



EXOS 2 KIT DI MOTORI

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



Questo documento descrive come installare il kit di motori su una montatura Exos2 e come collegarli al controller Nebula GoTo System.

Le procedure per le impostazioni e l'uso del software sono riportate nel manuale del Nebula GoTo System. Una lettura attenta di questo manuale permetterà di utilizzare la montatura in modo sicuro e con la massima soddisfazione.

Il design del kit e la sua configurazione potrebbero essere soggetti a modifiche, senza preavviso, in base ai miglioramenti del progettista e alle richieste, se applicabili, degli utenti della montatura.

Contenuto della confezione

Il Nebula Go To System viene fornito in una scatola che include il controller, il tastierino, i motori RA e DEC con tutti gli accessori necessari per il montaggio su montature compatibili. Di seguito è mostrato il contenuto della confezione con la lista corrispondente degli articoli.

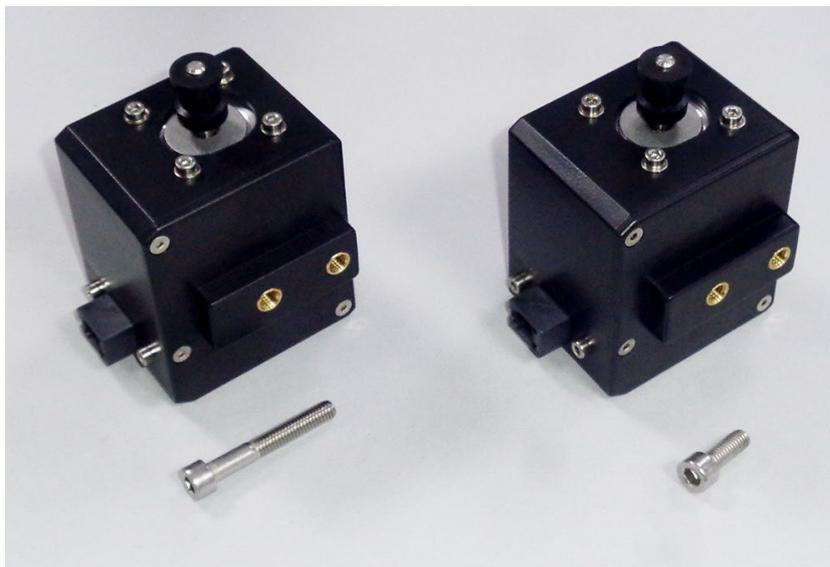
Lista dei componenti

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Controller Nebula GoTo System● Tastierino di controllo● Motori RA / DEC● Pulegge RA / DEC● Cinghie di distribuzione RA / DEC | <ul style="list-style-type: none">● Cavo di collegamento del tastierino● Cavo del motore RA = lunghezza 80 cm● Cavo del motore DEC = lunghezza 115 cm● Alimentatore● Vite di fissaggio del motore DEC M6 x 16● Vite di fissaggio del motore RA M6 x 40 |
|--|---|



2 Istruzioni di montaggio

Togliere i due motori dall'imballaggio e prepararli con le viti di fissaggio corrispondenti: il montaggio del motore RA richiede la vite più lunga (M6x40 mm) mentre il motore DEC richiede la più corta (M6x16).



Una comoda operazione di montaggio si realizza con una montatura il più libera possibile. Prima di procedere con le operazioni descritte di seguito, si suggerisce di rimuovere il contrappeso, la barra del contrappeso e le manopole di movimento dell'asse, lasciando la montatura con i pignoni dell'asse RA e DEC liberi, pronti per il montaggio dei motori, come mostrato di seguito.



Montaggio del motore RA

Passo 1:

Con l'aiuto di una chiave M5, inserire la vite più lunga M6x35 dalla parte inferiore posteriore della montatura.



Passo 2:

Fissare il motore avvitando il bullone nel filetto inferiore disponibile sul motore RA posizionato con il connettore del cavo verso il suolo e la puleggia del motore accanto al pignone dell'asse RA.



Montaggio della puleggia e della cinghia di distribuzione RA

Passo 1:

Le pulegge sono fornite con una vite di fissaggio. L'installazione corretta si realizza posizionando la vite di fissaggio in corrispondenza del lato piano del pignone RA. La puleggia deve essere inserita insieme alla cinghia di distribuzione come mostrato nell'immagine.



