



Les quantités de bille

On voit souvent lorsqu'on joue, nos billes de but manquer de très peu la poche visée ou rester devant après avoir touché les coins. En situation de jeu, il est fréquent d'échouer (parfois de très peu) sur l'empoché de la bille de but. Le manque de réussite déconcerte le joueur qui n'a pas toujours les moyens de remédier à ses erreurs. Aujourd'hui, nous allons voir ensemble ce qui va nous permettre de gagner en précision afin d'améliorer l'empoché. Pour empocher une bille de but, il est impératif de prendre la quantité de bille nécessaire d'une façon très précise. Que sont les quantités de bille et à quoi servent-elles exactement ? L'objectif de cette fiche technique est de perfectionner le joueur débutant sur l'empoché, en étudiant la direction de la bille de but, déterminée par la "quantité de bille".

Définition : une quantité de bille peut se définir comme la "portion" de bille couverte par la bille de tir sur la bille de but suivant un axe de visée, afin de lui donner une direction précise : la poche.

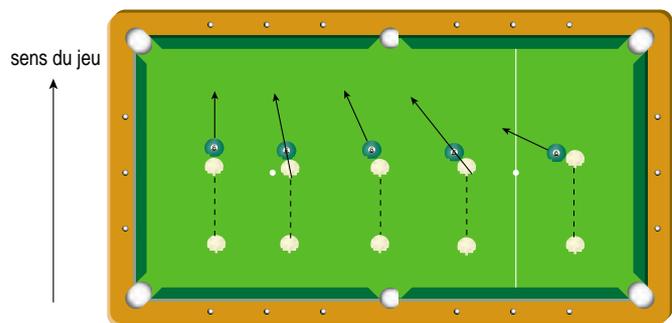
On note 5 principales quantités (voir schéma 1). La pleine bille, le de bille, le bille, le de bille et la finesse.

➤ Schéma n°1

utilité des quantités de bille

Comme vous pouvez le voir sur le schéma 1, en fonction de la quantité de bille de but carambolée par la bille de tir, la bille de but prend une direction précise. Par conséquent, afin d'empocher à coups sûrs votre bille de but, il faudra la caramboler de telle sorte à respecter la quantité voulue. Si vous ne respectez pas cette quantité, votre bille de but ne sera pas empochée.

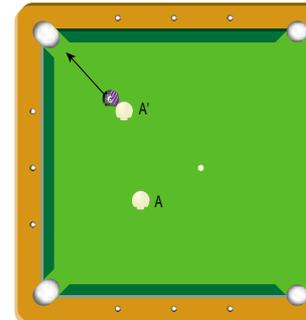
Le schéma 1 montre les directions de la bille de but obtenues selon différentes quantités de bille. La bille en contact avec la bille de but (représentée en pointillés), représente la bille de tir au moment de l'impact sur la bille de but, dont la direction respecte précisément l'axe des deux billes (centres). Prendre des exemples avec le plein, et finesse.



➤ Schéma n°2

comment analyser et visualiser une bonne quantité de bille

Afin de savoir quelle quantité il vous faudra toucher pour empocher votre bille de but, positionnez les billes de tir et de but aléatoirement sur le billard, placez une seconde bille de tir (A') collée à la bille de but dans l'axe de la poche comme décrit sur le schéma n°2. Placez-vous ensuite dans le sens du jeu de votre bille de tir et constatez la trajectoire qu'elle devra suivre pour arriver en A'. En visant avec la bille de tir le plein de la bille A', il devient plus facile de visualiser la portion de bille de but adéquate à l'empoché. Vous avez là la quantité exacte de la bille de but pour que celle-ci soit empochée (zone striée). Une fois que vous avez bien visualisé la quantité de bille, retirez la bille de tir A' et jouez en respectant la quantité de bille prévue. Si la bille de but est empochée, cela signifie que votre bille de tir a respecté la quantité prévue. Si la bille de but n'est pas empochée, cela signifie que votre bille de tir n'est pas exactement arrivée à la place de A' et donc que la quantité touchée n'a pas été celle visée lors de la mise en place de l'exercice.



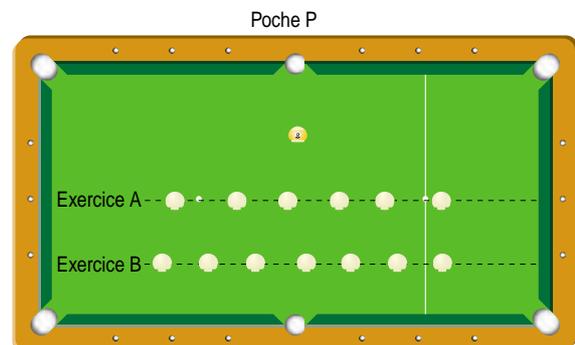
➤ Schéma n°3

Entraînements sur les quantités

Exercice A : placez la bille de but toujours au même endroit. Placez la bille de tir sur l'axe du centre du billard. Déplacez-la sur cet axe et tentez d'empocher la bille de but dans la poche P à chaque coup. Aidez-vous de l'exercice précédent pour visualiser la bonne quantité de bille.

Exercice B : laissez la bille de but au même endroit mais maintenant, reculez la bille de tir d'une mouche et faites comme l'exercice précédent en variant la position de la bille de tir. Nous avons là un paramètre de difficulté supplémentaire car la bille de tir se trouve plus loin de la bille de but. Pourtant, conservez le principe de la bille de tir A' citée ci-dessus pour vous aider à vous créer un repère.

Vous découvrirez rapidement les deux critères de difficulté d'empoché liés d'une part à la distance entre la bille de tir et de but, et d'autre part à la quantité de bille visée. Plus celle-ci s'éloigne du plein, plus son appréciation est délicate.



CONSEILS

Ne vous relevez pas en jouant, cela altère votre précision. Changez les positions de la bille de tir afin de travailler plusieurs quantités de bille et des deux côtés de l'axe « bille de but/poche P » (nous avons tous un côté où l'on est plus à l'aise que l'autre, mais il est important de travailler les deux) en prenant soin d'alterner les côtés (à droite, puis à gauche de la bille de but). N'hésitez pas à placer une bille de tir A' afin de bien visualiser la quantité de bille nécessaire à l'empoché (comme sur le schéma n°2). Jouez la bille de tir sans effet et concentrez-vous sur l'empoché de la bille de but. Un bon remplacement n'a aucune utilité si la bille de but n'est pas empochée. Attaquez la bille de tir à l'équateur (centre) et sans effet. Attention, l'utilisation de l'effet latéral (en vue d'un éventuel remplacement) peut perturber l'appréciation de la quantité de bille.