

Im Hofstätt 11  
D-72359 Dotternhausen  
Tel +49 (0)7427 9480-0  
Fax +49 (0)7427 9480-7025  
e-mail info@proactiv-gmbh.de  
www.proactiv-gmbh.de



**Kostenvoranschlag Datum:** \_\_\_\_\_  
**Beratung erfolgte durch**  
**Mitarbeiter Sanitätshaus:** \_\_\_\_\_  
**Außendienst PRO ACTIV:** \_\_\_\_\_

**Bestellung Datum:** \_\_\_\_\_  
Gemäß AGB PRO ACTIV Reha-Technik GmbH

### 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 EP8 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

### Grundausstattung

- Shimano Mittelmotor EP800 | 250W | 85Nm
- Andockplatte zum schnellen Ankoppeln an den „Quick-Snap-Adapter“
- Verstellbare und abklappbare Tretlagerstütze zur Packmaßminimierung
- Mechanische Feststell-Scheibenbremse
- Abstellständer mit längerem Bedienelement
- Beleuchtungsset
- Schutzblech
- 20" Antriebsrad
- Display EP8

A9117100030-020

€ 7.150,00

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.

## Display

### Display Steps 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 € 58,30

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



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

A9117200021 € 212,50  
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



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

A9117200022 € 846,00  
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



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

A9117200023 € 1.165,30  
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 € 586,80

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 € 937,00

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 € 160,00

Zwei Magura 2-Kolben Bremssattel  
Feststellbremse über Arretierbügel am Handgriff

Mechanische Feststell-Scheibenbremse entfällt.

### Rücktrittscheibenbremse mechanisch mit Kurbelfreischaltfunktion

A9117300110 € 702,80

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 € 110,50

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 € 177,60  
Montage links an der Gabel



### Doppelakku Shimano 14Ah 504Wh

Reichweite ca. 90-150 km

A9117900120 € 1.397,30

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 € 1.782,50

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

A911750004

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

A911750006



### Schutzblech, Kettenschutzscheibe und Motorabdeckung Lemon Green glanz

A911750007



### Schutzblech, Kettenschutzscheibe und Motorabdeckung Individuelle Farbauswahl

A911750010 € 146,10

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 € 27,40  
(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 € 147,80  
A9117500001  
Empfehlung: bis ca. 165 cm Körpergröße
- Länge 570 mm (Standard)  
A9117500008  
Empfehlung: von ca. 165 cm bis 185 cm  
Körpergröße
- Länge 620 mm (lang)  
mittels längerer  
Tretlagerdistanz € 194,60  
A9117500003  
Empfehlung: ab ca. 185 cm Körpergröße

<p><b>Standard Tretkurbel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Länge 155 mm A9110600100-155</li> <li><input type="checkbox"/> Länge 175 mm A9110600100-175</li> <li><input type="checkbox"/> Länge 195 mm A9110600100-195</li> </ul> 	<p><b>Tetra Tretkurbel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Länge 155 mm A9100600105-155      <b>€ 129,50</b></li> <li><input type="checkbox"/> Länge 175 mm A9100600105-175      <b>€ 129,50</b></li> <li><input type="checkbox"/> Länge individuell 140 mm bis 195 mm A9100600100      <b>€ 246,30</b></li> </ul> 	
--	--	--

## Handgriffe

<p><b>Handballenauflage am Handgriff</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9110601200      <b>€ 97,80</b> gepolstert, verschraubt, winkeleinstellbar</li> </ul> 	<p><b>Tetra-Handstütze schwenkbar und in der Griffweite einstellbar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9110601101      <b>€ 161,30</b></li> </ul> 	<p><b>Tetra-Handrückenstütze schwenkbar und in der Griffweite einstellbar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9110601102      <b>€ 182,40</b> sehr steife Außenstütze als Rundrohr ø 20 mm mit Moosgummiüberzug</li> </ul> 
<p><b>Tetra-Ergogriff freistehend</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9100600001      <b>€ 156,70</b> Kurbelgriffe vertikal angeordnet verbreitert die Griffweite um 8,6 cm kombinierbar mit Tetra-Handstütze schwenkbar</li> </ul> 	<p><b>Tetra-Schalengriffe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9110601100      <b>€ 164,10</b></li> </ul> 	

## Zubehör Bike

<p><b>Rangierrollen für Abstellständer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9110900017      <b>€ 116,20</b> Rangierrollen über Inlett an Abstellständer montiert</li> </ul> 	<p><b>LED Beleuchtungsset für STEPS System</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9117900200      <b>€ 123,40</b> Versorgung des LED Frontscheinwerfers über den Akku des Antriebssystems Rücklicht als Stecklicht mit Batterie-Versorgung Beleuchtungsset aus der Grundausrüstung entfällt</li> </ul> 	<p><b>Gepäckträger abnehmbar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9117900210      <b>€ 309,40</b> Farbe: Schwarz Max. Belastungsgewicht 10 kg</li> </ul> <p><b>Kettenspanner</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A9117200034      <b>€ 44,30</b> Wird zusätzlich zum Gepäckträger benötigt, falls eine Nabenschaltung oder das Pinion Getriebe gewählt wurde.</li> </ul> 
---	--	--

### Bediensatellit am Handgriff

Montage: Rechts  Links

mit vorhandener Stützleitung (an einer Bremsleitung entlang gelegt).

