



**Kostenvoranschlag Datum:** \_\_\_\_\_

**Beratung erfolgte durch  
Mitarbeiter Sanitätshaus:** \_\_\_\_\_

**Außendienst PRO ACTIV:** \_\_\_\_\_

**Anfrage-Nr.:** \_\_\_\_\_

**Bestellung Datum:** \_\_\_\_\_

Gemäß AGB PRO ACTIV Reha-Technik GmbH

**Bestell-Nr.:** \_\_\_\_\_

### Sanitätshaus / Firmenadresse:

**Kd.-Nr.:** \_\_\_\_\_

**Name:** \_\_\_\_\_

**Straße:** \_\_\_\_\_

**PLZ / Ort:** \_\_\_\_\_

**Tel.:** \_\_\_\_\_

**Fax:** \_\_\_\_\_

**E-Mail:** \_\_\_\_\_

**ASP:** \_\_\_\_\_

**Rechnungsadresse abweichend (siehe unten)**

**Kd.-Nr.:** \_\_\_\_\_

**Name:** \_\_\_\_\_

**Straße:** \_\_\_\_\_

**PLZ / Ort:** \_\_\_\_\_

**Versandadresse abweichend (siehe unten)**

**Kd.-Nr.:** \_\_\_\_\_

**Name:** \_\_\_\_\_

**Straße:** \_\_\_\_\_

**PLZ / Ort:** \_\_\_\_\_

### Kundenname / Kommission:

**Name, Vorname:** \_\_\_\_\_

**Straße:** \_\_\_\_\_

**PLZ / Ort:** \_\_\_\_\_

**Tel.:** \_\_\_\_\_

**E-Mail:** \_\_\_\_\_

**Geb.-Dat.:** \_\_\_\_\_

**Kostenträger:** \_\_\_\_\_

**Indikation:** \_\_\_\_\_



## HUSK-E Adaptivbike

**Kraftvolle Shimano Ausführung  
bis 120 kg Anhängelast**

- Für Fahrer mit Muskelkraft, die ihren Aktionsradius erweitern und sich zudem für ihre Gesundheit aktiv betätigen möchten
- HS-Ausführung für bestmögliches Ansprechverhalten
- Für unebenes Gelände, Hügel, Anstiege und anspruchsvolle Strecken geeignet
- Ketten- und Nabenschaltungen möglich
- Scheibenbremse mit Bremshebel oder Rücktritt-Scheibenbremse möglich

### Grundausrüstung

- Shimano Mittelmotor | 250W | 85Nm
- Andockplatte zum schnellen Ankoppeln an den „Quick-Snap-Adapter“
- Verstellbare und abklappbare Tretlagerstütze zur Packmaßminimierung
- Mechanische Feststell-Scheibenbremse
- Abstellständer mit längerem Bedienhebel
- Beleuchtungsset
- Schutzblech
- 20" Antriebsrad
- Display EP8

A9117100030-020

€ 7.390,00

Bitte beachten: Beim Kauf eines HUSK-E in Kombination mit einem Rollstuhl gilt der ermäßigte MwSt.-Satz für die komplette Einheit.

### Körpermaße

Körpergröße: \_\_\_\_\_ cm

Oberkörperhöhe: \_\_\_\_\_ cm

Gewicht: \_\_\_\_\_ kg

Angaben zur Bearbeitung des Vorgangs zwingend erforderlich.

## Heavy Duty Ausführung

### Sonderfreigabe Nutzergewicht

A9117100100 € 482,90

Für Nutzergewichte von 120 kg bis 150 kg

## Display

### Display EP8

Im Grundpreis enthalten

Features:

- Uhrzeit
- Unterstützungsmodus
- Akku-Ladezustand
- Geschwindigkeit
- Distanz und Fahrzeit
- Gesamtkilometer
- Geschätzte Reichweite und Reichweitenübersicht
- Trittfrequenz
- Ganganzeige bei Di2 Schaltungen



### Großes Display E6100

A9117200100 € 59,50

Ersetzt das kleinere Farbdisplay EM800, welches standardmäßig verbaut wird.

