



PLASMA 6

MANUALE



www.scott-sports.com



WWW.SCOTT-SPORTS.COM

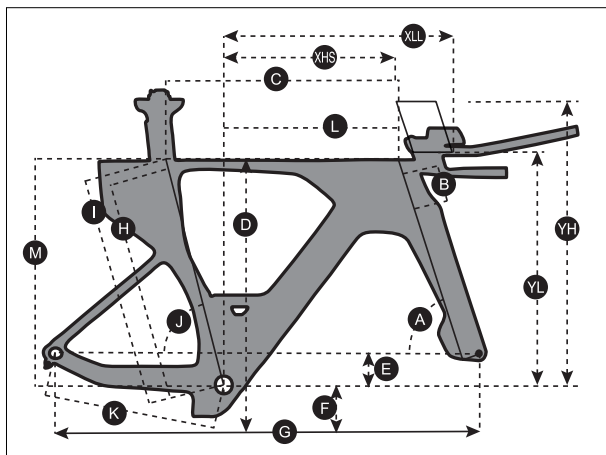
La Plasma 6 deve essere adattata esattamente alle specifiche dell'utilizzatore, al fine di mantenere la relativa sicurezza e le relative prestazioni

Si fa osservare che il montaggio completo della bicicletta deve essere effettuato e aggiustato solo da un Rivenditore Autorizzato Scott.

INDICE

Dati tecnici.....	3
Manubri e cockpit.....	4
Dropout posteriore e frontale.....	6
Collare del canotto sella e collare del sellino.....	8
Sistema di idratazione.....	9
Garanzia.....	12

► Dati Tecnici Plasma 6



Diametro tubo sterzo:
1 1/4" - 1 1/4" Drop In IS52/31.8 - IS46/34

Scatola movimento centrale: **PF BB 86**

Dimensione massima dello pneumatico anteriore e posteriore: **30mm**

Gioco dello pneumatico posteriore dietro al Tubo del Sellino: **Minimum 5mm**

Morsetti del canotto sella: **7x7mm, 8x8.5mm, 7x9.6mm**

Leve del cambio: Elettroniche: **Di2, Sram AXS**

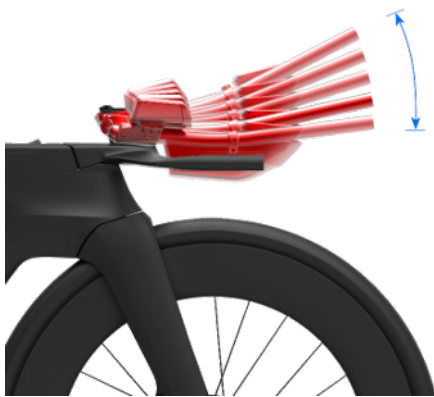
Dimensione massima dei dischi dei freni anteriore posteriorer: **160mm**

Geometri	XS/49	S/52	M/54	L/56	XL/58
A Angolo dello sterzo	72.5 °	72.5 °	72.5 °	72.5 °	72.5 °
B Lunghezza dello sterzo	71.5 mm	71.5 mm	87.0 mm	108.0 mm	124.0 mm
C Tubo superiore orizzontale	509.3 mm	529.3 mm	555.8 mm	582.9 mm	609.5 mm
D Altezza da terra	746.0 mm	746.0 mm	795.8 mm	815.8 mm	831.1 mm
E Offset Movimento Centrale	-75.0 mm	-75.0 mm	-75.0 mm	-75.0 mm	-75.0 mm
F Altezza Movimento Centrale	261.0 mm	261.0 mm	261.0 mm	261.0 mm	261.0 mm
G Passi	962.0 mm	982.0 mm	1,011.7 mm	1,043.0 mm	1,072.8 mm
Da Centro Movimento Centrale A Centro tubo Superiore	493.0 mm	493.0 mm	542.4 mm	562.3 mm	577.5 mm
I Da Centro Movimento Centrale A Centro Canotto Sella	503.0 mm	503.0 mm	552.4 mm	572.3 mm	587.5 mm
J Angolo sella	75.2 °	75.2 °	75.2 °	75.2 °	75.2 °
K Parte inferiore carro	410.0 mm	410.0 mm	410.0 mm	410.0 mm	410.0 mm
L Reach	372.5 mm	392.5 mm	417.5 mm	442.5 mm	467.5 mm
M Stack	520.0 mm	520.0 mm	535.0 mm	555.0 mm	570.0 mm
K Parte inferiore carro MIN	403.0 mm	403.0 mm	403.0 mm	403.0 mm	403.0 mm
K Parte inferiore carro MAX	413.0 mm	413.0 mm	413.0 mm	413.0 mm	413.0 mm
YL Sostegni Basso	540.0 mm	540.0 mm	555.0 mm	575.0 mm	590.0 mm
YH Sostegni Elevato	660.0 mm	660.0 mm	675.0 mm	695.0 mm	710.0 mm
Portata dei sostegni Elevato/ Corto	362.2 mm	382.2 mm	407.2 mm	432.2 mm	457.2 mm
Portata dei sostegni Basso/ Lungo	500.0 mm	520.0 mm	545.0 mm	570.0 mm	595.0 mm

