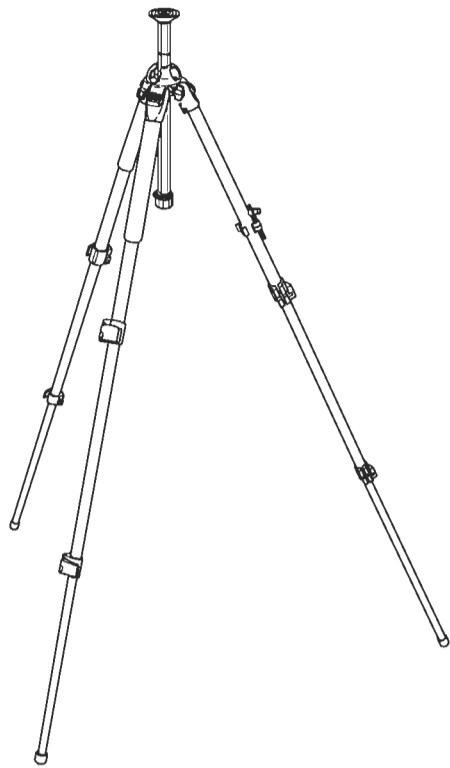
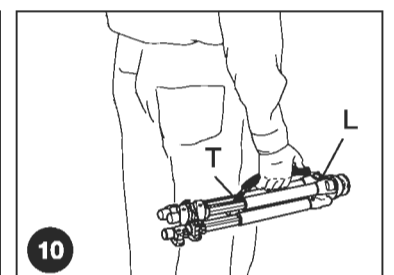
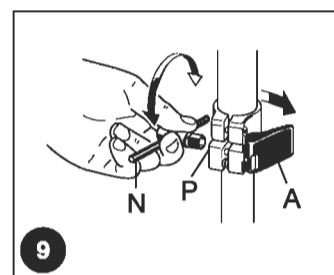
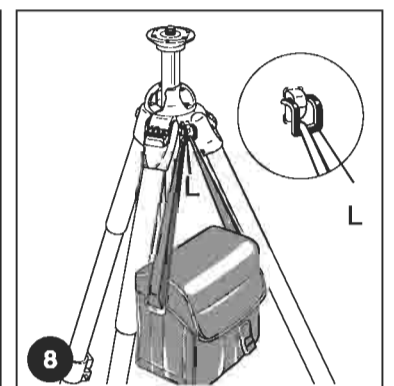
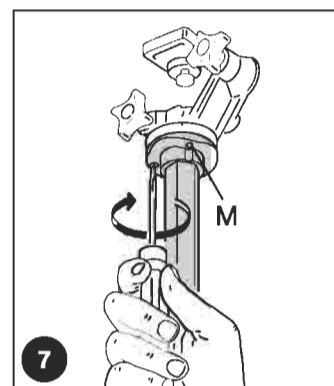
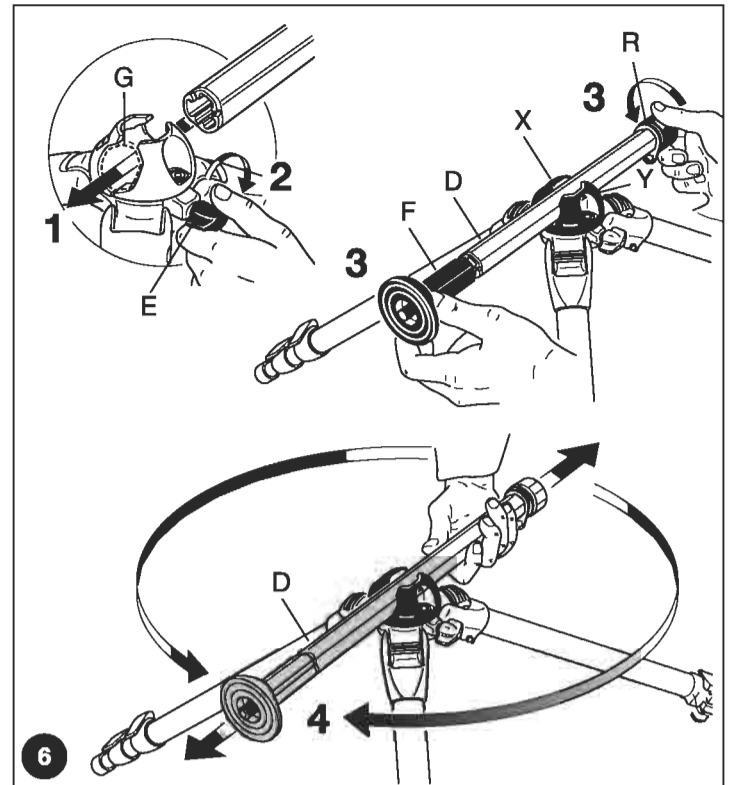
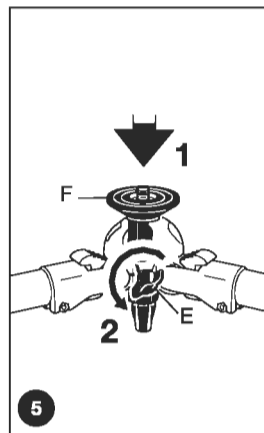
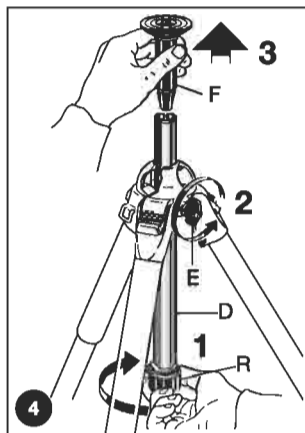
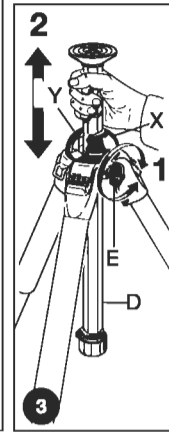
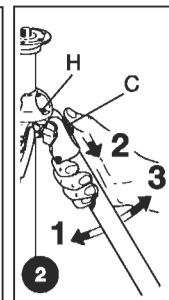
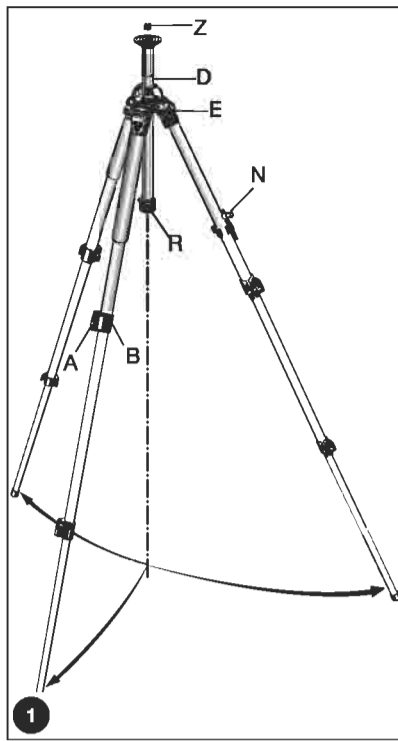


