

FAST PRO/ PARABOLICA PRO

Estensioni Extensions



Congratulazioni/Congratulations

IT • Congratulazioni per il vostro nuovo prodotto Deda. Leggere e seguire attentamente le seguenti istruzioni per un corretto utilizzo. Un errato montaggio o un'incorretta applicazione delle seguenti istruzioni può danneggiare il prodotto, che non sarà più coperto dalla garanzia, danneggiare la bicicletta o causare un incidente. Per una appropriata installazione del prodotto sono richiesti specifici attrezzi e una adeguata esperienza, si raccomanda dunque che il prodotto sia installato dai punti vendita ufficiali Deda o da personale qualificato nel montaggio di biciclette.

EN • Congratulations for your new Deda product. Please read these instructions carefully and follow them for correct use. An improper installation or wrong application of the instructions could damage the product, that will be no more covered under warranty, damage the bicycle or cause an accident resulting in injury or death. Since specific tools and experience are necessary for proper installation, it is recommended that the product be installed by an official Deda dealer or a qualified bicycle technician.

Indice/Contents

Informazioni generali di sicurezza	04	General safety information	18
Garanzia	05	Warranty	19
Packaging	06	Packaging	20
Accessori	10	Accessories	24
Istruzioni di montaggio	11	Assembly instructions	25
Supporto computer	14	Computer mount	28
Pulizia e cura	16	Cleaning and care	30

1. Informazioni generali di sicurezza

È responsabilità dell'utilizzatore controllare regolarmente il prodotto per determinarne la necessità di manutenzione o di sostituzione di parti. Qualsiasi componente è soggetto all'usura durante il normale utilizzo della bicicletta, si raccomanda quindi all'utilizzatore di ispezionare il prodotto periodicamente per localizzare eventuali danni. In caso di problemi o dubbi, sospendere l'uso della bicicletta e far ispezionare il prodotto da un punto vendita ufficiale Deda o da personale qualificato nel montaggio di biciclette.

- Questo prodotto è stato sviluppato e concepito per essere utilizzato su strade asfaltate e strade sterrate (gravel). In caso di utilizzo improprio il prodotto può subire danni che compromettono il funzionamento fino a causare gravi incidenti per l'utilizzatore.

- Fare installare e regolare i componenti Deda da meccanici professionisti qualificati della rete vendita Deda.

- Questo prodotto è stato sviluppato, concepito e testato in conformità alle norme UNI EN ISO 4210.

- Manubri ed attacchi manubrio Deda sono progettati per un peso massimo del ciclista completo di equipaggiamento di 110 kg (242 lbs.).

- Utilizzare sempre e soltanto la chiave dinamometrica per serrare le viti, rispettando scrupolosamente le coppie di serraggio raccomandate in questo manuale. Il valore indicato sui componenti indica la coppia raccomandata massima. Se si presenta una situazione di emergenza e non si ha accesso a una chiave dinamometrica, serrare le viti sufficientemente per evitare la rotazione relativa dei componenti tra loro, e recarsi immediatamente presso un rivenditore Deda per il controllo dei serraggi.

- Non utilizzare la bicicletta se il prodotto scricchiola o se si notano danni esterni come incisioni, cricche, rigonfiamenti, corrosione, ammaccature, alterazioni di colore, ecc. Fare controllare accuratamente dal vostro rivenditore Deda tali danni e se necessario sostituire i componenti.

- Dopo un eventuale caduta o incidente è indispensabile sospendere l'utilizzo della bicicletta e far effettuare un'accurata ispezione del prodotto da un punto vendita Deda.

- Leggere attentamente l'intero Manuale d'uso e conservarlo in un posto sicuro per una futura consultazione.

2. Garanzia

Deda garantisce che tutti i prodotti sono liberi da difetti nei materiali o di lavorazione per un periodo di due anni dall'acquisto originale a meno di quanto stabilito nella polizza di garanzia. La garanzia è valida solo sull'acquisto di un prodotto originale Deda.

Limiti alla Garanzia

- In caso di vendita o cessione del prodotto, la garanzia sarà considerata valida solamente all'interno del periodo di due anni dalla data di acquisto.
- La garanzia non copre danni causati da modifiche, trasformazioni anche parziali, adattamenti di qualsiasi tipo, manomissioni o manutenzione effettuata da personale non autorizzato, utilizzo del prodotto al di fuori delle normali condizioni d'uso su strade asfaltate e strade sterrate. Sono altresì esclusi danni provocati da urti, collisioni, cadute e comunque verificatesi per cause violente e/o accidentali.
- La garanzia non copre gli eventuali difetti estetici quali: opacizzazione, screpolature, scoloriture o altro che le superfici delle ruote dovessero presentare durante l'utilizzo, a seguito di lavaggi con acqua in pressione, con l'impiego di solventi o prodotti chimici, benzine o altri simili, utilizzati per la pulizia della bicicletta.
- In caso di imperfezioni, difetti o danni riscontrati sul prodotto, l'utilizzatore dovrà dare comunicazione al punto vendita entro 10 (dieci) giorni: trascorso tale termine la garanzia non sarà più considerata valida.