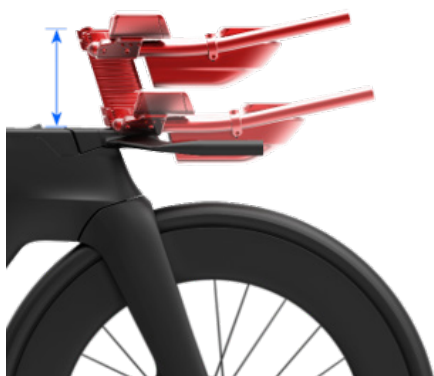
► Manubri e Cockpit



Quando utilizzate, trasportate o immagazzinate la vostra Plasma 6, fate attenzione alla rotazione limitata del manubrio e della forcella. Non forzatele dopo una rotazione di 45 gradi.

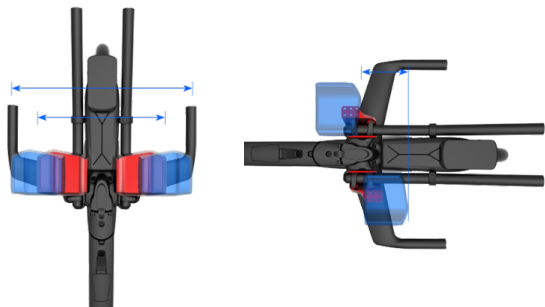


L'adattamento dell'inclinazione degli estensori del manubrio ed anche l'adattamento dell'altezza del pilastro centrale devono essere realizzati solo da un Rivenditore Autorizzato Scott.



Gli adattamenti e i serramenti corretti devono essere rispettati.

► Continua



La larghezza, l'aggiustamento in avanti e indietro degli appoggiabraccia possono essere adattati.

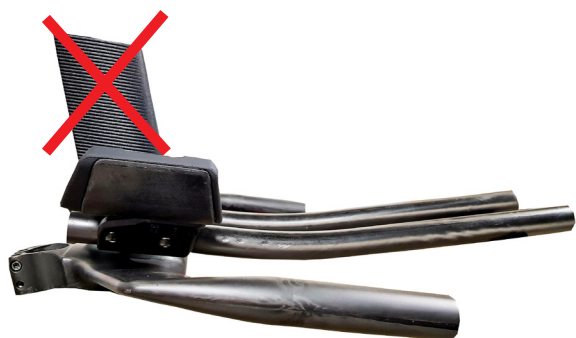


⚠ Serrare solo due viti 5 Nm, con l'aggiunta di Blue Loctite.



Verificare che gli appoggiabraccia siano posti con la punta in avanti. In questo modo gli appoggiabraccia offriranno un miglior sostegno

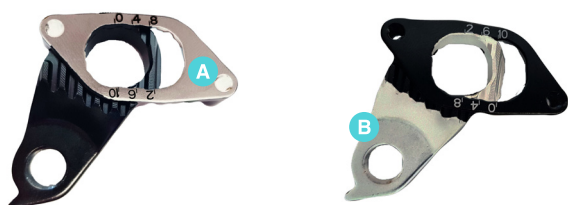
► Continua



⚠ Dopo che il vostro rivenditore Scott avrà aggiustato il vostro cockpit nella posizione voluta, non andate in bicicletta senza tagliare il tubo centrale all'altezza giusta.

Verificate anche che la sua posizione sia compatibile con il manubrio che state utilizzando. Sono disponibili manubri piani ed elevati.

► Dropout posteriore e frontale



Il dropout posteriore dalla parte dell'azionamento ha quattro parti separate

Placca Esterna **A**
Placca Interna **B** Directta e non Directta.

Tappo regolabile **C** e la vite di sicurezza del tappo regolabile **D**



La placca esterna può essere mossa in avanti e indietro sulla placca interna, per permettere l'aggiustamento della ruota posteriore sul quadro.