BRUNTON[®] TCARBON[®] Carbon Fiber Tripod



176 cm	2.4 kg	6 kg
68.3"	5.29 lbs	13.2 lbs
169 cm	2 kg	7 kg
66.5"	4.4 lbs	15.4 lbs



620 East Monroe Avenue | Riverton, WY 82501 USA
phone: 307.856.6559 | fax: 307.856.1840
website: www.brunton.com

Brunton
Warranty Repair
620 East Monroe Avenue
Riverton, WY 82501-4997

(307) 856-6559
support@brunton.com
www.brunton.com

ENGLISH INTRODUCTION

Designed for the professional, this is an extremely versatile tripod, ideal for small, medium format cameras, digital cameras or spotting scopes. The tripod has a unique special center column support that just as easily re-fits as a horizontal lateral arm, this allows the camera to be offset from leg position, and provides the simplest way possible to shoot from directly overhead. The incredible flexibility of the leg angle setting (90°), has led us to design a special low angle adapter that has been incorporated in the center column.

A set of two leg warmers completes the selection of accessories included.

KEY FEATURES:

- A unique sliding center column that can be operated in either a vertical or horizontal plane.
- Accessory ultra-low angle attachment plate.
- Each leg can be independently set at 4 angles of spread.
- Spirit level.

SET UP 1

Open the 3 tripod legs. To adjust the height of the tripod, each leg has telescopic extensions that can be released by rotating lever "A" on the locking collar "B". When the required height is achieved, lock lever "A".

OPERATIONAL INSTRUCTIONS

LEG ANGLE ADJUSTMENT 2

Each leg can be set at 4 angles of spread. To change the angle on a leg, close the leg towards the center column slightly and press down the locking button "C" at the top of the leg. Whilst holding the button down, select the new leg angle and then release button "C" to lock in position.

The angle of each leg can be adjusted independently of the other two legs.

The last position allows to achieve the floor level.

LEVELLING 2

The tripod is supplied with a spirit level "H" to enable you to level the tripod.

CENTER COLUMN HEIGHT ADJUSTMENT 3

To release the center column "D", unlock knob "E" and adjust the height of the column as required. Tighten knob "E" to lock the column in position.

Note: The best locking is achieved by rotating the center column "D" until aligning parts "X", "Y" to the locking lever "E" as shown in figure 3.

