

Ballrücklauf bei Billardtisch „Club Pro“

Ball Return for Billiard Table „Club Pro“

Montageanleitung/ Assembly manual:
Art. 3523009

Billard

D

Montage des Ballrücklaufs

Achtung: eine nachträgliche Montage des Ballrücklaufs ist nicht möglich.








GB

Autoball return assembly

Warning: a subsequent assembly of the ball return is not possible

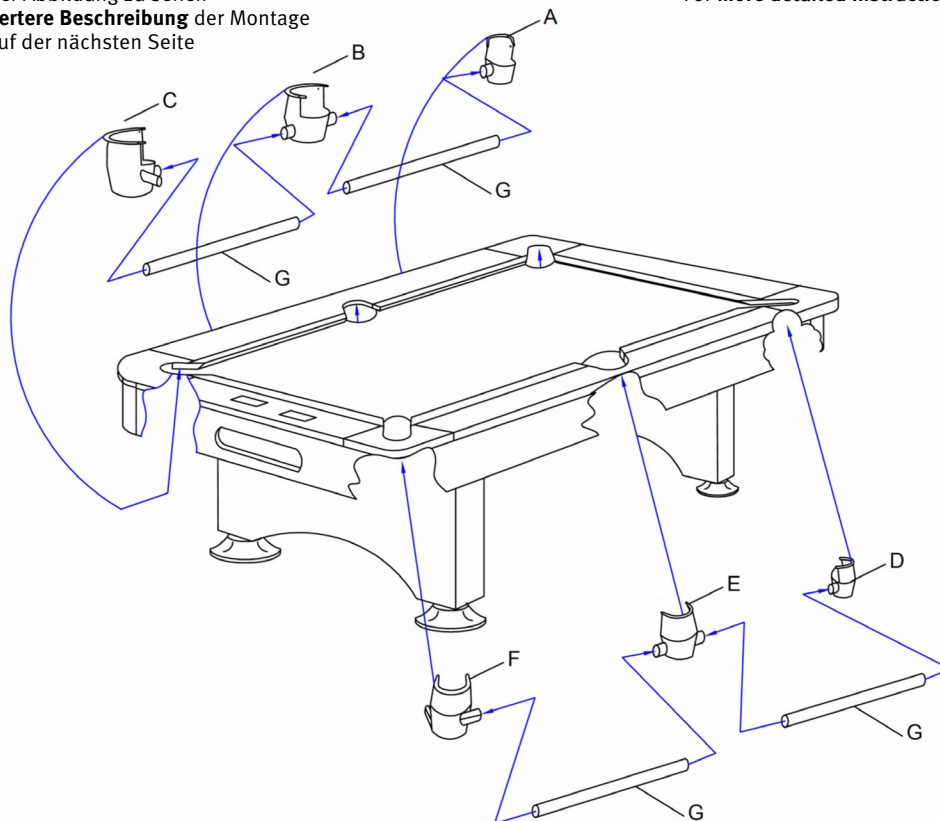
Teilleiste:

Parts list:

<p>A</p>  <p>1x Drop pocket A Tasche A</p>	<p>B</p>  <p>1x Drop pocket B Tasche B</p>	<p>C</p>  <p>1x Drop pocket C Tasche C</p>	<p>D</p>  <p>1x Drop pocket D Tasche D</p>
<p>E</p>  <p>1x Drop pocket E Tasche E</p>	<p>F</p>  <p>1x Drop pocket F Tasche F</p>	<p>G</p>  <p>4x Plastic pipe Röhre</p>	

- Verbinden Sie die Teile A–G: A–C mit 2 Röhren, ebenso Teile D–F
- Hängen Sie entlang der Tisch-Langsseiten jeweils eine 5er Reihe mit Taschen und Röhren von unten ein, wie in der Abbildung zu sehen
- Eine **detailliertere Beschreibung** der Montage finden Sie auf der nächsten Seite

- Connect parts A through G: A–C with two pipes, same with D–F
- Attach pocket/pipe constructions from underneath onto the table, as seen in figure below
- For **more detailed instructions**, see next page



Montage des Ballrücklaufs (Forts.)