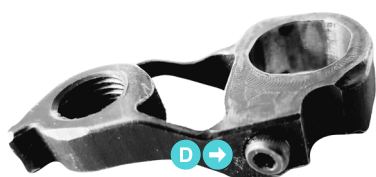
⚠ La distanza minima rispetto alla ruota è di 5mm, a contare dalla parte posteriore del tubo del sellino.

Si deve sempre installare la placca esterna nelle fessure della placca interna. La placca esterna può essere ruotata di 180° per sistemare una fascia da 0 a 10mm.



Il tappo regolabile deve pure essere ruotato al fine di coincidere con il numero sulla placca esterna, nella parte superiore.

Di seguito, fissate tutto in loco con la vite di sicurezza del tappo regolabile.



⚠ Serraggi per viti dei dropout **E** an **F**: 3 Nm per **D** 1Nm

► Continua



Il dropout sulla parte sinistra (senza unità di azionamento) può essere mosso in linea con la parte destra aggiustando la vite **G** e facendo slittare l'unità completa indietro o in avanti.

⚠ Aggiustare il dropout dalla parte destra prima di quella dalla parte sinistra.

⚠ Il serraggio della vite **G** 5 Nm



⚠ Serraggio dell'asse passante posteriore di 12 Nm

Il deviatore anteriore ha due placche di montaggio, una per la pedaliera doppia e una cieca per la pedaliera con catena semplice. Si trova in vendita disponibile un kit di guarnizioni, nel caso sia necessario.

► Continua



La copertura del freno anteriore è magnetica, come per la Addict RC.

Disponibile in vendita.

Le viti di montaggio per il freno anteriore hanno dimensioni predefinite.

La vite superiore **A** è più lunga della vite inferiore **B**.

⚠ La vite **A** è una vite specifica per freni anteriori Shimano (SM-MA Converter Y81743350). **B** Vite Shimano standard 43 mm con testa di sicurezza.

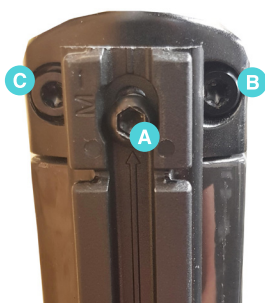
⚠ Per freni anteriori Sram, possono essere utilizzate le viti Standard Sram **A** 42mm, **B** 37mm Entrambi con rondelle

⚠ Serraggio per entrambi le viti: 6Nm



⚠ Serraggio dell'asse anteriore: 12Nm

► Collare del canotto sella e collare del sellino



Al fine di aggiustare il collare del canotto sella, non c'è bisogno di rimuovere la placca di montaggio della cassa di immagazzinaggio posteriore.

A ⚠ Serraggio 3Nm

⚠ Le viti del collare del canotto sella **B** e **C** devono essere serrate con 5Nm



Il collare del sellino sarà il sistema Standard Ritchey WCS. Dimensioni delle selle disponibili in 7 x 7, 7 x 9,6 e 8 x 8,5.

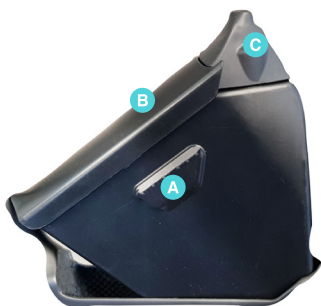
Sono tutti disponibili in vendita presso il vostro rifornitore Ritchey

► Sistema di idratazione

La Plasma 6 ha un sistema di idratazione e di immagazzinaggio formato da 5 parti. I liquidi da bere possono essere conservati nel bidone di idratazione sul tubo superiore integrato. O nella zona inferiore, sopra il supporto inferiore nel bidone di gel.

L'immagazzinaggio rimane dietro il tubo del sellino o tra gli estensori del manubrio.

Tutti i sistemi di conservazione e di bevuta hanno dimensioni specifiche per il quadro di questa bicicletta. Confermate presso il vostro rivenditore autorizzato Scott se avete bisogno di sostituire delle parti.



Il bidone di gel può essere ritirato dal quadro premendo i punti **A** su entrambi i lati del quadro.

I Punti **B** e **C** sono rimovibili. Il punto **B** è una copertura del quadro ed il punto **C** è l'imboccatura attraverso la quale si può riempire il bidone (rimovibile).

Se volete usare un porta-bidoni sul tubo inferiore, dovrete tenere presente che non potrete accedere al vostro bidone di gel.



Potete accedere alla cassa di conservazione dietro il tubo del sellino premendo i punti **A** sul tappo di entrambi i lati (il tappo non compare nella figura).