Features:

- Ein- und Ausschalttaste, Systemstart vom Display
- Lichttaste (ein/aus am Display)
- Modustaste
- Gut ablesbare Anzeige, große scharfe Schrift
- Viele Anzeigehalte im selben Bild



## Übersetzung

### Kettenblatt am Tretlager mit 28 Zähnen

A9117200050  
Für eine höhere Endgeschwindigkeit

### Kettenblatt am Tretlager mit 22 Zähnen

A9117200051  
Für ein sehr leichtes Ansprechverhalten

## Kettenschaltung

### Shimano Deore 1x11 Rapid Fire 11-Gang Kettenschaltung

A9117200026  
mechanische Kettenschaltung mit Bedienung am Handgriff rechts montiert  
11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 381 %  
mit hydraulischer Scheibenbremse Ø 203 mm



**DEORE**

### Shimano Deore XT 1x11 Rapid Fire 11-Gang Kettenschaltung

A9117200021 € 216,80  
mechanische Kettenschaltung mit Bedienung am Handgriff rechts montiert  
11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 381 %  
mit hydraulischer Scheibenbremse Ø 203 mm



**DEORE XT**

### Shimano Deore XT 1x11 Di2 mit Tasterbedienung 11-Gang Kettenschaltung

A9117200022 € 590,00  
elektronische Kettenschaltung mit Bedienung am Handgriff über einen Taster.

Bedienung: Rechts  Links   
Sofern keine Angabe erfolgt, wird die Bedienung „Rechts“ ausgeliefert.

11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 381 %  
mit hydraulischer Scheibenbremse Ø 203 mm



**DEORE XT**  
**Di2**

### Shimano Deore XT 1x11 Di2 mit Kinnbedienung 11-Gang Kettenschaltung

A9117200023 € 1.188,60

elektronische Kettenschaltung mit Kinnbedienung (Tetra-Ausstattung). 11-Fach Kassette 11-42 Zähne und einer Übersetzungsbandbreite von 381 % mit hydraulischer Scheibenbremse Ø 203 mm



## Nabenschaltung

### Nexus 5-Gang Nabenschaltung Di2 mit Tasterbedienung

A9117200032 € 598,50

Elektronische Nabenschaltung mit Automatikschaltfunktion und manueller Schaltfunktion über Bedientaster

Bedienung: Rechts  Links

Sofern keine Angabe erfolgt, wird die Bedienung „Rechts“ ausgeliefert.

mit hydraulischer Scheibenbremse Ø 180 mm.  
mit zusätzlicher mechanischer Feststell-Scheibenbremse



### Nexus 5-Gang Nabenschaltung Di2 mit Kinnbedienung

A9117200033 € 955,70

Elektronische Nabenschaltung mit Automatikschaltfunktion und manueller Schaltfunktion über Kinnbedienung  
Taster am Tretlager mittig montiert mit hydraulischer Scheibenbremse Ø 180 mm



## Bremssystem

### Doppeltes hydraulisches Scheiben-Bremssystem „Magura“

A9117300100 € 163,20

Zwei Magura 2-Kolben Bremssattel  
Feststellbremse über Arretierbügel am Handgriff  
Mechanische Feststell-Scheibenbremse entfällt.

### Rücktrittscheibenbremse mechanisch mit Kurbelfreischtfunktion

A9117300110 € 716,90

Kompatibel mit Kettenschaltung und Freilaufschalt-nabe.  
Inkl. zweiter mechanischer Scheibenbremse als Feststellbremse ausgeführt.  
Die hydraulische Scheibenbremse entfällt.  
In Verbindung mit:  
- Griffweite 45 cm, 50 cm, 53 cm oder 58 cm  
- Tretkurbel Kurbellänge 155 oder 175 mm  
bis 120 kg Körpergewicht



### Fahrbremsen – Ergänzung für mechanische Feststellbremse

A9117300120 € 112,70

Die Feststell-Scheibenbremse wird mit einem Bremsgriff am Handgriff links ergänzt. Somit kann die mechanische Scheibenbremse als Fahrbremse und Feststellbremse genutzt werden.

## Akkus und Zubehör

Die angegebenen Reichweiten sind abhängig von Streckenprofil, Benutzergewicht und Geschwindigkeit.