HEAD ATTACHMENT PLATE 4 & 5

The head attachment plate "F" allows very low angle shots, with no need to reverse the centre column:

- remove the head attachment plate "F" (fig. 4) by unscrewing knob "R" and at the same time pulling up the head attachment plate "F"
- unlock the knob "E"
- remove the column "D"
- insert the head attachment plate "F" as shown in figure 5 and lock with knob "E"

HORIZONTAL CENTER COLUMN 6

The sliding center column can also be used in the horizontal plane: this not only allows the camera to be offset from the legs' position, it provides the simplest way possible to shoot from directly overhead:

- remove the head attachment plate "F" as shown in figure 4
- unlock knob "E"
- remove the centre column "D" and insert it into hole "G" (fig. 6) taking care to align the column profile with the shoulder hole profile
- tighten locking lever "E" and replace the head attachment plate "F" positioning it as shown and at the same time screwing knob "R".

Note
The best locking is achieved by rotating the center column "D" aligning parts "X", "Y" to the locking lever "E" as shown in figure 3.

MOUNTING AND REMOVING A CAMERA HEAD 7

Remove the cap "Z" (fig.1)
Mount the camera head on the plate at the top of the centre (center) column via the 3/8" mounting screw (screw head clockwise). Then raise

the center column and with a small screwdriver, tighten the three set screws "M" (supplied unmounted) up against the base of the head, taking care not to force them. This unique feature works especially well with Brunton heads due to the specially designed base, which prevents the head unscrewing accidentally. To remove the head, loosen the set screws "M" and unscrew the head from the column (counter-clockwise).

NOTE 8

For outdoor use, especially in windy conditions, it is important to stabilise the tripod:
- hook a counterweight (not supplied) onto the ring "L"

LEG LOCK TENSION ADJUSTMENT 9

If the telescopic leg extensions slip even after having tightened the locking lever "A", the locking tension will need to be adjusted. In order to do this, release lock lever "A" then turn the screw "P" clockwise using the special key "N" provided on one of the tripod legs. Normally a third of a turn will be sufficient to achieve the correct locking tension.

TRANSPORTATION 10

The tripod has an hanging ring "L" and "T" for carrying strap.

FRENCH INTRODUCTION

Conçu pour les photographes professionnels, ce trépied est extrêmement polyvalent, et est idéal pour les appareils de petits et moyens formats, classiques ou numériques. Il est doté d'un support de colonne centrale unique qui peut être placé en position horizontale pour être converti en allonge latérale. Cela permet de compenser le porte à faux de l'appareil grâce au positionnement des jambes mais aussi de pouvoir très facilement photographier un sujet en plongée. L'incroyable flexibilité de l'angle d'inclinaison des jambes (90°) nous a amené à créer un plateau adaptateur pour prises de vues extra basses intégré à la colonne centrale. Enfin, un jeu de deux poignées en mousse complète le lot d'accessoires fournis avec le trépied.

CARACTERISTIQUES

- Colonne centrale rapide pouvant être positionnée soit verticalement soit horizontalement.
- Plateau accessoire pour utilisation en position ultra basse.
- Réglage séparé de l'écartement des jambes à 3 positions.
- Tube à 4 faces, en fibre de carbone, évitant ainsi leur rotation.
- Niveau à bulle.

MISE EN PLACE 1

Ouvrez les 3 jambes du trépied. Pour régler la hauteur du trépied, actionnez, sur chaque section télescopique le levier "A" de la fonderie de blocage "B". Une fois la hauteur requise, bloquez le levier "A"

FONCTIONNEMENT

REGLAGE DE L'ECARTEMENT DES JAMBES 2

L'écartement des jambes se règle sur 4 angles différents. Pour changer l'angle d'une jambe, repliez la légèrement sur la colonne centrale et pressez vers le bas le bouton "C" situé en haut de la jambe.

Tout en appuyant sur le bouton, ajustez l'angle d'écartement de la jambe, puis relâchez le bouton "C" afin de la bloquer à la position.

L'angle de chaque jambe peut être réglé indépendamment des deux autres.
L'angle maxi permet de joindre à niveau du sol.

MISE A NIVEAU 2

Le trépied est livré avec un niveau à bulle "H" afin d'en effectuer sa mise à niveau.

REGLAGE DE LA HAUTEUR DE LA COLONNE CENTRALE 3

Pour débloquer la colonne centrale "D", toumez le levier "E" et réglez la colonne à la hauteur désirée, ensuite pour la rebloquer, resserrez le levier "E".
Note: La meilleure position de blocage de la colonne "D" est obtenue en alignant le levier de blocage "E" avec les partie "X" et "Y" comme indiqué sur la figure 3.

