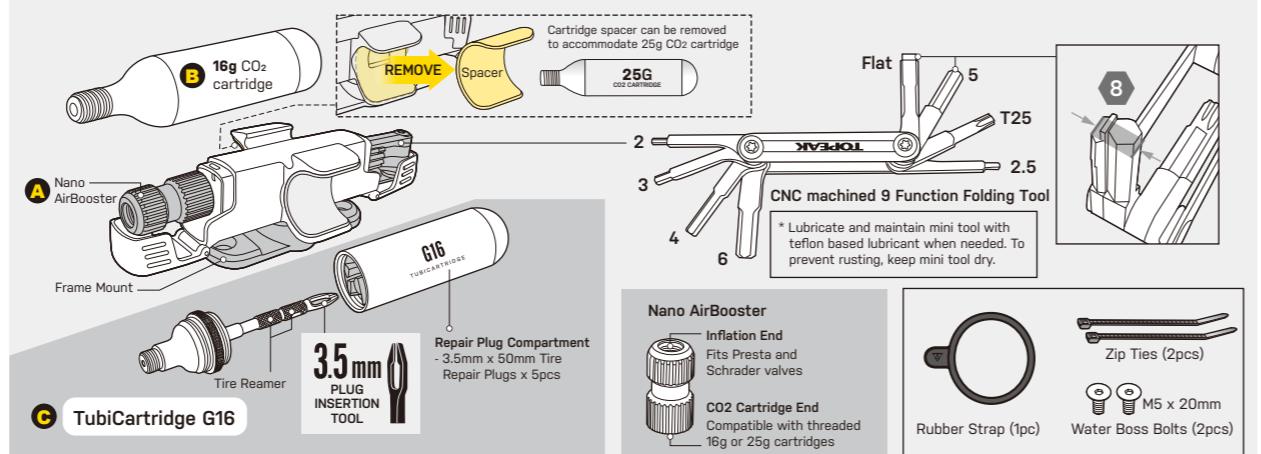




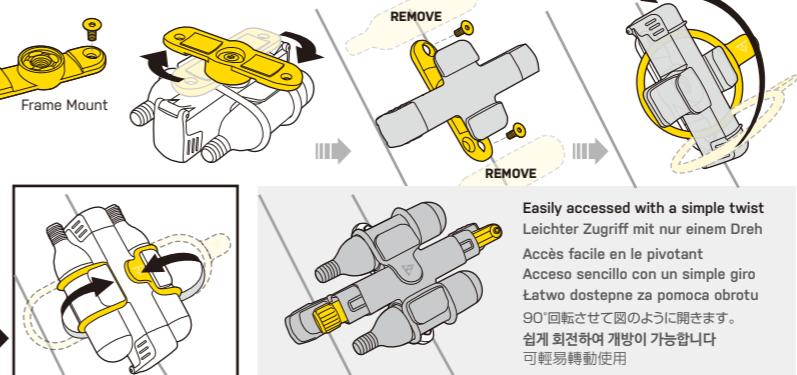
Tool required: 3mm Allen key

**RECOMMENDED TORQUE**  
3Nm



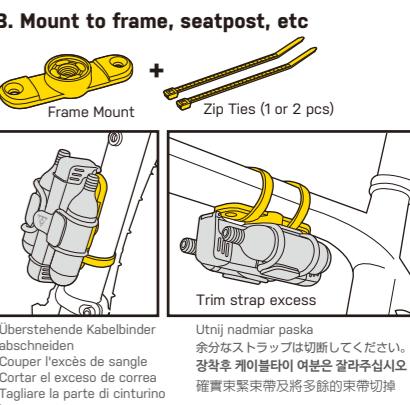
## MOUNTING OPTIONS

## A. Mount to Water Bottle Bosses



Easily accessed with a simple twist  
Leichter Zugriff mit nur einem Dreh  
Accès facile en le pivotant  
Acceso sencillo con un simple giro  
Łatwo dostępu za pomocą obrotu 90°回転させて図のように開きます。  
쉽게 회전하여 개방이 가능합니다  
可輕易轉動使用