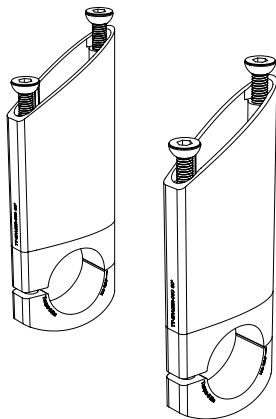
Deda si riserva il diritto di modificare parzialmente o totalmente i suoi prodotti, le istruzioni e la garanzia senza alcun preavviso per il Cliente.

3. Packaging

Le prolunghe Fast Pro/Parabolica Pro possono essere installate in due modi:

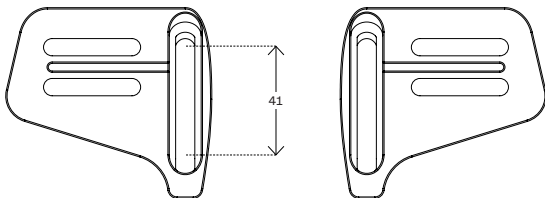
Montaggio su manubri tradizionali con diametro $\varnothing 31.75$ mm. Per completare questo montaggio è necessario l'utilizzo dei morsetti inclusi nel packaging (vedi Fig. 3.1).

Fig. 3.1



Montaggio diretto su manubri tipo crono che utilizzano 2 colonne di spessori per il montaggio delle estensioni. Una coppia di piastre interfacciabili con gli spessori originali del manubrio sono incluse con il prodotto e sono compatibili con un interasse massimo tra le viti di 41 mm (vedi fig. 3.2). In caso di dubbi sulla compatibilità delle Fast Pro/Parabolica Pro col vostro manubrio da crono contattare il servizio clienti di Deda: info@dedaelementi.com

Fig. 3.2



3.3 • Opzioni impugnature Fast Pro

Le Fast Pro sono disponibili con tre opzioni di impugnature:

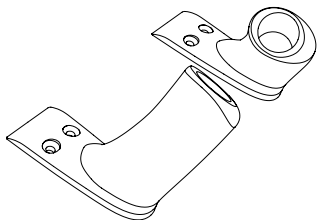


Fig. 3.5

Impugnature FPRO-GRIP-KIT compatibili con i comandi Shimano SW-R9160, Sram ES-EAC-CLIC-A1 e Campagnolo EPS V4 TT (vedi fig. 3.5);

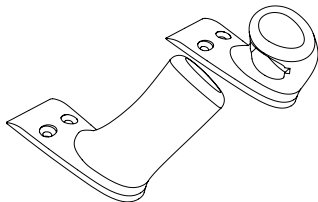


Fig. 3.7

Impugnature JH-GRIP-KIT2 compatibili con i comandi Sram Blips EC-BLIP-B1 (vedi fig. 3.7).

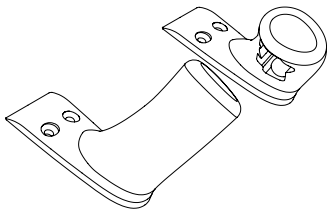


Fig. 3.6

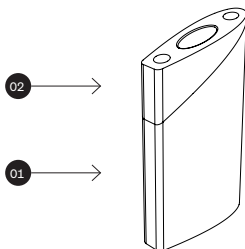
Impugnature FPRO-GRIP-KIT1 compatibili con i comandi Shimano Satellite SW-R9150 (vedi fig. 3.6);

NOTA: i comandi cambio Shimano®, Sram® o Campagnolo® non sono inclusi con le impugnature.

4. Accessori

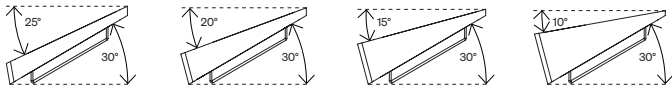
Sono disponibili come accessori i seguenti componenti (vedi Fig. 4.1):

Fig. 4.1



01 • Spessori da 80, 100 e 120 mm (codice articolo TT-SPACER-080, TT-SPACER-100, TT-SPACER-120);

Fig. 4.2



02 • Spessori aggiuntivi per regolare l'angolo delle estensioni a 25°, 20°, 15 e 10°
(codice articolo TT-SP-25°-KIT, TT-SP-20°-KIT, TT-SP-15°-KIT, TT-SP-10°-KIT) (vedi Fig. 4.2).