Passo 2:

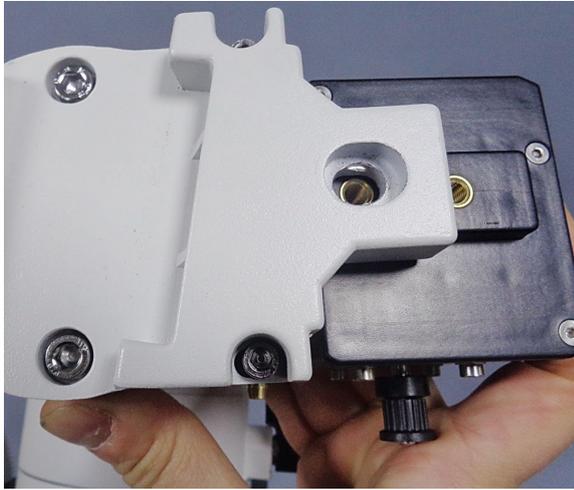
Stringere la vite di fissaggio sul piano per permettere una fissazione salda della puleggia evitando lo slittamento del movimento.



Montaggio del motore DEC

Passo 1:

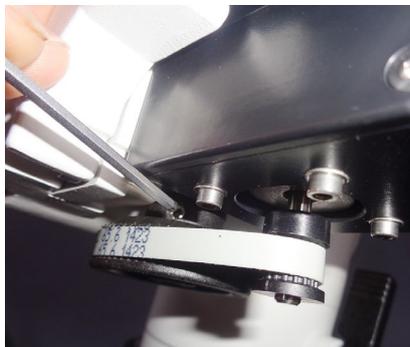
Il punto di montaggio del motore DEC è disponibile sulla sella del telescopio della montatura. Il motore può essere fissato con il bullone M6x16.



Passo 2:

Le pulegge sono fornite con una vite di fissaggio. L'installazione corretta si realizza posizionando la vite di fissaggio in corrispondenza del lato piano del pignone DEC.

La puleggia deve essere inserita insieme alla cinghia di distribuzione come mostrato nell'immagine.

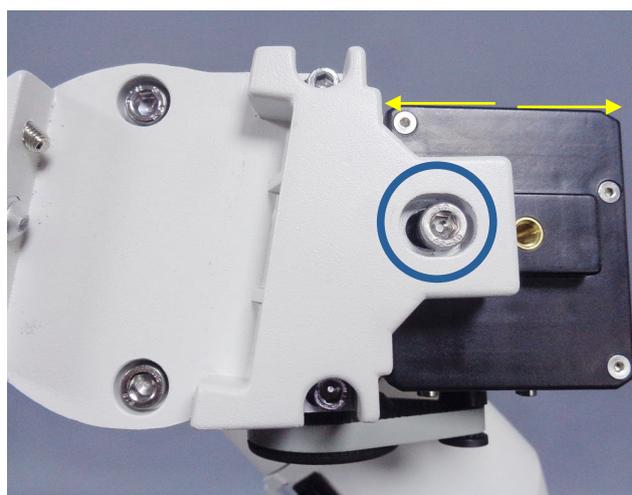
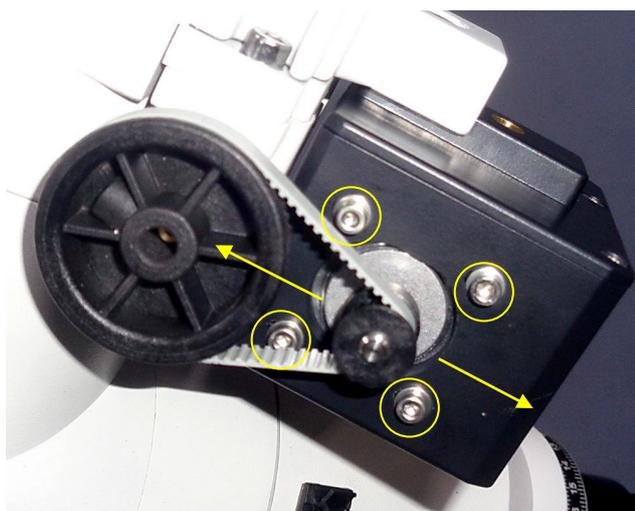


Regolazione fine della cinghia di distribuzione

Dopo l'installazione del motore, è possibile che la tensione delle cinghie di distribuzione richieda una regolazione.