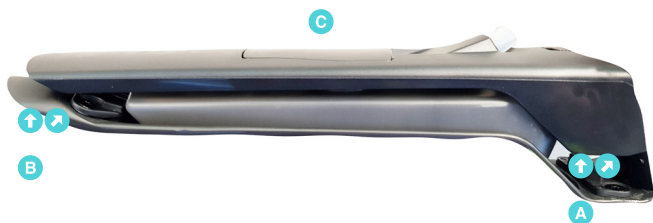
Potete ritirare la cassa dall'incastro tirando con attenzione il punto **B** e facendo scorrere verso l'alto come ato dal punto **C**.

► Continua



Il bidone di idratazione del tubo superiore può essere ritirato dal quadro premendo dolcemente ◀

Prima sollevate la parte frontale del bidone e dopo la parte posteriore, come sotto indicato, A e B



Il bidone di idratazione può essere rifornito nel suo posto sollevando il piccolo tappo con la lettera C



La cassa di nutrizione tra gli estensori del manubrio può essere inclinata verso il basso affinché possa fissare un'unità di GPS maggiore.

Sulla parte inferiore della cassa di nutrizione è presente una chiave che apre la cassa stessa.

In senso orario per allentare, in senso antiorario per serrare.

⚠ Se avete una Sram BlipBox all'interno della cassa di nutrizione, fate attenzione a non danneggiare i cavi quando postate la cassa verso il basso.

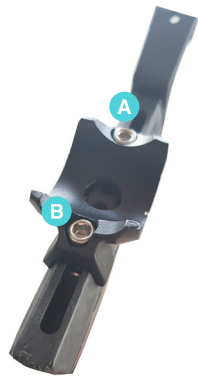


La cassa di nutrizione può essere adattata verso l'alto e verso il basso attraverso una vite presente al suo interno.



Vi è pure un porta-bidone aggiuntivo a doppia bottiglia per la parte posteriore del tubo del sellino

⚠ Serraggio per **A** 3Nm e per **B** 5Nm



Il porta-bidone del canotto sella può essere posizionato allo scopo di collocare bidoni grandi.

Il kit completo può essere mosso indietro e in avanti in un intervallo limitato, che dipende dalla posizione del sellino.

A e **B** può essere allentato al fine di permettere il movimento della placca interna del tubo del sellino indietro e avanti.

⚠ Il serraggio per queste viti è di 5Nm



Quando la placca di base del morsetto del sellino viene completamente spinta in avanti, non è possibile stendere / ampliare la placca.

Se la placca di base del morsetto del sellino si trova nel mezzo o nella parte posteriore, vi sarà un certo spazio di estensione disponibile.

Verificate che il sellino si trovi sempre all'interno dei segni di demarcazione dei binari del sellino stesso..

► GARANZIA SCOTT BIKE:

COSA COPRE LA GARANZIA?

Acquistando una bicicletta completamente assemblata e controllata presso un rivenditore autorizzato SCOTT, SCOTT concede una garanzia che copre i difetti di produzione e dei materiali di telaio, carro posteriore e forcella (solo per forcelle SCOTT)

PER QUANTO TEMPO È VALIDA LA GARANZIA?

La garanzia commerciale offerta dal produttore è pari a 5 anni per telaio e carro, 2 anni per la forcella a partire dalla data di acquisto. Per ottenere tale garanzia commerciale, è indispensabile registrare il prodotto sul sito www.scott-sports.com entro 10 giorni dall'acquisto. La garanzia è valida solo per il primo proprietario, la vendita da parte del primo acquirente fa decadere la garanzia.

Eventuali reclami accettati sulla base della garanzia volontaria del costruttore non prolungano il periodo coperto dalla garanzia volontaria del costruttore.

Telaio e carro godono della garanzia di 5 anni a condizione che almeno una volta all'anno vengano eseguiti gli interventi di manutenzione indicati nell'apposita sezione allegata alle istruzioni d'uso e che tale operazione venga documentata da timbro e firma del rivenditore autorizzato SCOTT.

Qualora non venga rispettato il piano di manutenzione indicato sul libretto, la garanzia di telaio e carro si riduce da 5 a 3 anni. I costi di manutenzione sono a carico del proprietario del prodotto.

Relativamente ai modelli Gambler, Voltage Fr e Volt-X, il periodo di garanzia è limitato a 2 anni.

I prodotti riparati o sostituiti sono garantiti, nella misura consentita dalla legge, sino alla scadenza della garanzia e alle medesime condizioni.

La garanzia SCOTT costituisce una garanzia commerciale del produttore con validità internazionale. Le garanzie previste per legge, se legittime e laddove non siano previsti termini di garanzia inferiori, hanno una durata massima di 5 o 2 anni dalla data di acquisto del prodotto e si applicano al primo acquirente.