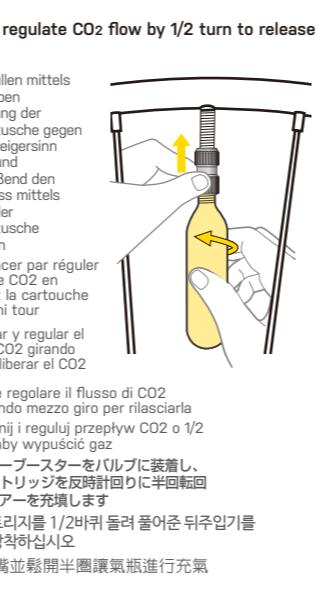
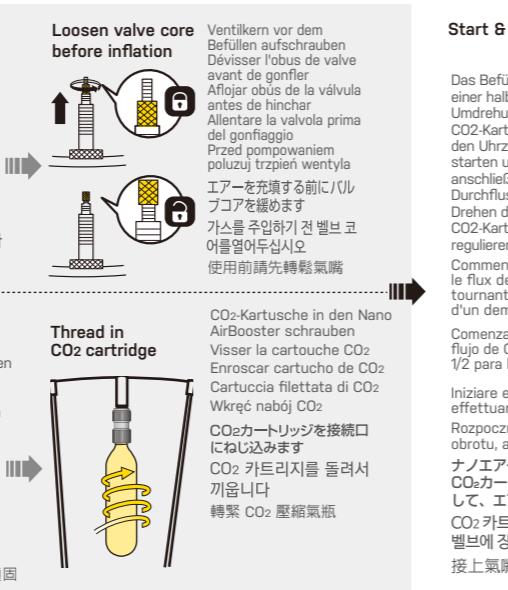
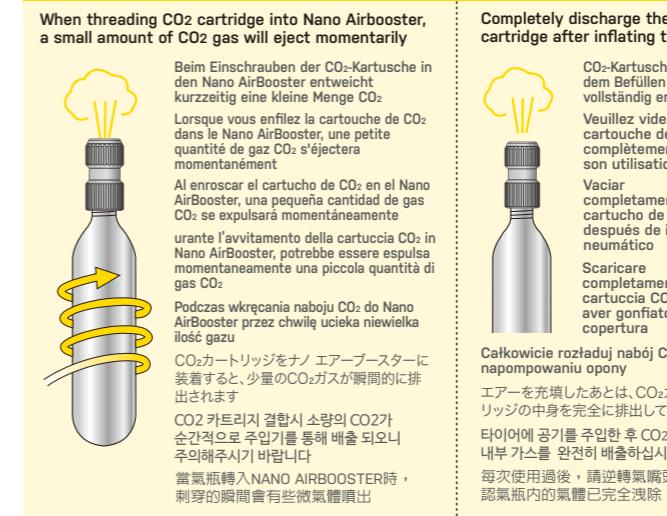
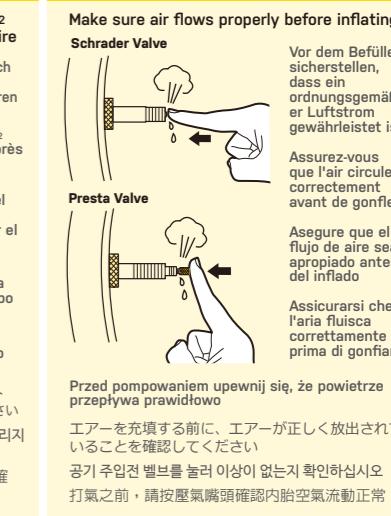
## B. Mount to frame, seatpost, etc



Überstehende Kabelbinder abschneiden  
Couper l'excès de sangle  
Cortar el exceso de cinta  
Tagliare le parti di cinturino in eccesso  
Utnij nadmerną paskę  
余分なストラップを切りください  
장착후 케이블타이 여분은 잘라주십시오  
確實束緊束帶及將多餘的束帶切掉

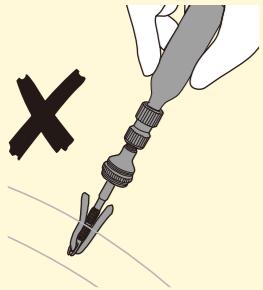
## HOW TO USE NANO AIRBOOSTER

## VERWENDUNG DES NANO AIRBOOSTER / COMMENT UTILISER LE NANO AIRBOOSTER / COMO USAR NANO AIRBOOSTER / COME UTILIZZARE NANO AIRBOOSTER / JAK UŻYWAĆ NANO AIRBOOSTER / ナノエアーブースターの使用方法 / NANO AIRBOOSTER 사용법 / 如何操作NANO AIRBOOSTER