Questa regolazione può essere effettuata in due modi:

1. Allentando il bullone di fissaggio del motore
Allentando leggermente il bullone di fissaggio del motore e spostando il motore stesso lungo l'asse della cinghia di distribuzione,
2. Allentando le quattro viti che fissano il motore sul carter protettivo in plastica
Allentando leggermente le quattro viti che fissano il motore sul carter protettivo in plastica e spostando il motore stesso lungo l'asse della cinghia di distribuzione

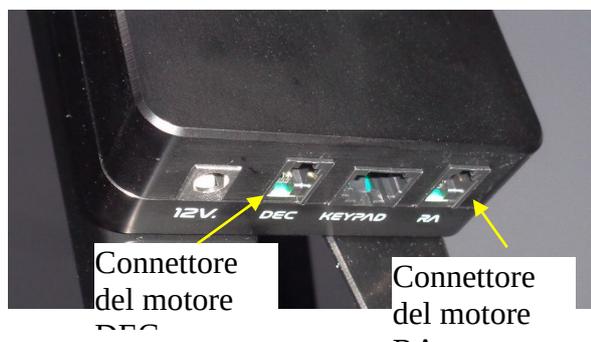
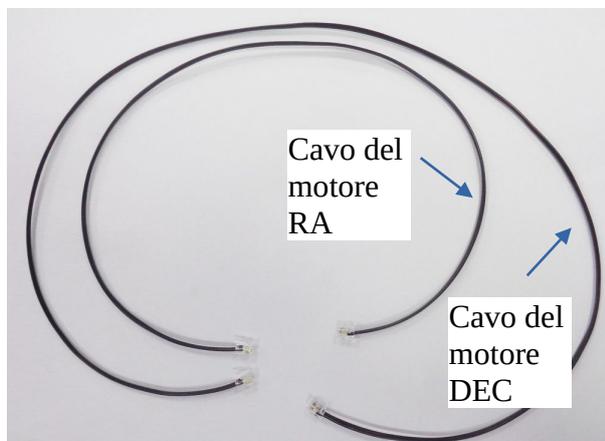


Collegamento del cavo del motore

Il kit è fornito con due cavi di lunghezza diversa:

Il cavo più lungo è per il DEC (115 cm), il cavo più corto è per il RA (80 cm).

La ragione della diversa lunghezza è evitare l'allungamento del cavo durante la rotazione del DEC.



Service

DE AT CH BE

Bei Fragen zum Produkt und eventuellen Reklamationen nehmen Sie bitte zunächst mit dem Service-Center Kontakt auf, vorzugsweise per E-Mail.

E-Mail: service@bresser.de
Telefon*: +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH
Kundenservice
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Deutschland

*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.

GB IE

Please contact the service centre first for any questions regarding the product or claims, preferably by e-mail.

E-Mail: service@bresseruk.com
Telephone*: +44 1342 837 098

BRESSER UK Ltd.
Suite 3G, Eden House
Enterprise Way
Edenbridge, Kent TN8 6HF
Great Britain

*Number charged at local rates in the UK (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.

FR BE

Si vous avez des questions concernant ce produit ou en cas de réclamations, veuillez prendre contact avec notre centre de services (de préférence via e-mail).

E-Mail: sav@bresser.fr
Téléphone*: 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL
Pôle d'Activités de Nicopolis
314 Avenue des Chênes Verts
83170 Brignoles
France

*Prix d'un appel local depuis la France ou Belgique

NL BE

Als u met betrekking tot het product vragen of eventuele klachten heeft kunt u contact opnemen met het service centrum (bij voorkeur per e-mail).

E-Mail: info@bresserbenelux.nl
Telefoon*: +31 528 23 24 76

BRESSER Benelux
Smirnoffstraat 8
7903 AX Hoogeveen
The Netherlands

*Het telefoonnummer wordt in het Nederland tegen lokaal tarief in rekening gebracht. Het bedrag dat u per gesprek in rekening gebracht zal worden, is afhankelijk van het tarief van uw telefoon provider; gesprekken vanuit het buitenland zullen hogere kosten met zich meebrengen.

ES PT

Si desea formular alguna pregunta sobre el producto o alguna eventual reclamación, le rogamos que se ponga en contacto con el centro de servicio técnico (de preferencia por e-mail).

E-Mail: servicio.iberia@bresser-iberia.es
Teléfono*: +34 91 67972 69

BRESSER Iberia SLU
c/Valdemorillo,1 Nave B
P.I. Ventorro del Cano
28925 Alcorcón Madrid
España

*Número local de España (el importe de cada llamada telefónica dependen de las tarifas de los distribuidores); Las llamadas des del extranjero están ligadas a costes suplementarios..

Bresser GmbH
Gutenbergstraße 2
46414 Rhede · Germany
www.bresser.de

   @BresserEurope

Bresser UK Ltd.
Suite 3G, Eden House
Enterprise Way, Edenbridge,
Kent TN8 6HF, Great Britain