COLONNE EXTRA COURTE AVEC BASE DE FIXATION POUR ROTULE 4 ET 5

La colonne extra courte avec base de fixation pour rotule "F" permet des prises de vues extra basses, sans avoir à retourner la colonne centrale :
- retirez la colonne extra courte "F" (fig. 4) en la tirant vers le haut tout en dévissant la molette "R".
- desserrez le bouton de blocage de la colonne "E"
- retirez la colonne centrale "D"
- insérez la colonne extra courte avec base de fixation pour rotule "F" dans le trépied tel qu'illustré à la figure 5 et fixez-la en serrant le bouton de blocage de la colonne "E"

COLONNE EN POSITION HORIZONTALE 6

La colonne centrale coulissante peut être positionnée horizontalement, ceci permet de décentrer votre appareil mais également de travailler simplement par dessus le sujet.
- Débloquez le levier "E"
- Retirez la colonne centrale "D" et insérez la dans le logement "G" (fig. 6) en alignant correctement la colonne avec le logement de la fonderie.

- serrez le bouton de blocage "E" et remplacez la colonne extra courte

"F" en la plaçant dans la position illustrée, tout en vissant la molette "R".

Note: Pour obtenir un serrage parfait, alignez les partie "X" et "Y" avec le levier de blocage "E" en la faisant tourner la colonne "D" comme indiqué sur la figure 6.

MONTAGE ET DEMONTAGE DE LA ROTULE 7

Retirez le bouchon de protection en caoutchouc "Z" (fig. 1).
Vissez la rotule sur le filetage 3/8" mâle de la base supérieure de la colonne centrale (dans le sens des aiguilles d'une montre).

Puis montez la colonne, et avec un petit tournevis, vissez les trois vis sans têtes "M" (non montées sur le trépied) jusqu'à ce qu'elles soient en butée contre la base de la rotule en faisant attention à ne pas les forcer.

Cette caractéristique est adaptée à toutes les rotules Brunton, leur base ayant une forme spécifique, empêchant ainsi tout desserrage accidentel. Pour retirer la rotule de la colonne, dévissez les vis "M" puis la rotule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

REMARQUE 8

Pour une utilisation en extérieur, et surtout en cas de vent, il est possible de stabiliser le trépied:
- accrochez un contrepoids (non fourni) à l'anneau "L"

REGLAGE DU BLOCAGE DES JAMBES 9

Si les sections télescopiques coulissent après avoir été bloquées avec le levier "A", il est nécessaire de réajuster la tension de blocage. Pour cela, débloquez tout d'abord le levier "A", puis tournez la vis "P" dans le sens des aiguilles d'une montre à l'aide de la clé "N" fournie avec le trépied sur l'une des jambes. Normalement un tiers de tour suffit à régler le serrage.

TRANSPORT 10

Le trépied est muni d'un anneau "L" et "T" pour fixer la courroie de transport

Limited Lifetime Warranty

Brunton warrants this product to be free of defects in materials and workmanship for life. This warranty extends to the original purchaser from the date of purchase. This warranty is void and a charge for repair will be made if the product has been damaged by negligence, accident or mishandling, or has not been operated in accordance with standard operating procedures, or if the product was altered or repaired by anyone other than a Brunton repair facility. This warranty gives you specific legal rights, and you also have rights, which vary from state to state. No other warranty, expressed or implied, applies to the Brunton product, nor is any person or company authorized to assume any other warranty for Brunton. Brunton does not assume any responsibility for any consequential damages occasioned by this product. Should the product prove defective, contact Brunton, and you will be provided with a Return Authorization Number (RA#). Send a copy of your proof of purchase, the RA#, a short description of the problem and the product to Brunton at the following address. Brunton suggests insuring the product in case of damage or loss in shipment.

Garantie à vie limitée

Brunton garantit ce produit à vie contre tout défaut de pièces ou de fabrication. Cette garantie s'applique à l'acheteur original et entre en vigueur à la date de l'achat. Cette garantie sera annulée et des frais de réparation seront imposés si le produit est endommagé par négligence, accident ou mauvaise utilisation, ou si elle n'a pas été utilisée conformément aux procédures normales, ou encore si elle a été modifiée ou réparée ailleurs que dans un centre de réparation Brunton. Cette garantie vous confère des droits légaux précis, en plus des droits qui varient selon les États et les provinces. Aucune autre garantie, écrite ou implicite, ne s'applique à ce produit Brunton, et aucune personne ou entreprise n'est autorisée à fournir toute autre garantie pour le compte de Brunton. Brunton n'assume aucune responsabilité pour les dégâts indirects occasionnés par ce produit. Si ce produit s'avère défectueux, veuillez communiquer avec Brunton; vous recevrez un Numéro d'autorisation de retour. Envoyez une copie de preuve d'achat, le numéro d'autorisation de retour, une brève description du problème, ainsi que le produit de Brunton, à l'adresse ci-dessous. Brunton conseille d'assurer le produit contre les dégâts ou pertes en cours d'expédition.