A9117200040 € 85,20

ohne vorhandener Stützleitung (es wird eine zusätzliche Blindleitung benötigt)

A9117200041 € 120,80

### Optionen für funktionseingeschränkte Nutzer

#### Hebelverlängerung Schnellspannklammer für Starrrahmenadapter

A9110700004 € 98,90

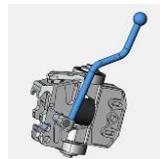
um das Öffnen und Schließen der Schnellspannklammer zu erleichtern. Nur in Verbindung mit Starrrahmenadapter



#### Hebelverlängerung Exzenterverschluss für Quick Snap Anbindung

A9110700006 € 70,30

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



#### Adaptionshilfe Zentrierzapfen

A9110700002 € 52,40

um das Einführen des Zentraladapters zu erleichtern



#### Brustgurt zur Oberkörperfixierung

Größe S (105 cm) A9000800016 € 220,80

Größe M (125 cm) A9000800013 € 220,80

Größe L (145 cm) A9000800014 € 220,80

Größe XL (165 cm) A9000800017 € 220,80

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

Farbe: Schwarz



### Rahmenadapter

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

A9110700142 € 492,50

mit Schnellspannklammer und Zentrierzapfenaufnahme  
Farbe: Schwarz



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

A9110701302 € 526,70

mit Schnellspannklammer und Zentrierzapfenaufnahme am Faltmechanismus  
Farbe: Schwarz



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

A9110701401 € 492,50

mit Schnellspannklammer und Zentrierzapfenaufnahme am Rahmen  
Farbe: Schwarz



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

A9110701502 € 561,10

Adapterbefestigung am Rollstuhlrahmenvorbau  
Bedienung auf rechter Seite

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

#### BITTE BEACHTEN:

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



Bitte nachfolgend Auswahl treffen:

A9110701525  
Rohrdurchmesser 23-27 mm

A9110701530  
Rohrdurchmesser 28-32 mm

A9110701535  
Rohrdurchmesser 33-37 mm

Klemmhülse [70mm]  
Im Standard enthalten  
Für engen Abstand zwischen Fußbrett und  
Antriebsrad

Klemmhülse [110mm] € 43,60  
A9199000117  
Für mittleren Abstand zwischen Fußbrett und  
Antriebsrad

Klemmhülse [170mm] € 52,80  
A9199000154  
Für weiten Abstand zwischen Fußbrett und  
Antriebsrad

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

A9199701507 € 101,00

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



## Rollstuhlabhängiges Zubehör

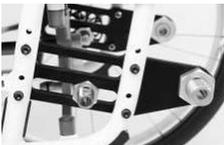
### Verlängerte Bike-Platte

Für SPEEDY A1 / A2  
A9110100100-002 € 352,20

Für BUDDY  
A9110100100-003 € 352,20

Für TRAVELER  
A9110100100-001 € 352,20

4° Sturz integriert  
Spur unabhängig einstellbar



### Radstandsverlängerung über „Rastmechanismus mit Zugbedienung“

Für SPEEDY 4all /  
4teen / 4you /  
TRAVELER 4you € 537,50  
A9110102001

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



### Radstandsverlängerung winkelverstellbar und abnehmbar

Für SPEEDY F2 / F4  
A9015100005 € 677,30

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 € 327,80

### Übergabe und Einweisung des Handbikes / Zuggerätes durch PRO ACTIV inkl. Montage des Rahmenadapters

#### an einen PRO ACTIV Rollstuhl

A9990000007 € 540,50

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

#### an ein Fremdprodukt

A9990000009 € 667,00

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

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

Rahmenrohr ø \_\_\_\_ mm

### Übergabe und Einweisung des Handbikes / Zuggerätes durch den Fachhandel inkl. Montage des Rahmenadapters

#### an einen PRO ACTIV Rollstuhl

A9990000008

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

#### an ein Fremdprodukt

A9990000005

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

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

Rahmenrohr ø \_\_\_\_ mm

### Anmerkungen und Notizen:

#### Ort, Datum

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

#### Unterschrift Endkunde / Fachhändler