**A + B****C****WARNING / WARNUNG / AVERTISSEMENT / ATENCIÓN / ATTENZIONE/ OSTRZEŻENIE/ 警告/ 경고/ 警告****IMPORTANT NOTE / WICHTIGER HINWEIS / NOTE IMPORTANTE / NOTA IMPORTANTE / IMPORTANTI / WAŻNE / 重要 / 중요한 알림사항 / 注意****C****D****E****F****G****H****I****J****K****L****M****N****O****P****Q****R****S****T****U****V****W****X****Y****Z****AA****BB****CC****DD****EE****FF****GG****HH****II****KK****LL****MM****NN****OO****PP****QQ****RR****SS****TT****UU****VV****WW****XX****YY****ZZ****AA****BB****CC****DD****EE****FF****GG****HH****II****KK****LL****MM****NN****OO****PP****QQ****RR****SS****TT****UU****VV****WW****XX****YY****ZZ****AA****BB****CC****DD****EE****FF****GG****HH****II****KK****LL****MM****NN****OO****PP****QQ****RR****SS****TT****UU****VV****WW****XX****YY****ZZ****AA****BB****CC****DD****EE****FF****GG****HH****II****KK****LL****MM****NN****OO****PP****QQ****RR****SS****TT****UU****VV****WW****XX****YY****ZZ****AA****BB****CC****DD****EE****FF****GG****HH****II****KK****LL****MM****NN****OO****PP****QQ****RR****SS****TT****UU****VV****WW****XX****YY****ZZ****AA****BB****CC****DD****EE****FF****GG****HH****II****KK****LL****MM****NN****OO****PP****QQ****RR****SS****TT****UU****VV****WW****XX****YY****ZZ****AA**

IMPORTANT NOTE / WICHTIGE HINWEISE / NOTE IMPORTANTE / NOTA IMPORTANTE /  
NOTE IMPORTANTI / WAŻNE / 重要 / 중요한 알림사항 / 注意

To prevent accidental discharge,  
do not repair tire puncture while  
an unused CO<sub>2</sub> cartridge is  
mounted in the CO<sub>2</sub> inflator



Reifenreparatur nicht beginnen,  
wenn am CO<sub>2</sub>-Inflator eine gefüllte  
CO<sub>2</sub>-Kartusche montiert ist, um ein  
versehentliches Ausströmen des  
Gases zu verhindern.

Aby zapobiec przypadkowemu  
rozładowaniu, nie naprawiaj  
przebijej opony, gdy nabój CO<sub>2</sub> jest  
zamontowany w pompe

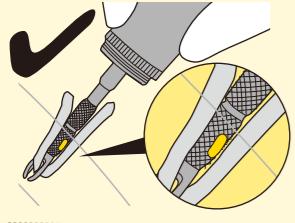
预期せざる空気が排出されることを防ぐ  
ため、未使用のCO<sub>2</sub>カートリッジをイ  
ンフレーターに取り付ける状態で  
パンク修理作業を行わないで下さい

Plug그 삽입시 인플레이터에 CO<sub>2</sub>  
카트리지를 장착하여 손잡이 형태로  
사용하지 마십시오.  
카트리지 가스 방출등으로 인해 부상을  
초래할 수 있습니다.

Per preventire la scarica  
accidentale, non procedere con  
la riparazione della copertura se  
l'adattatore monta una cartuccia  
CO<sub>2</sub> inutilizzata

為防止充氣意外，當安裝CO<sub>2</sub>氣瓶與  
充氣頭時，請勿進行補胎

When repairing a tire puncture,  
avoid twisting Plug Tool to keep  
the inflation orifice clear. If the  
repair plug, CO<sub>2</sub> gas may leak  
from the tool during inflation



Den Plug-Einstecher während der  
Reparatur nicht verdrehen, um die  
CO<sub>2</sub>-Öffnung frei zu halten. Wenn  
die Öffnung durch den Plug  
blockiert ist, kann während des  
Befüllens fälschlicherweise CO<sub>2</sub>  
aus dem Werkzeug austreten

Naprawiając opony należy  
uniknąć przekręcania narzędziwa,  
aby otwór pompowania był  
czysty. Jeśli otwór jest  
zablokowany przez korek  
naprawczy, z narzędziwa  
podczas napełniania może  
wydostawać się gaz CO<sub>2</sub>

