm	<input type="radio"/>
DSA1780	530 mm (NC: 24" Hinterräder)	<input type="radio"/>



Sitzhöhe vorne  
gemessen von  
Oberkante  
Sitzrohr vorne  
bis Boden.



Sitzhöhe hinten  
gemessen  
von Rollstuhl  
Oberkante  
Sitzrohr hinten  
bis Boden.

#### SITZHÖHE HINTEN (SHh) 400 - 480 mm

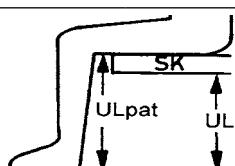
Mögliche Sitzhöhdifferenz zwischen SHv und SHh = 20 - 100 mm

DSA1820	400 mm (NC: 25" Hinterräder)	<input type="radio"/>
DSA1825	410 mm	<input type="radio"/>
DSA1830	420 mm	<input type="radio"/>
DSA1835	430 mm	<input type="radio"/>
DSA1840	440 mm	<input type="radio"/>
DSA1845	450 mm	<input type="radio"/>
DSA1850	460 mm	<input type="radio"/>
DSA1855	470 mm	<input type="radio"/>
DSA1860	480 mm	<input type="radio"/>

#### UNTERSCHENKELLÄNGE (UL) 350 - 500 mm

75° Rahmen: maximal SHv - 100 mm, minimal SHv - 30 mm

90° Rahmen: maximal SHv - 80 mm, minimal SHv - 40 mm



**UL = ULpatient - SK**

#### Bestimmung der Unterschenkellänge (UL):

- 1) Unterschenkellänge des Nutzers **ohne Sitzkissen** messen
- 2) Von der gemessenen Unterschenkellänge die Dicke des verwendeten Sitzkissens abziehen
- 3) Ergebnis als UL eintragen



DSA1930	350 mm	<input type="radio"/>
DSA1932	360 mm	<input type="radio"/>
DSA1934	370 mm	<input type="radio"/>
DSA1936	380 mm	<input type="radio"/>
DSA1938	390 mm	<input type="radio"/>
DSA1940	400 mm	<input type="radio"/>
DSA1942	410 mm	<input type="radio"/>
DSA1944	420 mm	<input type="radio"/>
DSA1946	430 mm	<input type="radio"/>
DSA1948	440 mm	<input type="radio"/>
DSA1950	450 mm	<input type="radio"/>
DSA1952	460 mm	<input type="radio"/>
DSA1954	470 mm	<input type="radio"/>
DSA1956	480 mm	<input type="radio"/>
DSA1958	490 mm	<input type="radio"/>
DSA1960	500 mm	<input type="radio"/>

#### RÜCKEN

#### RÜCKENAUSFÜHRUNG

DSA2110	Fester Rücken in der gewählten Rahmenfarbe	<input checked="" type="radio"/>
DSA2140	Abklappbarer Rücken, winkeleinstellbar, in gewählter Rahmenfarbe	256,00

#### RÜCKENPOLSTERUNG

DSA2200	Standard-Rückenbezug, leicht gepolstert	<input checked="" type="radio"/>
DSA2220	Anpassrücken, gepolstert, einstellbar, Schwarz	<input type="radio"/>
DSA2230	Aero-Rücken, atmungsaktiv, einstellbar über Klettbänder	174,00
DSA2240	Ohne Rückenpolster (Bitte auswählen, wenn Invacare Matrix Rücken gewählt wird)	<input type="radio"/>

#### INVACARE MATRIX RÜCKEN

DSA2300	Invacare Matrix MX2, Höhe 150 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung (Benutzergewicht bis 113 kg)	1.108,00
---------	--	----------



DSA2305	Invacare Matrx MX2, Höhe 230 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung (Benutzergewicht bis 113 kg)		1.108,00
DSA2310	Invacare Matrx MX2, Höhe 305 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung (Benutzergewicht bis 113 kg)		1.108,00
DSA2315	Invacare Matrx MX2, Höhe 405 mm, inkl. Schnellverschluss-Halterung (Benutzergewicht bis 113 kg)		1.108,00

**RÜCKENBREITE INVACARE MATRIX RÜCKEN (bitte nebenstehende Tabelle beachten)**

DSA2360	360 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 265 mm)	<input type="radio"/>
DSA2362	380 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 290 mm)	<input type="radio"/>
DSA2364	410 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 315 mm)	<input type="radio"/>
DSA2366	430 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 340 mm)	<input type="radio"/>
DSA2368	460 mm (empfohlen für eine Brustkorbbreite von 370 mm)	<input type="radio"/>