5. Istruzioni di montaggio

Per un'appropriata installazione del prodotto sono richiesti specifici attrezzi e un'adeguata esperienza, si raccomanda dunque che il prodotto sia installato dai punti vendita ufficiali Deda o da personale qualificato nel montaggio di biciclette.

ATTENZIONE

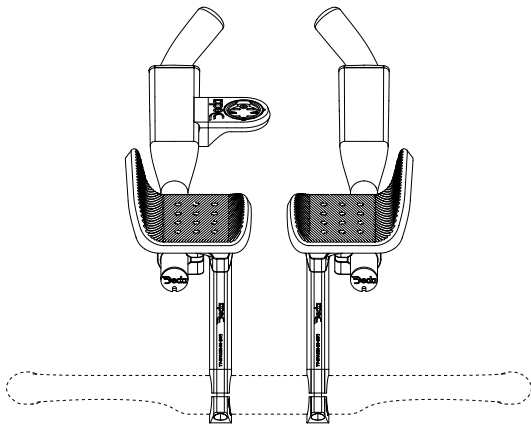
Utilizzare sempre una chiave dinamometrica calibrata per il montaggio e regolazione delle prolungh. Una coppia di serraggio superiore a quanto raccomandato può portare a rotture delle parti senza preavviso.

ATTENZIONE

Per il montaggio delle leve cambio fare riferimento al manuale del produttore. La massima coppia di serraggio delle leve cambio non deve eccedere i 4 Nm.

5.1 • Montaggio su manubri tradizionali con diametro Ø 31.75 mm

Fig. 5.1



1. Montare le piastre (08A e 08B) sugli spessori (04) utilizzando le viti (08C) e rondelle emisferiche (08D) inclusi nel kit.

2. Montare il morsetto (02 e 03) sul manubrio, prima serrando le viti anteriori (01) in modo che i due lembi del morsetto siano in contatto "no gap" poi serrando le viti posteriori (01) a una coppia minima di serraggio di 5 Nm. Se il morsetto non dovesse essere sufficientemente serrato da impedire la rotazione delle prolungh sul manubrio, aumentare la coppia di serraggio fino ad un massimo di 6 Nm (vedi Fig. 5.2).

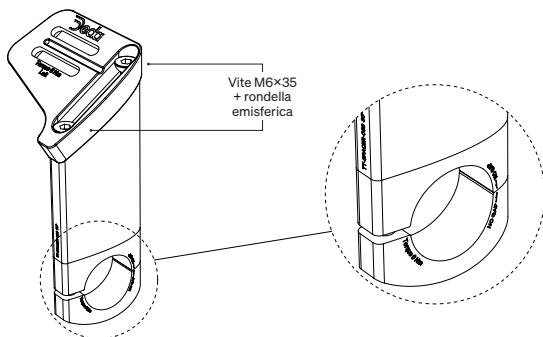


Fig. 5.2

3. Posizionare i morsetti (07) e le piastre poggia gomiti (09) sulle piastre di supporto (08A e 08B) e fissarle a queste con le relative viti (07A). I morsetti hanno due posizioni disponibili per il montaggio e le piastre poggia gomiti possono essere regolate lateralmente (vedi Fig. 5.3). Una volta stabilita la posizione desiderata del morsetto serrare le viti a 6 Nm.

NOTA: le prolunghe usano due modelli differenti di morsetti, CLAMP22 (diametro foro 22,2 mm) per Fast Pro e CLAMP24 (diametro foro 24 mm) per Parabolica Pro (vedi Fig.5.3).