Lors de la réparation d'un pneu,  
évitez tourner l'outil afin de  
garder l'orifice de gonflage  
ouvert, si l'orifice est bouché  
par la mèche, le gaz risque de  
s'échapper lors du gonflage

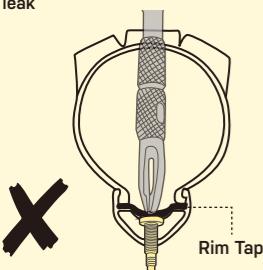
Plugツールを深く挿入しすぎな  
いようにしてください。リムテープ  
に穴が開いて、空気が漏れる可  
能性があります

Al reparar un pinchazo, evite girar  
la herramienta para mantener  
despejado el orificio de inflado. Si  
el orificio de inflado está  
bloqueado por la mecha de  
reparación, es posible que se  
escape gas CO<sub>2</sub> durante el inflado.

補胎時、避免過度旋轉工具以保  
持氣孔暢通，若補胎條堵塞氣孔  
可能會造成CO<sub>2</sub>回流洩氣

Durante la reparación de una  
foratura, evite girare  
l'utensile per mantenere il foro  
pulito. Se il foro è bloccato dalla  
striscia, il gas CO<sub>2</sub> potrebbe  
uscire dall'uscire dall'utensile  
durante il gonfiaggio

Do not insert the plug tool too  
deep, otherwise it may puncture  
the rim tape and cause an air  
leak



Plug-Einstecher niemals zu tief in  
den Reifen einstechen, da dieser  
andernfalls das Felgenband  
beschädigen und somit zu einer  
Unidichtigkeit führen könnte

Nie wkładaj narzędzia do korków  
zbyt głęboko, w przeciwnym razie  
może przebić taśmę obręczyc i  
spowodować wyciek powietrza

Plugツールを深く挿入しすぎな  
いようにしてください。リムテープに  
穴が開いて、空気が漏れる可能性  
があります

No inserte la herramienta  
demasiado profundo, de lo  
contrario puede perforar el  
fondo de la llanta y causar  
una fuga de aire

툴을 깊게 삽입할 경우 림테이프에  
손상이 발생하여 공기가 누출될 수  
있습니다.

請勿將補胎工具刺太深，否則可能  
會刺破無內胎輪胎，導致漏氣

Non inserire l'utensile troppo in  
profondità, altrimenti potrebbe  
forare il fondo del cerchio e  
causare una perdita d'aria

Use of tire repair plugs is for emergency repairs only. Check with a professional bicycle  
technician if your tire needs to be replaced before your next ride



Die Plugs sind nur für Notreparaturen gedacht. Bitte vor der nächsten Fahrt an eine professionelle  
Fahrradwerkstatt wenden und dort überprüfen lassen, ob der reparierte Reifen ersetzt werden muss

L'utilisation de mèche de réparation est une réparation de dernier recours. Vérifier avec votre  
technicien/vélociste si l'état de votre pneu nécessite un remplacement

El uso de mechas de reparación de neumáticos es solo para reparaciones de emergencia. Consulte  
con un mecánico profesional si su neumático necesita ser reemplazado antes de su próxima ruta.

L'utilizzo delle strisce per la riparazione è solo per emergenza. Consulta un meccanico professionista della  
bicicletta per controllare se la tua copertura deve essere sostituita prima della tua prossima uscita

Użycie korków służy wyłącznie do napraw awaryjnych. Sprawdź w profesjonalnym serwisie, czy  
opona wymaga wymiany przed kolejną jazdą

タイヤ修理のプラグは緊急修理用です。次の乗車前にタイヤを交換する必要があるかどうかは、自転  
車専門店にご相談ください

타이어 수리 플러그는 긴급 수리용으로만 사용됩니다.  
다음 주행 전에 타이어를 교체해야 하는 경우 전문미카닉에게 문의하십시오.