**SCHIEBEGRIFFE**

DSA2400	Ohne Schiebegriffe	<input checked="" type="radio"/>
DSA2410	Standard-Schiebegriffe fest, kurz	<input type="radio"/>
DSA2420	Standard-Schiebegriffe fest, lang	<input type="radio"/>
DSA2440	Schiebegriffe höhenverstellbar, integriert (nur mit Invacare Matrx Rücken)	215,00
DSA2450	Schiebegriffe abklappbar (die Schiebegriffe können auf einer Höhe zwischen 340 und 460 mm montiert werden)	164,00

**RÜCKENWINKEL (RW)**

DSA2500	RW 74°	<input type="radio"/>
DSA2520	RW 78°	<input type="radio"/>
DSA2540	RW 82°	<input type="radio"/>
DSA2560	RW 86°	<input type="radio"/>
DSA2580	RW 90°	<input type="radio"/>

**SITZ****SITZBESPANNUNG**

DSA2600	Standard-Sitzbespannung mit einem zentralen Klettband, soft	<input checked="" type="radio"/>
DSA2601	Sitzbespannung mit einem zentralen Klettband, soft und zwei seitlichen Klettbändern, rau	<input type="radio"/>
DSA2620	Sitzbespannung anpassbar mit einem zentralen Klettband, soft	139,00
DSA2640	Feste Sitzplatte mit zwei seitlichen Klettbändern, Höhe 15 mm, inkl. Standard-Sitzbespannung	149,00

**SITZKISSEN**

DSA2700	Standard-Sitzkissen 60 mm (Standard-Schaum + Visco-Schaum)	92,00
DSA2710	Invacare Flo-tech Lite Sitzkissen, Höhe 78 mm	139,00
DSA2720	Invacare Matrx Libra Sitzkissen, Höhe 83 mm (Bitte nachstehende Tabelle beachten)	698,00
DSA2748	Invacare Flo-tech Contour Visco NG Sitzkissen, Höhe 100 mm	349,00

**Invacare® Matrx® Libra, mögliche SB-ST-Kombinationen**

Sitzbreite in mm	Sitztiefen in mm				
	385	410	435	460	485
340	X	X	X	X	X
360	X	✓	✓	X	X
380	X	✓	✓	✓	✓
400	X	✓	✓	✓	✓
420	X	✓	✓	✓	✓
440	X	✓	✓	✓	✓

**FUSSAUFLAGEN****FUSSAUFLAGENART**

DSA3200	Fußbügel Aluminium hydro-geformt	<input checked="" type="radio"/>
DSA3210	Fußbügel Titan	256,00
DSA3220	Fußplatte Carbon, winkeleinstellbar (NC: Fußauflagenabdeckung)	195,00

**FUSSAUFLAGENABDECKUNG**

DSA3290	Fußauflagenabdeckung	61,00
---------	----------------------	-------

**WADENBAND**

DSA3300	montiert am Rahmen	<input checked="" type="radio"/>
DSA3305	montiert am Supporter	<input type="radio"/>

**SEITENTEILE****KLEIDER- UND RADSPRITZSCHUTZ**

DSA3410	Leichtgewichts-Kleiderschutz, fest, erhöht Sitzbreite um 5 bis 10 mm	102,00
DSA3430	Leichtgewichts-Radspitzschutz, fest, erhöht Sitzbreite um 5 bis 10 mm (NC: Performance-Bremse)	308,00

**FARBEN UND DESIGN****RAHMENFARBE**

DSA4000	Tiefschwarz (RAL 9005)	<input type="radio"/>
DSA4010	Anthrazitgrau (RAL 7016)	<input type="radio"/>
DSA4020	Verkehrsweiß (RAL 9016), (NC: Design-Element in Hellgrau)	<input type="radio"/>

Sitzbreite in mm	Auswahl Rückenbreite Invacare Matrx MX2				
	360	380	410	430	460
360	✓	X	X	X	X
380	✓	✓	✓	X	X
400	X	✓	✓	✓	X
420	X	X	✓	✓	X
440	X	X	X	✓	✓



DSA4030	Karminrot (RAL 3002)	<input type="radio"/>
DSA4040	Verkehrsblau (RAL 5017)	<input type="radio"/>
DSA4060	Knallgelb (RAL 1016) <sup>1)</sup>	256,00
DSA4100	Schwarz-Glanz (RAL 9005) <sup>1)</sup>	256,00
DSA4130	Silbergrau (RAL 9006) <sup>1)</sup>	256,00
DSA4145	Perlachtblau (RAL 5026) <sup>1)</sup>	256,00
DSA4150	Rubinrot (RAL 3003) <sup>1)</sup>	256,00
DSA4170	Dynamite-Orange <sup>1)</sup>	256,00
DSA4180	Waldgrün (RAL 6029) <sup>1)</sup>	256,00
DSA4050	Sonderlackierung gem. Kundenwunsch (Bitte gewünschten RAL-Ton angeben!)	auf Anfrage