### Akku Shimano 36V 14Ah 504Wh

Reichweite: ca. 45-75 km

A9117900100  
Montage links an der Gabel

### Akku Shimano 36V 17,5Ah 630Wh

Reichweite: ca. 55-85 km

A9117900105      € 181,20  
Montage links an der Gabel



### Doppelakku Shimano 14Ah 504Wh

Reichweite ca. 90-150 km

A9117900120      € 1.425,20

Montage beidseitig an der Gabel, Wechselsteckverbindung an der Gabel montiert zum einfachen Wechsel zwischen den Akkus. Halterung rechts schwenkbar, zur Entnahme des Akkus. Nur in Verbindung mit Rahmenadapter mit Rechtsbedienung.

### Doppelakku Shimano 17,5Ah 630Wh

Reichweite ca. 110-170 km

A9117900125      € 1.818,20

Montage beidseitig an der Gabel, Wechselsteckverbindung an der Gabel montiert zum einfachen Wechsel zwischen den Akkus. Halterung rechts schwenkbar, zur Entnahme des Akkus. Nur in Verbindung mit Rahmenadapter mit Rechtsbedienung.



## Farbe Schutzblech

Sofern keine Angabe erfolgt, werden Schutzblech und Kettenschutzscheibe in Anthrazit RAL 7016 matt geliefert.

### Schutzblech, Kettenschutzscheibe und Motorabdeckung Anthrazit RAL 7016 matt

A9117500004

### Schutzblech, Kettenschutzscheibe und Motorabdeckung Rein Orange RAL 2004 glanz

A9117500006

### Schutzblech, Kettenschutzscheibe und Motorabdeckung Lemon Green glanz

A9117500007



### Schutzblech, Kettenschutzscheibe und Motorabdeckung Individuelle Farbauswahl

A9117500010      € 149,00

aus Farbpalette Einfarbdesign  
Pulverfarben Rollstuhl

A9000100170- \_\_\_\_\_

Farbe: \_\_\_\_\_

## Bereifung

### 20x2,35" Schwalbe „Smart Sam“

A9117105101  
(ETRTO 406-60)  
Profilreifen  
Pannenschutzlevel 3,5



### 20x2,15" Schwalbe „Big Ben Plus“

A9117105102      € 27,90  
(ETRTO 406-55)  
Profilreifen  
Pannenschutzlevel 6



## Abmessungen

### Kurbelart und Griffweite

#### Standard Tretkurbel

- Griffweite 40 cm  
A9117500100-040
- Griffweite 45 cm  
A9117500100-045
- Griffweite 50 cm  
A9117500100-050

#### Tetra Tretkurbel (ausgestellt)

mit ausgestellten Kurbelarmen für max. Oberkörperfreiraum

- Griffweite 48 cm  
A9117500100-048
- Griffweite 53 cm  
A9117500100-053
- Griffweite 58 cm  
A9117500100-058

#### Tretlagerstütze

maximale Länge vom Drehpunkt in der Gabel bis zur Tretlagerwelle

- Länge 520 mm (kurz)  
mittels gekürzten Halterohren  
A9117500001  
Empfehlung: bis ca. 165 cm Körpergröße  
**€ 150,80**
- Länge 570 mm (Standard)  
A9117500008  
Empfehlung: von ca. 165 cm bis 185 cm Körpergröße
- Länge 620 mm (lang)  
mittels längerer Tretlagerdistanz  
A9117500003  
Empfehlung: ab ca. 185 cm Körpergröße  
**€ 198,50**

#### Standard Tretkurbel

- Länge 155 mm  
A9110600100-155
- Länge 175 mm  
A9110600100-175
- Länge 195 mm  
A9110600100-195



#### Tetra Tretkurbel

- Länge 155 mm  
A9100600105-155  
**€ 132,10**
- Länge 175 mm  
A9100600105-175  
**€ 132,10**
- Länge individuell  
140 mm bis 195 mm  
A9100600100  
**€ 251,20**



## Handgriffe

#### Handballenauflage am Handgriff

- A9110601200 **€ 99,80**  
gepolstert, verschraubt, winkleinstellbar



#### Tetra-Handstütze schwenkbar und in der Griffweite einstellbar

- A9110601101 **€ 164,50**



#### Tetra-Handrückenstütze schwenkbar und in der Griffweite einstellbar

- A9110601102 **€ 186,00**  
sehr steife Außenstütze als Rundrohr Ø 20 mm mit Moosgummiüberzug