4. Inserire le prolunghe nei morsetti e fissarle alla lunghezza desiderata.

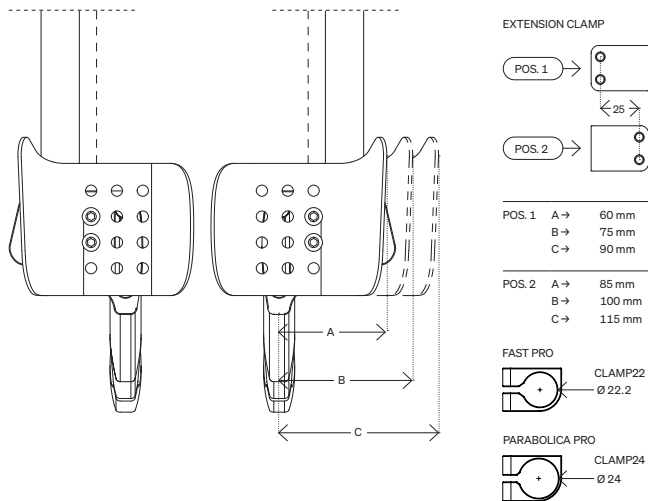


Fig. 5.3

5. Posizionare le imbottiture (10) e inserire i tappi nelle prolunghe (12 per Fast Pro e 06 per Parabolica Pro).

SOLO PER FAST PRO

6. Inserire le impugnature nelle prolunghe (06A e 06B) e fissarle con le apposite viti (06C).

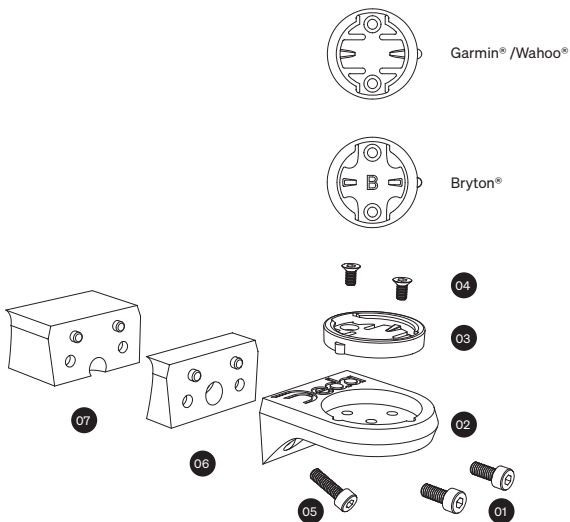
7. Per il montaggio del supporto computer passare al capitolo 6.

6. Supporto computer per Fast Pro

Il supporto computer è composto da:

- 01 • Vite fissaggio spessore M4×10 mm, 2 pz
- 02 • Supporto computer
- 03 • Inserto per Garmin®/Wahoo® o Bryton®
- 04 • Viti fissaggio inserto M3×6 mm, 2 pz
- 05 • Vite fissaggio spessore M4×14 mm
- 06 • Spessore 15 mm
- 07 • Spessore 30 mm

Fig. 6.1

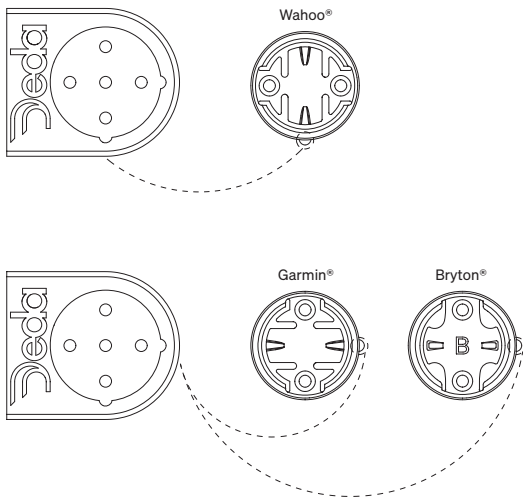


6.1 Montaggio e regolazione del supporto computer

Per eseguire il montaggio del supporto computer:

1. Posizionare lo spessore scelto (06/07) sulla prolunga e fissarlo con la vite (05)
2. Posizionare il supporto (02) sullo spessore e fissarlo con le viti (01)
3. Inserire l'inserto secondo lo schema (figura 6.2) e bloccarlo sul supporto tramite le viti (04)

Fig. 6.2



7. Pulizia e cura

Contatti

Pulite regolarmente il prodotto con acqua e un panno morbido. Non utilizzare detergenti aggressivi quali acetone, trielina, solventi e simili che potrebbero deteriorare la vernice e il materiale sottostante. Durante la pulizia fare attenzione ad eventuali cricche, graffi, deformazioni o alterazioni di colore e fare sostituire immediatamente i componenti che risultano danneggiati. Non esporre il prodotto ai raggi diretti del sole e temperature elevate.

Per qualsiasi domanda o informazione tecnica potete contattare direttamente Deda visitando il sito internet dedaelementi.com e tramite l'indirizzo email info@dedaelementi.com

Dedaindustrie S.r.l si riserva il diritto di modificare senza preavviso il contenuto del presente manuale garantendo sempre la disponibilità della versione più aggiornata sul sito internet nell'area download.

Il marchio e logo Deda Elementi sono marchi registrati da Dedaindustrie S.r.l.

Note

[illegible]

1. General Safety Information

It is under user's responsibility to examine the product on a regular basis to determine the need for service or replacement. Any component is subjected to wear during normal use of the bicycle, for that reason we recommend cyclists to regularly inspect their bicycle and parts in order to detect any damage. If any doubts or problems occur, discontinue riding and have them inspected by an official Deda dealer or a qualified bicycle technician.