1) Die Lieferzeit verlängert sich um 15 Tage

Weitere Rahmenfarben:

**STYLING**

DSA4190	Design-Element	<input type="radio"/>	133,00
DSA4195	Küschat Markenlogo	<input checked="" type="radio"/>	

**FARBE DESIGN-ELEMENT**

DSA4200	Schwarz	<input type="radio"/>
DSA4210	Dunkelgrau	<input type="radio"/>
DSA4220	Hellgrau	<input type="radio"/>
DSA4230	Rot	<input type="radio"/>
DSA4240	Blau	<input type="radio"/>
DSA4250	Gold	<input type="radio"/>

**FARBE KÜSCHALL MARKENLOGO**

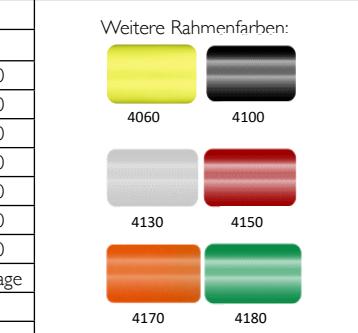
DSA4300	Schwarz	<input type="radio"/>
DSA4310	Rot	<input type="radio"/>

**VORDERRÄDER**

DSA5000	3" Skaterrad (24 mm breit)	<input type="radio"/>
DSA5050	4" Standard-Rad in Schwarz (29 mm breit)	<input type="radio"/>
DSA5100	4" Softroll Plus in Schwarz (29 mm breit)	<input type="radio"/>
DSA5150	4" Starec-Rad mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (24 mm breit)	92,00
DSA5200	4" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (35 mm breit)	112,00
DSA5250	4" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Silber (35 mm breit)	112,00
DSA5300	5" Standard-Rad in Schwarz (31 mm breit)	<input type="radio"/>
DSA5350	5" Softroll Plus in Schwarz (31 mm breit)	<input type="radio"/>
DSA5400	5" Starec-Rad mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (24 mm breit)	92,00
DSA5450	5" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Schwarz (35 mm breit)	112,00
DSA5500	5" FrogLeg Vorderräder mit schwarzer Bereifung, Radnabe in Silber (35 mm breit)	112,00

**HINTERRÄDER**

HINTERRADAUFNAHME - Einstellbarer Schwerpunkt		
USA6050	Einstellbarer Schwerpunkt (+/- 1 Position); Auslieferung erfolgt mit der gewählten Hinterradposition	<input type="radio"/>

**HINTERRADPOSITION / SCHWERPUNKTEINSTELLUNG (siehe nebenstehende Abbildung Abstand x)**

DSA6100	140 mm (Position 1), (sehr aktiv)	<input type="radio"/>
DSA6110	125 mm (Position 2)	<input type="radio"/>
DSA6120	110 mm (Position 3)	<input checked="" type="radio"/>
DSA6130	95 mm (Position 4)	<input type="radio"/>
DSA6140	80 mm (Position 5), (weniger aktiv)	<input type="radio"/>

**RADSTURZ CARBON-HINTERRADACHSE**

DSA6200	0°	<input type="radio"/>
DSA6210	3°	<input checked="" type="radio"/>
DSA6220	6° (NC: Alber Anbau Kit)	<input type="radio"/>

**TETRA-CLIP**

DSA6300	Tetra-Clip (NC: Spinergy LXX Hinterräder, Alber Anbau Kit)	<input type="radio"/>	91,00
---------	--	-----------------------	-------

**HINTERRADGRÖSSE**

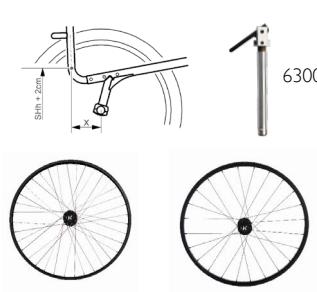
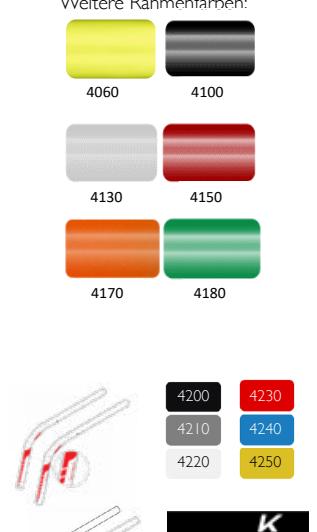
DSA6410	24"	<input checked="" type="radio"/>
DSA6420	25"	<input type="radio"/>