補胎條僅提供應急修補使用，修補後須回車店請專業技師判斷是否需更換外胎

## WARNING / WARNUNG / ATTENTION / AVISO / ATTENZIONE / OSTRZEŻENIE / 注 意 / 경고 / 警告

- If using the CO<sub>2</sub> inflator continuously, make sure to wait 20 second in between cartridges for the rubber grommet inside the inflation head to return to its original position, otherwise a gas leak may occur and prevent proper inflation.
- Tighten the CO<sub>2</sub> cartridge before using CO<sub>2</sub> inflation function. Failure to do so will cause improper operation and may cause injury.
- DO NOT remove CO<sub>2</sub> cartridge if it is still charged with gas. Completely discharge the CO<sub>2</sub> cartridge before removal.
- When opening the CO<sub>2</sub> cartridge, point the inflator head away from yourself and others.
- DO NOT use CO<sub>2</sub> inflator if any part is cracked or broken.
- DO NOT expose the CO<sub>2</sub> cartridge to heat, or store at temperature above 120°F (49°C), or store in enclosed vehicles.
- Make sure to wear gloves when inflating to avoid injury.
- The barrel and CO<sub>2</sub> cartridge may become extremely cold / frosty when the CO<sub>2</sub> gas is expelled.
- DO NOT try to unscrew the CO<sub>2</sub> inflation head until it has warmed sufficiently to touch.
- Keep out of reach of children.
- Periodically check the components are still securely fastened to your bike.

- In caso di utilizzo prolungato dell'adattatore CO<sub>2</sub>, assicurarsi di attendere 20 secondi al momento del cambio cartuccia per consentire all'occhiello in gomma interno al raccordo di tornare alla sua posizione originale, evitando così un'eventuale perdita di gas e un gonfiaggio non corretto.
- Stringere bene la cartuccia CO<sub>2</sub> prima del gonfiaggio. Il posizionamento non corretto potrebbe impedire l'operazione e causare lesioni.
- NON rimuovere la cartuccia CO<sub>2</sub> se contiene ancora gas. Scaricare completamente la cartuccia prima di rimuoverla.
- Durante l'apertura della cartuccia, puntare il raccordo lontano da te e dagli altri.
- Non usare l'adattatore CO<sub>2</sub> in presenza di parti danneggiate o rotte.
- NON esporre la cartuccia CO<sub>2</sub> a fonti di calore e non riporla in luoghi con temperatura superiore a 120°F (49°C) o all'interno di veicoli.
- Assicurarsi di indossare dei guanti durante il gonfiaggio per prevenire eventuali lesioni.
- Il serbatoio e la cartuccia CO<sub>2</sub> potrebbero diventare estremamente freddi / ghiacciati durante il rilascio del gas CO<sub>2</sub>.
- NON provare a svitare il raccordo di gonfiaggio prima del raggiungimento di una temperatura sufficientemente tiepida per toccarlo.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Controllare periodicamente che tutti i componenti siano ancora fissati in sicurezza alla tua bici.

- Si usa el inflador de CO<sub>2</sub> de manera continua, asegúrese de esperar a menos 20 segundos entre cada cartucho para que la goma en el interior del cabezal pueda volver a su posición original. De lo contrario podría producirse una fuga de gas.
- Apretar el cartucho de CO<sub>2</sub> antes de utilizar la función de inflado. Si el cartucho no se aprieta correctamente, puede provocar un funcionamiento incorrecto e incluso causar lesiones.
- NO retire el cartucho de CO<sub>2</sub> si todavía está cargado de gas. Descargar completamente el cartucho de CO<sub>2</sub> antes de retirarlo.
- Al abrir el cartucho de CO<sub>2</sub>, apuntar el cabezal del inflador lejos de usted y de los demás.
- NO use el inflador de CO<sub>2</sub> si alguna pieza está defectuosa o rota.
- NO exponer el cartucho de CO<sub>2</sub> al calor ni almacenar a una temperatura superior a 120 ° F (49 ° C), o en vehículos cerrados.
- Asegúrese de usar guantes durante el inflado para evitar lesiones.
- El cabezal y el cartucho de CO<sub>2</sub> pueden volverse extremadamente fríos / helados mientras el gas CO<sub>2</sub> se expulsa.
- NO intente desenroscar el cabezal de inflado del cartucho de CO<sub>2</sub> hasta que se haya calentado lo suficiente para tocarlo.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Comprobar periódicamente que los componentes estén bien sujetos a su bicicleta.