- This product has been designed and intended to be used on normal paved surfaces or gravel roads. In case of improper use on not paved surfaces or off-road, the product can be subjected to damages, lose its functioning and cause serious accidents and injury for the user.
- Have your Deda component installed and adjusted by qualified professional mechanics from the Deda sales network.
- This item has been developed, produced and tested according to UNI EN ISO 4210 rules.
- Deda products are designed to carry at maximum a fully equipped rider's weight of 242 lbs. (110 kg).
- Always and only, use a torque wrench to tighten the screws, strictly respecting the tightening torques recommended in this manual. The value indicated on the components indicates the maximum recommended torque. If an emergency situation arises and you do not have access to a torque wrench, tighten the screws enough to prevent the relative rotation of the components with each other, and immediately go to a Deda dealer to check the correct tightening torques.

• Do not use the bicycle if the product creaks or if you notice external damage such as cuts, cracks, swelling, corrosion dents, discolouration, etc. Have your Deda dealer carefully check for damage and replace the components if necessary.

• If any bicycle fall or accident occurs, discontinue riding the bicycle and have it inspected carefully by an official Deda dealer or a qualified bicycle technician. The use of any damaged bicycle part can cause serious accidents and injury for the user.

• Read the whole User's Manual carefully and keep it in a safe place for later reference.

2. Warranty

Deda warrants that all products are free from defects in materials or workmanship for a period of two years after original purchase unless otherwise stated on the Warranty policy. The Warranty is valid with the purchase of an original Deda products only.

Limits Of Warranty

- In case of sale or product cession, the Warranty will be considered valid for two years period only from the original purchase.
- The Warranty does not cover damages caused by modifications, even small; any kind of adaptations or alterations; maintenance performed by an unauthorized people; use of the product outside the normal riding conditions. The Warranty does not cover even damages caused by impacts, collisions, falls that may occur for accidental reasons.
- The Warranty does not cover aesthetic defects like matting, chap, fading or other phenomenon that may occur during the use and after the bicycle cleaning using water in pressure, solvents or similar products, petrol.
- In case of imperfections, defects or damages found on the product, the user is asked to contact the dealer within 10 (ten) days: after this period ends the Warranty and it will be no more considered eligible.

Dedaindustrie S.r.l. reserves the right to modify partially or completely the products, instructions and warranty without any notice to the customer.

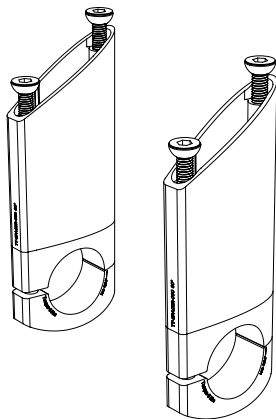
3. Packaging

The Fast Pro/Parabolica Pro extensions are available in two versions:

Assembling on traditional handlebars with $\varnothing 31.75$ mm clamp area.

To complete the assembly, it is necessary to use the clamps included in the packaging (see Fig. 3.1).

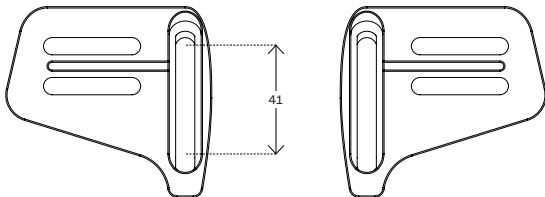
Fig. 3.1



Direct mounting on chrono-type handlebars using the original 2-spacer system for mounting the extensions. A pair of plates that can be interfaced with the original handlebar spacers are included with the product and are compatible with a maximum bolt distance of 41 mm (see Fig. 3.2).

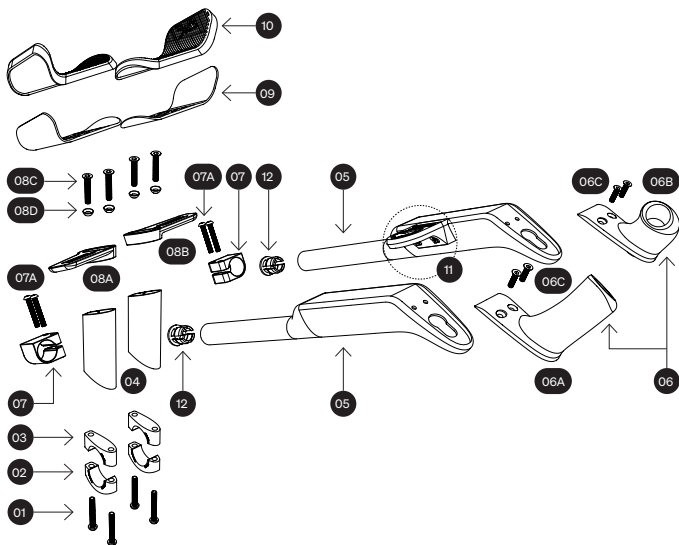
If you have any doubts about the compatibility of the Fast Pro/Parabolica Pro with your chrono handlebar, please contact Deda customer service: info@dedaelementi.com