**HINTERRADAUSFÜHRUNG**

DSA6510	24" Küschall® Starec Hinterrad, gekreuzt gespeicht, schwarze Nabe und schwarze Felge	<input checked="" type="radio"/>
DSA6520	24", 25" High-Performance Hinterrad, farblose Starec-Nabe und Felge in Schwarz	308,00
DSA6550	24", 25" Spinergy LXX Hinterrad, Nabe, Felge und Speichen in Schwarz (NC: Hand- und Speichenschutz Schwarz)	535,00

**HINTERRADBEREIFUNG**

DSA6600	24" Maxxis Lite Guard: Leichter Reifen mit klassischem Fischgrätenprofil und SilverShield Pannenschutz aus 0,45 mm Polyfasergewebe	<input checked="" type="radio"/>
DSA6625	24", 25" Maxxis Alpha Protect: Vielseitiger und strapazierfähiger Reifen mit Pannenschutz aus extraleichtem Polyfasergewebe	45,00
DSA6630	24" MBL Speedlite: sehr leichte Bereifung mit hohem Pannenschutz	50,00



**GREIFREIFEN**

DSA6700	24" Supergripp, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	256,00
DSA6710	24" Edelstahl poliert, Abstand 30 mm	◆
DSA6720	24", Titan, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	215,00
DSA6740	24", 25" Carbolife "Gekko", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	442,00
DSA6750	24", 25" Carbolife "Gekko S", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	442,00
DSA6760	24" Carbolife "Curve L", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	318,00
DSA6770	24" Carbolife "Quadro", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	483,00
DSA6775	24" Carbolife "Curve L Tetra-Grip", Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	395,00
DSA6780	24", 25" Aluminium leicht, eloxiert, Abstand 30 mm (montierbar auf 40 mm)	○
DSA6790	24", 25" Aluminium leicht, Schwarz, pulverbeschichtet, Abstand 30 mm	120,00

**HAND- UND SPEICHENSCHUTZ (bei Wahl eines Carbolife-Greifreifens beträgt der Abstand immer 40 mm)**

DSA6900	24" Transparent	143,00
DSA6910	24" Schwarz	191,00

**ALBER ANBAU KIT**

DSA6950	E-Motion M25 Adapterplatte (nur mit 24" Hinterrad, bei 3° Radsturz beträgt das max. Nutzergewicht 100 kg), inkl. Kippschutz der Firma ALBER	926,00
---------	---	--------

**SICHERHEIT****BREMSEN**

DSA7210	Standard-Bremse, Bremshebel gebogen	◆
DSA7230	Performance-Bremse (NC: Bodypoint Positionierungsgurte)	71,00
DSA7240	Aktiv-Bremse (nicht in Kombination mit ST 385 - 410 mm und Hinterradposition 1 (140 mm) oder Hinterradposition 2 (125 mm) und 25" Hinterräder)	71,00
DSA7250	Aktiv-Bremse, leicht	98,00

**SICHERHEITSZUBEHÖR (max. 2 Adaptionen (Kippschutz, Stockhalter, Transiträder) pro Seite)**

DSA7500	Kippschutz, wegschwenkbar; rechts	129,00
DSA7510	Kippschutz, wegschwenkbar; links	129,00
DSA7520	Kippschutz, wegschwenkbar; beidseitig (NC: Transiträder 3")	252,00
DSA7810	Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex 2-Punkt, mit Druckknopf-Verschluss, Größe S (Benutzergewicht 25 - 50 kg)	180,00
DSA7820	Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex 2-Punkt mit Rehab-Verschluss, Größe M (Benutzergewicht 50 - 75 kg)	180,00
DSA7830	Bodypoint Positionierungsgurt Evoflex 2-Punkt mit Rehab-Verschluss, Größe L (Benutzergewicht 75 - 100 kg)	180,00
DSA7900	Reflektoren / Passive Beleuchtung, montiert an den Speichen	○
DSA7910	Reflektoren / Passive Beleuchtung, beigelegt	◆

**SONSTIGES ZUBEHÖR (max. 2 Adaptionen (Kippschutz, Stockhalter, Transiträder) pro Seite)**

DSA8010	Vorderrahmenschützer, Paar (abnehmbar, mit Klettverschluss)	61,00
DSA8550	Werkzeugsatz	10,00
DSA8650	Räderetasche für den Transport	77,00
DSA8800	Bodypoint Wadenband	123,00
DSA8850	Bodypoint Tasche	118,00

**SERVICEPAUSCHALE**

1607806	Servicepauschale Erprobungsbegleitung durch Invacare-Mitarbeiter (nicht rabattfähig)	200,00
---------	--	--------