#### Tetra-Ergogriff freistehend

- A9100600001 **€ 159,80**  
Kurbelgriffe vertikal angeordnet  
kombinierbar mit Tetra-Handstütze schwenkbar



#### Tetra-Schalengriffe

- A9110601100 **€ 167,40**



## Zubehör Bike

### Rangierrollen für Abstellständer

A9110900017 € 118,50

Rangierrollen über Inlett an Abstellständer montiert



### LED Beleuchtungsset für Shimano System

A9117900200 € 125,90

Versorgung des LED Frontscheinwerfers über den Akku des Antriebssystems  
Rücklicht als Stecklicht mit Batterie-Versorgung  
Beleuchtungsset aus der Grundausstattung entfällt



### Gepäcktaschen inkl. Halterungen für die Gabelholme

A9117900220 € 306,20

zwei Gepäcktaschen mit je 5,8 l Volumen  
Farbe Halterung: Silber  
Farbe Taschen: Dark Sand  
Max. Belastungsgewicht pro Seite: 5 kg



### Bediensatellit am Handgriff

Montage: Rechts  Links

mit vorhandener Stützleitung (an einer Bremsleitung entlang gelegt).

A9117200040 € 86,90

ohne vorhandener Stützleitung (es wird eine zusätzliche Blindleitung benötigt)

A9117200041 € 123,20

## Optionen für funktionseingeschränkte Nutzer

### Hebelverlängerung Schnellspannklammer für Starrrahmenadapter

A9110700004 € 100,90

um das Öffnen und Schließen der Schnellspannklammer zu erleichtern.  
Nur in Verbindung mit Starrrahmenadapter



### Hebelverlängerung Exzenterverschluss für Quick Snap Anbindung

A9110700006 € 71,70

erleichtert das Öffnen bzw. Schließen des Quick Snap Adapters  
Ausführung Tetra, gebogen



### Adaptionshilfe Zentrierzapfen

A9110700002 € 53,40

um das Einführen des Zentraladapters zu erleichtern



### Brustgurt zur Oberkörperfixierung

Größe S (105 cm) A9000800016 € 231,80

Größe M (125 cm) A9000800013 € 231,80

Größe L (145 cm) A9000800014 € 231,80

Größe XL (165 cm) A9000800017 € 231,80

bestehend aus elastischem Gurtmaterial in Verbindung mit Neopren mit Klettverschluss und Bedienlasche.

Farbe: Schwarz



## Rahmenadapter

### SPEEDY Starrahmenadapter Rechtsbedienung mit „Quick-Snap-Adaption“

A9110700142 € 502,40

mit Schnellspannklammer und  
Zentrierzapfenaufnahme  
Farbe: Schwarz



### TRAVELER Faltrahmenadapter Rechtsbedienung mit „Quick-Snap-Adaption“

A9110701302 € 537,20

mit Schnellspannklammer und  
Zentrierzapfenaufnahme am Faltmechanismus  
Farbe: Schwarz



### BUDDY Starrahmenadapter Rechtsbedienung mit „Quick-Snap-Adaption“

A9110701401 € 502,40

mit Schnellspannklammer und  
Zentrierzapfenaufnahme am Rahmen  
Farbe: Schwarz



### Rollstuhl-Frontadapter Rechtsbedienung mit Universalklemmung und „Quick-Snap-Adaption“

A9110701502 € 572,30

Adapterbefestigung am Rollstuhlrähmenvorbau  
Bedienung auf rechter Seite

Anbausituation bei PA Produkten:  
Rähmenvorbau G-Form von SB 31 cm bis 54 cm  
Rähmenvorbau V-Form von SB 30 cm bis 50 cm