TIRE SIZE	16g Cartridge	25g Cartridge
ROAD 700C x 23	★ 130 PSI / 9.0 BAR	2 TIRES 90 PSI / 6.2 BAR
ROAD 700C x 25	★ 100 PSI / 6.9 BAR	2 TIRES 70 PSI / 4.8 BAR
TOURING 700C x 28	88 PSI / 6.0 BAR	★ 125 PSI / 8.5 BAR
CROSS 700C x 35	58 PSI / 3.9 BAR	★ 80 PSI / 5.5 BAR
MTB 24" x 2.0	★ 42 PSI / 2.9 BAR	2 TIRES 30 PSI / 2 BAR
MTB 26" x 1.95	★ 40 PSI / 2.7 BAR	2 TIRES 30 PSI / 2 BAR
MTB 26" x 2.4	27 PSI / 1.9 BAR	★ 41 PSI / 2.8 BAR
MTB 27.5" x 2.4	26 PSI / 1.8 BAR	★ 40 PSI / 2.8 BAR
MTB 27.5" plus x 3.0	9 PSI / 0.6 BAR	★ 18 PSI / 1.2 BAR
29er 29" x 2.1	31 PSI / 2.1 BAR	★ 46 PSI / 3.2 BAR
FAT TIRE		★ 7.5 PSI / 0.5 BAR
★ Best fit tire pressure	★ Optimale Reifendruck	★ Pressions recommandées
★ Mejor presión de neumáticos	★ Pressione di gonfiaggio ottimale	★ Właściwe ciśnienie w oponie
★ 最適な空気圧	★ タイヤ에 맞는 카트리지 용량	★ 最適用胎壓

- \* Actual inflation pressure may vary.
- \* Tatsächlicher Luftdruck kann variieren.
- \* La presión de inflado real puede variar.
- \* La presión de inflado puede variar.
- \* La pressione di gonfiaggio può variare.
- \* Faktycznie ciśnienie może się różnić.
- \* 上記の表は参考値です。実際の空気圧は異なる場合があります。
- \* 실제 팽창 압력은 다를 수 있습니다.
- \* 實際使用數據則依不同車種而異。

- Wenn der CO<sub>2</sub>-Inflator mehrmals hintereinander genutzt werden soll, bitte zwischen den Befüllvorgängen je 20 Sekunden warten, damit die Gummidichtung im Inneren des Inflatorkopfes in die ursprüngliche Position zurückkehren kann. Andernfalls könnte ein Gasleck entstehen und ein korrektes Befüllen verhindert werden.
- Vor dem Befüllen des Reifens auf eine korrekte Befestigung der CO<sub>2</sub>-Gewindekartsusche achten. Bei Nichtbeachtung kann der CO<sub>2</sub>-Inflator beschädigt und Verletzungen verursachen.
- CO<sub>2</sub>-Gewindekartsusche NIEMALS entfernen, solange diese noch mit Gas gefüllt ist. Die Kartsusche muss vor dem Entfernen vollständig entleert sein.
- Die Öffnung des Inflatorkopfes von sich und anderen abgewandt halten, sobald die CO<sub>2</sub>-Gewindekartsusche eingeschraubt ist.
- Den CO<sub>2</sub>-Inflator NICHT verwenden, wenn Bauteile beschädigt sind.
- Die CO<sub>2</sub>-Gewindekartsusche NIEMALS Hitze aussetzen und nicht bei Temperaturen über 49°C (120°F) sowie in geschlossenen Fahrzeugen lagern.
- Zur Vermeidung von Verletzungen sollten bei der Verwendung der CO<sub>2</sub>-Gewindekartsusche Handschuhe getragen werden.
- Der CO<sub>2</sub>-Inflator und die CO<sub>2</sub>-Gewindekartsusche werden beim Befüllvorgang sehr kalt. Den CO<sub>2</sub>-Inflator daher erst lösen, sobald sich dieser wieder erwärmt hat.
- CO<sub>2</sub>-Inflator stets außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Regelmäßig die sichere Montage aller Teile überprüfen.

- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Stringere bene la cartuccia CO<sub>2</sub> prima del gonfiaggio. Il posizionamento non corretto potrebbe impedire l'operazione e causare lesioni.
- Dokręcić naboj CO<sub>2</sub> przed użyciem funkcji napełniania. Niezastosowanie się do tego spowoduje nieprawidłowe działanie i może spowodować obrażenia.
- Dokręcić naboj CO<sub>2</sub> przed użyciem funkcji napełniania. Niezastosowanie się do tego spowoduje nieprawidłowe działanie i może spowodować obrażenia.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci do pierwotnego położenia, w przeciwnym razie może wystąpić wyciek gazu i niewłaściwe pompowanie.
- Jeśli używasz pompu CO<sub>2</sub> w sposobie ciągły, odczekaj 20 sekund pomiędzy kolejnymi nabojsami a gumowym pierścieniem wewnętrzny głowicy powróci