Fig. 3.2



3.1 • Exploded view of Fast Pro:

Fig. 3.3



- 01 • Screws M6×35, 4 pcs
- 02 • Lower clamp, 1 pcs
- 03 • Upper clamp, 1 pc
- 04 • 60 mm spacer, 1 pcs
- 05 • Extensions, 1 set
- 06 • Grip kit, 1 set
- 06A • Right grip, 1 pc
- 06B • Left grip, 1pc
- 06C • Screws M4×20, 4 pcs
- 07 • Clamp Ø 22 mm, 2 pcs
- 07A • Button head screw M6×35, 4 pcs

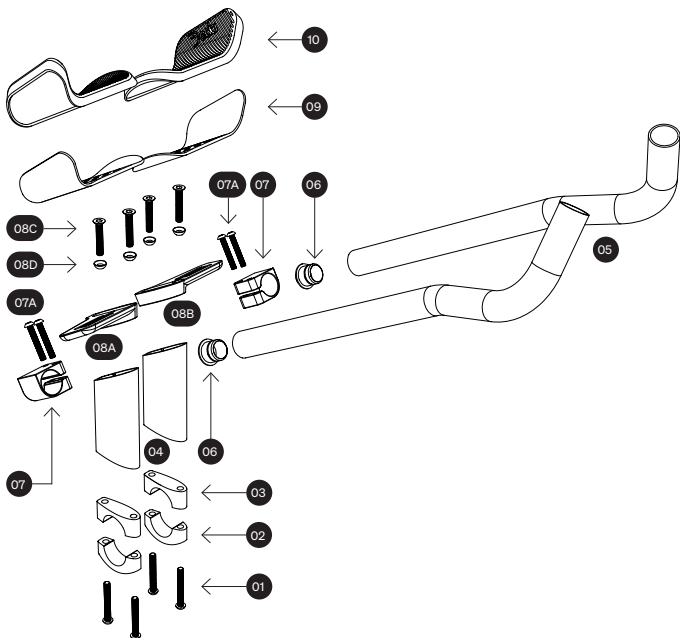
- 08A • Right plate, 1 pc
- 08B • Left plate, 1 pc
- 08C • Tapered head screw M6×35, 4 pcs
- 08D • Hemispherical washers, 4 pcs
- 09 • Armrest kit, 1 set
- 10 • Pad kit, 2 pcs
- 11 • Computer mount, 1 pc
- 12 • End-plug, 2 pcs

Available as accessories:

- 04 • Spacer of 80, 100 and 120 mm

3.2 • Esploso Parabolica Pro

Fig. 3.4



001 • Screws M6×35, 4 pcs

02 • Lower clamp, 1 pc

03 • Upper clamp, 1 pc

04 • 60 mm spacer, 1 pcs

05 • Extensions, 1 set

06 • End-plug, 2 pcs

07 • Clamp Ø 24 mm, 2 pcs

07A • Button head screw M6×35, 4 pcs

08A • Right plate, 1 pc

08B • Left plate, 1 pc

08C • Tapered head screw M6×35, 4 pcs

08D • Hemispherical washers, 4 pcs

09 • Armrest kit, 1 set

10 • Pad kit, 2 pcs

Available as accessories:

04 • Spacer of 80, 100 and 120 mm

3.3 • Fast Pro grip options

Fast Pro extensions are available with three grip options:

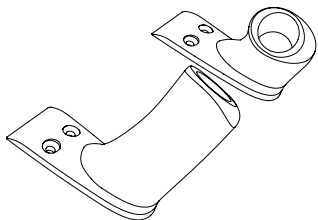


Fig. 3.5

FPRO-GRIP-KIT grips compatible with remote Shimano SW-R9160, Sram ES-EAC-CLIC-A1 and Campagnolo EPS V4 TT shifters (see Fig. 3.5);

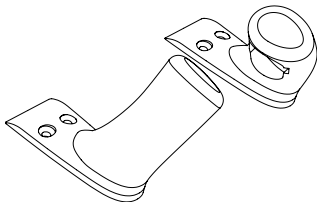


Fig. 3.7

FPRO-GRIP-KIT2 grips compatible with Sram Blips EC-BLIP-B1 shifters (see Fig. 3.7).

