



## HUSK-E Adaptivbike

**Komfortable Ausführung mit Neodrives System bis 120 kg Anhängelast**

- Für Fahrer mit geringer Muskelkraft und stärkerer Einschränkung sowie für alle, die einen komfortablen Antrieb mit hoher Kraftunterstützung benötigen
- Für hügeliges Gelände ohne lange Anstiege
- Mit Pinion- oder Kettenschaltung
- Scheibenbremse Ø 180 mm mit Bremshebel oder Rücktritt-Scheibenbremse möglich

### Grundausrüstung

- Neodrives Nabenmotor Z15 | 250 W | 40 Nm
- Andockplatte zum schnellen Ankoppeln an den „Quick-Snap-Adapter“
- Verstellbare und abklappbare Tretlagerstütze zur Packmaßminimierung
- Hydraulische Scheibenbremse
- Mechanische Feststell-Scheibenbremse
- Abstellständer mit längerem Bedienhebel
- Beleuchtungsset
- Schutzblech
- 20" Antriebsrad
- Farbdisplay sMMi Z15 Connect

A9117100040-020

€ 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!

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

Straße:\* \_\_\_\_\_

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

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

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

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

Kostenträger: \_\_\_\_\_

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

## 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

A9117200029  
mechanische Kettenschaltung mit Bedienung  
am Handgriff.  
11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 381 %  
Schaltungstaster am rechten Handgriff  
montiert.



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

A9117200019 € 212,50  
mechanische Kettenschaltung mit Bedienung  
am Handgriff.  
11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 418 %  
Schaltungstaster am rechten Handgriff  
montiert.



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

A9117200028 € 1.414,50  
elektronische Kettenschaltung mit Bedienung  
am Handgriff über einen Taster.  
11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 418 %

Montage Schaltungstaster:

Rechts  Links

Sofern keine Angabe erfolgt, wird der Taster  
auf der rechten Seite ausgeliefert.



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

A9117200027 € 1.552,50  
elektronische Kettenschaltung mit  
Kinnbedienung (Tetra-Ausstattung).  
11-Fach Kassette 11-42 Zähne  
und einer Übersetzungsbandbreite von 418 %



## Pinion-Schaltung

### Pinion C1.6 Getriebeschaltung

A9117200010 € 1.202,40  
mit 6 Gängen  
Übersetzungsbandbreite von 295 %  
Bedienung am Handgriff über einen  
Drehschalter.

Montage: Rechts  Links

Sofern keine Angabe erfolgt, ist die Montage  
rechts.



**C1.6**

### Pinion C1.9 XR Getriebeschaltung

A9117200011 € 1.342,10  
mit 9 Gängen  
Übersetzungsbandbreite von 568 %  
Bedienung am Handgriff über einen  
Drehschalter.

Montage: Rechts  Links

Sofern keine Angabe erfolgt, ist die Montage  
rechts.



**C1.9 XR**

## 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 Kurbelfreischoftfunktion

A9117300110 € 702,80

Kompatibel mit Kettenschaltung und  
Freilaufschaltmabe.  
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 Neodrives DT 36V 16Ah 576Wh

Reichweite: ca. 45-75 km

A9117900140  
Montage links an der Gabel



### Doppelakku Neodrives DT 36V 16Ah 576Wh

Reichweite: ca. 90-150 km

A9117900145 € 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.



## 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 € 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  
A9117500001 **€ 147,80**  
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  
A9117500003 **€ 194,60**  
Empfehlung: ab ca. 185 cm Körpergröße

#### Standard Tretkurbel

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



#### Tetra Tretkurbel

- Länge 155 mm  
A9100600105-155 **€ 129,50**
- Länge 175 mm  
A9100600105-175 **€ 129,50**
- Länge individuell  
140 mm bis 195 mm  
A9100600100 **€ 246,30**



## Handgriffe

#### Handballenauflage am Handgriff

- A9110601200 **€ 97,80**  
gepolstert, verschraubt, winkleinstellbar



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

- A9110601101 **€ 161,30**



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

- A9110601102 **€ 182,40**  
sehr steife Außenstütze als Rundrohr ø 20 mm mit Moosgummiüberzug



### Tetra-Ergogriff freistehend

A9100600001 € 156,70

Kurbelgriffe vertikal angeordnet  
verbreitert die Griffweite um 8,6 cm  
kombinierbar mit Tetra-Handstütze schwenkbar



### Tetra-Schalengriffe

A9110601100 € 164,10



## Zubehör Bike

### Rangierrollen für Abstellständer

A9110900017 € 116,20

Rangierrollen über Inlett an Abstellständer  
montiert



### LED Beleuchtung Neodrives System

A9117900205 € 144,40

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



### Gepäckträger abnehmbar

A9117900210 € 309,40

Farbe: Schwarz  
Max. Belastungsgewicht 10 kg

Wird der Gepäckträger mit der Nabenschaltung  
oder dem Pinion Getriebe kombiniert, wird der  
Kettenspanner (Art.Nr. A9117200034) im Wert  
von 44,30 € zusätzlich aufgeführt.



### Bediensatellit am Handgriff montiert

Montage: Rechts  Links

Sofern keine Angabe erfolgt, ist die Montage  
links.

mit vorhandener Stützleitung (an einer  
Bremsleitung entlang gelegt)

A9116200000 € 96,30

ohne vorhandener Stützleitung (es wird  
eine zusätzliche Blindleitung benötigt)

A9116200001 € 136,50

## Optionen für funktionseingeschränkte Nutzer

### Hebelverlängerung Schnellspannklammer für Starrrahmenadapter

A9110700004 € 98,90

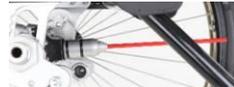
um das Öffnen und Schließen der  
Schnellspannklammer zu erleichtern.  
Nur in Verbindung mit Starrrahmenadapter.



### Adaptionshilfe Zentrierzapfen

A9110700002 € 52,40

um das Einführen des Zentraladapters zu  
erleichtern



### Hebelverlängerung Exzenterverschluss für Quick Snap Anbindung

A9110700006 € 70,30

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



### 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

Frontadapter Rahmenklemmung für Rohrdurchmesser 23-27 mm

- A9110701530

Frontadapter Rahmenklemmung für Rohrdurchmesser 28-32 mm

- A9110701535

Frontadapter Rahmenklemmung für 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

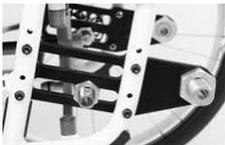
### Verlängerte Bike-Platte

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 A9110102001 € 537,50

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 / Zugerätes 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 / Zugerätes 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