- Hinter der breiten Öffnung an einer kürzeren Seite befindet sich der sogenannte Ballkasten. Wenn Sie hineingreifen merken Sie, dass sich innen links im Ballkasten und auch ganz rechts jeweils ein senkrecht, holzernes Brettchen (etwa Postkartengröße) befindet. Diese Brettchen bewirken, dass die Kugeln nicht aus dem Ballkasten herausfallen. Diese Brettchen müssen aber entfernt werden, sofern der Billardtisch in der Variante „mit Ballrücklauf“ aufgebaut wird.
Also diese beiden Brettchen bitte zunächst entfernen. Dazu ist es am sinnvollsten, den kompletten hölzernen Ballkasten auszubauen.
Wichtig: bei dem dann wieder erfolgenden Einbau bitte darauf achten, dass das längere Brett senkrecht steht, das kürzere Brett muss also als Boden gelten. Würde der Ballkasten nicht so wie gerade beschrieben eingebaut, hätte dies zur Folge, dass die Bälle nicht richtig zum Ballkasten zurück rollen würden. Sie würden irgendwo hängen- bzw. liegen bleiben.
- Der nächste Arbeitsschritt besteht darin, die beiden Ballfangkörbe A+D auf der gegenüber liegenden Seite des Ballkastens einzubauen, also hinten links und hinten rechts. Diese beiden Ballfangkörbe erkennen Sie daran, dass beide Körbe jeweils nur ein Abflußloch (für die Kugeln) nach unten haben.
- Der nächste Arbeitsschritt besteht darin, die beiden Ballfangkörbe B+E in der Mitte einzusetzen. Die Körbe erkennen Sie daran, dass sie jeweils 2 Durchgangslöcher im unteren Bereich aufweisen.
Wichtig: diese beiden Ballfangkörbe im mittleren Bereich müssen so eingesetzt werden, dass das Gefälle Richtung Ballkasten zeigt.
- Dann müssen noch die beiden restlichen Ballfangkörbe C+F eingesetzt werden. Diese beiden Körbe sind daran zu erkennen, dass sie einen Ballrücklauf „über Eck“ haben. Auch hier ist darauf zu achten, dass die beiden Ballfangkörbe so eingesetzt werden, dass das Gefälle in Richtung des hölzernen Ballkastens zeigt.
- Jetzt sind alle 6 Ballfangkörbe eingebaut. Aber bitte noch nicht mit den kleinen Nägelchen endgültig befestigen, da die Ballfangkörbe während des Einbaus der Zwischenröhren noch etwas bewegt werden müssen.
- Der nächste Arbeitsschritt besteht darin, die 4 schwarzen Kunststoffröhren einzusetzen. Beachten Sie bitte, dass diese Röhren bei der Billardgröße „7 Fuß“ (etwa mit einem scharfen Messer) gekürzt werden müssen.
Am einfachsten setzen Sie die Röhren so ein, indem Sie das eine Stück zunächst auf den hinteren Ballfangkorb aufschieben und danach das andere Ende der Reihe in den mittleren Ballfangkorb einschieben.
Das nächste Röhrenstück an derselben Seite des Billardtisches setzen Sie dann genauso ein, also anfangend am mittleren Ballfangkorb (aufschieben) und danach am vorderen Ballfangkorb reinschieben. Auf der anderen Seite des Billardtisches wiederholen Sie den Einbau der anderen 2 Verbindungsrohre bitte in identischer Weise.
Wenn Sie die Röhren wie zuvor beschrieben einbauen, vermeiden Sie, dass es kleinere Übergangsstufen ergibt und dass dann eventuell die Bälle daran hängen bleiben können. Bei richtigem Einbau aller 6 Ballfangkörbe und aller 4 Kunststoffröhren rollen alle Billardkugeln automatisch zum Ball-Sammelkasten.
- Der nächste Arbeitsschritt besteht nun darin, ein paar Billardkugeln zu nehmen und diese in die verschiedenen Löcher zu geben. Dann stellen Sie selbst leicht fest, ob denn nun alle Ballfangkörbe richtig sitzen. Eventuell müssen die einzelnen Ballfangkörbe noch etwas nachjustiert werden. Sobald alle Kugeln richtig laufen, müssen alle 6 Ballfangkörbe jeweils noch mit kleinen Nägelchen befestigt werden.

Autoball return assembly (Contin.)

- Behind the wide opening at one of the short table sides you find the ball return box. Reaching inside, you find that the space is limited to the left and right by two wooden boards, of ca. postcard size; these boards hinder the balls from falling out. In case you wish to build the ball return mechanism into your table, these two boards must be carefully taken out, ideally by deconstructing the entire ball return box.
Note: In case you later decide to remove the ball return mechanism again, when again putting the two limiting boards to the left and right of the ball return box, please make sure the longer board stands vertically, so that the shorter board is the ground. In any other case, balls would not return to the ball return box correctly, but may instead get stuck.
- Now add, at the opposite short table side, drop pockets A and D, on the right and left side. These two drop pockets have only one side opening respectively.
Note: make sure you build in both pockets with the openings facing the ball return box.
- Now add, at the middle of both long table sides, drop pockets B and E, on the right and left side. These two drop pockets have two opposing side openings, respectively.
Note: make sure you build in both pockets with the downhill slope towards the ball return box.
- And lastly, add, at the ball return box' side, drop pockets C and F, on the right and left table side. These two drop pockets have two opposing side openings at a 90 degrees angle, respectively.
Note: make sure you build in both pockets with one of the side openings directly leading into the ball return box.
- Though all 6 drop pockets are installed, please don't fix them with nails yet – in order to add the pipes the entire construction may still need some wiggle room.
- Now insert the four black pipes between the six drop pockets, as seen on the previous page.
Note: With table size 7 ft, these standard sized pipes may have to be shortened a bit, with a sharp knife e.g.
The easiest way to insert the pipes one by one, is to work your way from the end of the table towards the ball return box side: e.g. insert one pipe in pocket A, then in middle pocket B, then another pipe in the other opening of pocket B and in end corner pocket C – same on the other table side.
Note: make sure the pipes do not reach too far in the pocket openings, as to not hinder the balls from easily running through.
- Now that all parts of your ball return are assembled, test the correct functioning by letting some balls run through all 6 table pockets.
Fix all 6 drop pockets to the table with short nails.

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Automaten Hoffmann Produkt entschieden haben.
Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



c/o Sport-Thieme · Helmstedter Straße 40 · 38368 Grasleben, Germany
Telefon +49 5357 181-45 · Fax +49 5357 181-91
info@automaten-hoffmann.de · automaten-hoffmann.de