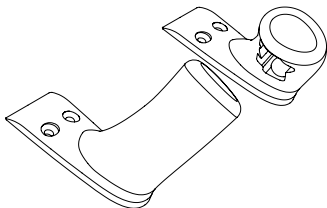


Fig. 3.6

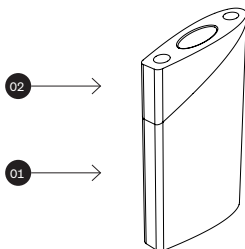
FPRO-GRIP-KIT1 grips compatible with Shimano Satellite SW-R9150 shifters (see Fig. 3.6);

NOTE: Shimano®, Sram® or Campagnolo® remote shifters are not included with the grips.

4. Accessories

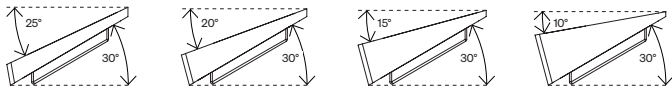
The following components are available as accessories:

Fig. 4.1



01 • 80, 100 and 120 mm spacers (item code TT-SPACER-080, TT-SPACER-100, TT-SPACER-120);

Fig. 4.2



02 • Additional spacers to adjust the angle of the extensions to 25°, 20°, 15 and 10° (item code TT-SP-25°-KIT, TT-SP-20°-KIT, TT-SP-15°-KIT, TT-SP-10°-KIT) (see Fig.4.2).

5. Assembly instructions

Since specific tools and experience are necessary for proper installation, it is recommended that the product be installed by an official Deda dealer or a qualified bicycle technician.

WARNING

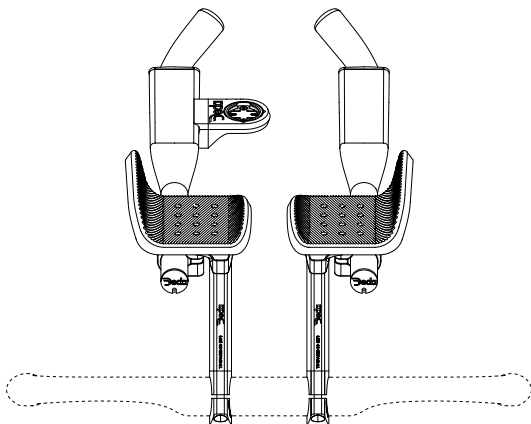
Always use a calibrated dynamometric key to tighten all screws when assembling and adjust the extensions. A tightening torque higher than recommended can lead to parts failure without notice.

WARNING

For the shifter levers assembly follow the recommendations from the manufacturer. The maximum tightening torque of the shifter lever must not exceed 4Nm.

6.1 • Assembling on traditional handlebars with Ø 31.75 mm clamp area

Fig. 5.1



1. Assembly the plates (08A and 08B) on the spacers (04) using the screws (08C) and hemispherical washers (08D) included with the kit.
2. Mount the clamp (02 and 03) on the handlebar, first tightening the front screws (01) so that the two sides of the clamp are in 'no gap' contact, then tightening the rear screws (01) to a minimum torque of 5 Nm. If the clamp is not tightened sufficiently to prevent the extensions from rotating on the handlebar, increase the tightening torque to a maximum of 6 Nm (see Fig. 5.2).

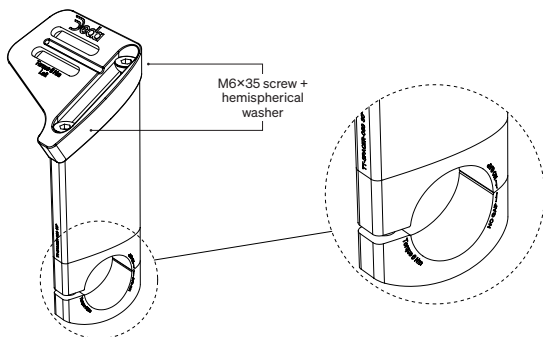
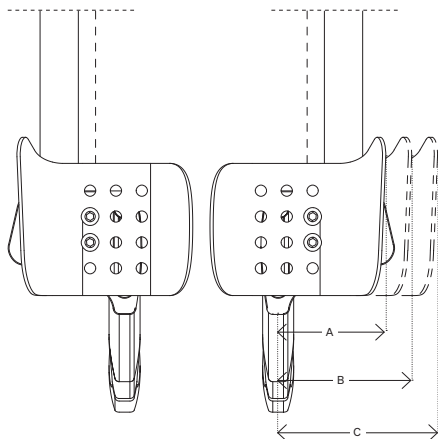


Fig. 5.2

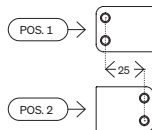
3. Place the clamps (07) and the armrest plates (09) on the support plates (08A and 08B) and secure them to these with the corresponding screws (07A). The clamps have two positions available for mounting and the elbow plates can be adjusted laterally (see Fig. 5.3).