**Bitte nachfolgend Auswahl der Rahmenklemmung treffen:**

Klemmbereich 95 mm  
A9110701525  
Rohrdurchmesser 23-27 mm

Klemmbereich 95 mm  
A9110701530  
Rohrdurchmesser 28-32 mm

Klemmbereich 95 mm  
A9110701535  
Rohrdurchmesser 33-37 mm

Klemmbereich 70 mm € 72,90  
A9110900072  
Rohrdurchmesser 23-27 mm

Klemmbereich 70 mm € 72,90  
A9110900078  
Rohrdurchmesser 28-32 mm

Klemmbereich 70 mm € 72,90  
A9110900079  
Rohrdurchmesser 33-37 mm

Klemmbereich 75 mm € 255,30  
A9199000080  
Rahmenklemmung Kuschall 2.0

BITTE BEACHTEN:

Ohne Angabe des genauen Rohrdurchmessers wird standardmäßig ein Adapter für einen Rohrdurchmesser von 23 - 27 mm und Klemmbereich 95 mm geliefert.

**Bitte nachfolgend Auswahl der Klemmhülse treffen:**

Klemmhülse [80 mm]  
Im Standard enthalten  
Für engen Abstand zwischen Fußbrett und  
Antriebsrad

Klemmhülse [110 mm] € 44,50  
A9199000117  
Für mittleren Abstand zwischen Fußbrett und  
Antriebsrad

Klemmhülse [170 mm] € 53,90  
A9199000154  
Für weiten Abstand zwischen Fußbrett und  
Antriebsrad

BITTE BEACHTEN:

Ohne Angabe wird die Klemmhülse mit 70 mm geliefert.

### Spannhebel mit 3-fach Sterngriff für Betätigung der Rahmenklemmung

A9199701507 € 103,00

rechts und links montiert zur einfachen  
Klemmenbedienung bei eingeschränkter  
Handfunktion  
Nur in Verbindung mit Frontadapter



## Rollstuhlabhängiges Zubehör

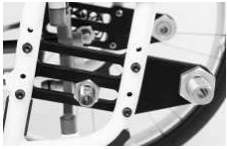
### Verlängerte Bike-Platte

Für SPEEDY A1 / A2  
A9110100100-002 € 359,20

Für BUDDY  
A9110100100-003 € 359,20

Für TRAVELER  
A9110100100-001 € 359,20

4° Sturz integriert  
Spur unabhängig einstellbar



### Radstandsverlängerung über „Rastmechanismus mit Zugbedienung“

Für SPEEDY 4all /  
4teen / 4you /  
TRAVELER 4you € 548,30

A9110102001  
abnehmbar, mit durchgehendem Achsrohr  
4° / 6° Sturz integriert  
Spur unabhängig einstellbar



### Radstandsverlängerung winkelverstellbar und abnehmbar

Für SPEEDY F2 / F3  
A9015100005 € 711,20

mit durchgehendem Achsrohr,  
Höheneinstellung über Verzahngelenk  
in 6° Winkelschritten einstellbar  
Radpositionsverlagerung ca. 14 cm  
4° / 6° Sturz integriert, Spur einstellbar  
Anbaumöglichkeit muss durch PRO ACTIV  
geprüft werden.

Nur in Verbindung mit Grundhalteplatte  
möglich.

Bis 120 kg Anhängelast.



## Dienstleistungen

### Beratung, Klärung der Anbausituation und Ausmessung durch PRO ACTIV

A9990000000 € 344,20

### Übergabe und Einweisung des Handbikes / Zugerätes durch PRO ACTIV

A9990000011 € 344,20

### Anbau des Handbikes / Zugerätes an den Rollstuhl durch PRO ACTIV

#### an einen PRO ACTIV Rollstuhl

A9990000012 € 223,30

Prod.-Nr.: \_\_\_\_\_

#### an ein Fremdprodukt

A9990000013 € 356,20

Hersteller: \_\_\_\_\_

Modell: \_\_\_\_\_

Rahmenrohr Ø \_\_\_\_ mm

### Anmerkungen und Notizen:

### Ort, Datum

### Unterschrift Endkunde / Fachhändler

Das Unterschriftsfeld ist für den Berater und Versicherten vorgesehen. Dadurch wird bestätigt, dass die vorgesehene Ausstattung für den Versicherten einvernehmlich ist.

- 8 - 2025-04-01 / Die Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt. und Versandkosten  = im Grundpreis enthalten  = Position erforderlich  
Bestellblatt HUSK-E Adaptivbike Shimano Rev. 10