COSA FA SCOTT NEL CASI CONTEMPLATI DALLA GARANZIA?

SCOTT provvede alla sostituzione del Prodotto difettoso con un prodotto simile per tipologia e qualità o alla riparazione o al rimborso del prezzo d'acquisto (dietro presentazione della ricevuta d'acquisto del prodotto) a propria discrezione. Per la sostituzione di componenti non difettosi, il proprietario viene contattato per autorizzare la sostituzione.

CHE COSA NON È COMPRESO NELLA GARANZIA?

La garanzia non è valida per difetti verificatisi successivamente all'acquisto del prodotto. La garanzia non è valida per Prodotti utilizzati in prestito o a noleggio. La garanzia non è valida se la bicicletta è stata acquistata non assemblata.

La garanzia non è valida per i componenti soggetti ad usura, se il difetto è provocato dal normale utilizzo o dall'usura stessa (una lista completa dei componenti soggetti ad usura è contenuta nelle istruzioni per l'uso).

La garanzia non è valida per i danni causati da incidente, negligenza, uso non conforme o scorretto, alterazioni di colore dovute ai raggi solari, forza maggiore, montaggio non accurato, mancata osservanza dei consigli per la manutenzione, manutenzione o riparazione non conformi o scorrette non eseguite da un rivenditore specializzato SCOTT, utilizzo di componenti non compatibili con il prodotto e/o modifiche apportate al prodotto.

Tutti i Prodotti sono corredati di istruzioni per l'uso. Si prega di seguire le indicazioni contenute nelle istruzioni per l'uso o sul prodotto stesso. Danni conseguenti e collaterali, salvo diversa disposizione di legge, non sono oggetto di rimborso ai sensi della presente garanzia.

COME SI ESERCITA IL DIRITTO DI GARANZIA?

Per esercitare il diritto di garanzia contattare tempestivamente il rivenditore autorizzato SCOTT e consegnare a lui il prodotto specificando il difetto. Tutti i prodotti devono essere accompagnati dalla prova d'acquisto rilasciata dal rivenditore specializzato SCOTT, in mancanza della quale il reclamo non può essere elaborato. In caso di sostituzione del prodotto o di rimborso del prezzo d'acquisto, il Prodotto restituito diventa di proprietà di SCOTT.

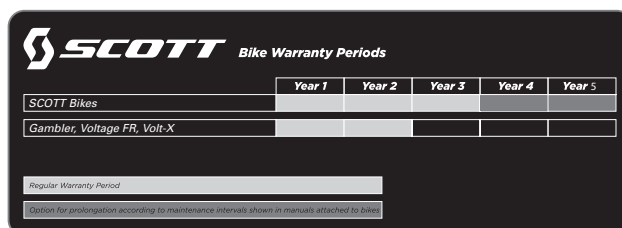
Una copia del verbale di consegna incluso in calce alle istruzioni per l'uso sarà custodita dal rivenditore specializzato SCOTT dopo che il cliente lo avrà letto e firmato al momento della consegna della bici acquistata. Il verbale di consegna deve essere obbligatoriamente allegato al componente difettoso per il quale si richiede l'intervento in garanzia come prova dell'acquisto, in mancanza del quale il reclamo non può essere elaborato.

COME INFLUISCONO LE GARANZIE PREVISTE PER LEGGE SULLA PRESENTE GARANZIA?

La garanzia SCOTT è una garanzia commerciale del produttore che non influisce su ulteriori diritti concessi con le garanzie nazionali.

CONSIGLIO

Consigliamo vivamente di rivolgersi soltanto a rivenditori specializzati SCOTT per far eseguire la manutenzione annuale e le riparazioni. La garanzia non è valida in caso di lavori di manutenzione o di riparazione non accurati o non conformi. I costi dei lavori di manutenzione sono a carico del consumatore.



	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5
SCOTT Bikes					
Gambler, Voltage FR, Volt-X					
Regular Warranty Period					
Options for assignment according to maintenance intervals shown in manuals attached to bikes					



© SCOTT Sports SA 2021. All rights reserved. v1.1/05/01/21
The information contained in this manual is in various languages but only the English version
will be relevant in case of conflict.

P.E.D Zone C1, Rue Du Kiell 60 | 6790 Aubange | Belgium Distribution: SSG (Europe) Distribution Center SA SCOTT Sports SA | 11 Route du Crochet | 1762 Givisiez |
2020 SCOTT Sports SA www.scott-sports.com Email: webmaster.marketing@scott-sports.com