NOTE: the extensions use two different models of clamps, CLAMP22 (hole diameter 22.2 mm) for Fast Pro and CLAMP24 (hole diameter 24 mm) for Parabolica Pro (see Fig. 5.3).

4. Insert the extensions into the clamps and fix them to the desired length and then tighten the screws to 6 Nm.



EXTENSION CLAMP



POS. 1	A →	60 mm
	B →	75 mm
	C →	90 mm

POS. 2	A →	85 mm
	B →	100 mm
	C →	115 mm

FAST PRO



PARABOLICA PRO



Fig. 5.3

5. Position the pads (10) and insert the plugs into the extensions (12 for Fast Pro and 06 for Parabolica Pro).

ONLY FOR FAST PRO

6. Insert the handles into the extensions (06A and 06B) and secure them with the appropriate screws (06C).

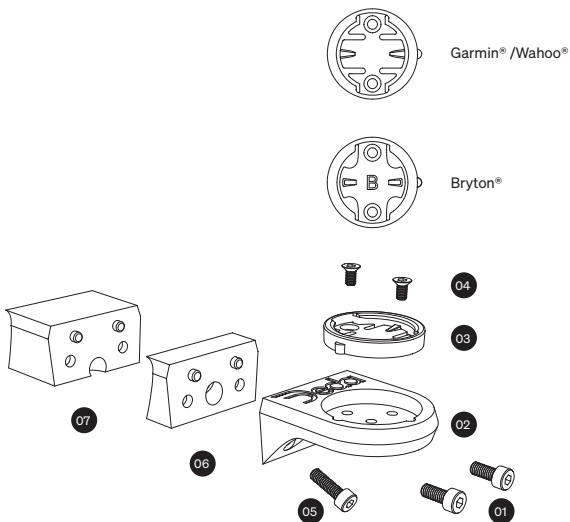
5. For the assembly of computer mount go to chapter 6.

6. Computer mount

The computer mount is made up to the following parts:

- 01 • M4×10 round head screw, 2 pcs
- 02 • Computer mount
- 03 • Computer mount insert for Garmin®/Wahoo® or Bryton®
- 04 • M3×6 tapered head screws, 2 pcs
- 05 • M4×14 round head screw
- 06 • Spacer 15 mm
- 07 • Spacer 30 mm

Fig. 6.1

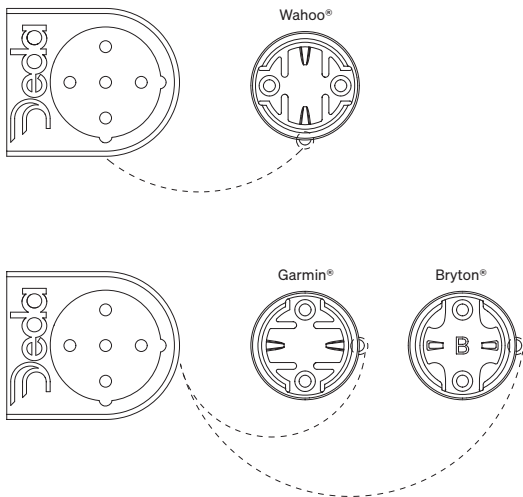


6.1 Computer mount assembly and adjustment

To mount the computer mount:

1. Place the chosen spacer (06/07) on the extension and fix it with the screw (05)
2. Place the mount (02) on the spacer and fix it with screws (01)
3. Chose the insert according to the drawing (figure 6.2) and lock it on the mount with the screws (04)

Fig. 6.2



7. Cleaning and care

Contacts

Regularly clean the product with water and a soft cloth. Do not use harsh detergents such as acetone, trichloroethylene, solvents and other similar substances that may damage the finish and the structure of the material. While cleaning, look for cracks, scratches, deformations or discoloration. Have damaged components replaced immediately. Do not expose the product to direct sunlight and high temperatures.

For any question or technical information please contact Deda by visiting the website at www.dedaelementi.com and through the email address info@dedaelementi.com

Dedaindustrie S.r.l reserves the right to modify without notice the content of this manual always guaranteeing the availability of the updated versions on the website download area.

Deda Elementi brand and logo are registered trademarks of Dedaindustrie S.r.l.



Deda Industrie Srl

Via Leonardo Da Vinci, 19/21/23
26010 Campagnola Cremasca (CR) – IT
Tel. (+39) 0373 750129
info@dedaelementi.com
dedaelementi.com



Deda OS

No.8, Lane 150-30, Sec. 3, Xitun Rd., Xitun Dist.
Taichung City 407, Taiwan (R.O.C.)
Tel: +886-4-24623436
Fax: +886-4-24623430
dedaos.com.tw



IST-TTPRO-25



dedaelementi.com