

# HAND SPINNER

## D'où vient le hand spinner ?

Le hand spinner ou fidget spinner a été inventé en 1997 par une américaine. Aujourd'hui, il est devenu le jouet le plus populaire dans les cours d'école du monde entier.

## Que signifie hand spinner ?

Hand spinner est un mot d'origine anglaise. Le mot *hand* veut dire *main* en anglais et *spinner* désigne l'effet de *tourner* comme pourrait le faire une toupie par exemple. Le hand spinner peut donc être traduit par *toupie à main*.

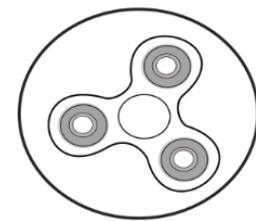
## Qu'est ce que le hand spinner ?

Un hand spinner est une sorte de toupie qu'on fait tourner dans une main à l'aide de ses doigts, en la tenant par le milieu.

Il est très facile de jouer avec le hand spinner. Il suffit de le faire tourner et de conserver le mouvement le plus longtemps possible. Avec un peu d'entraînement, les joueurs peuvent ensuite apprendre à maîtriser des « tricks » c'est à dire des figures, en faisant tourner le hand spinner sur leurs doigts, sur un stylo, ou même sur leur front ou sur leur nez !

## Côté pratique

Le hand spinner est très pratique à transporter car il est d'une petite taille et se glisse très facilement dans une poche. Son prix bas pour les modèles de base avec roulements en acier ou en céramique le rend très attractif.



## Pourquoi plait-il aux joueurs ?

Il est coloré et tout en rondeurs. Il existe des modèles dans toutes les matières, en plastique, métal, céramique, bois mais aussi en cristaux plaqué or ! Il peut avoir des formes assez étonnantes, comme celle du logo de Batman, du bouclier Captain America ou d'une étoile ninja. Certains modèles sont dotés de petites lumières qui les rendent encore plus spectaculaires.

## L'effet Phi

En fonction de la vitesse de rotation du hand spinner, vous pouvez voir des formes apparaître. C'est le même phénomène que lorsque vous regardez les hélices d'un hélicoptère en mouvement. Ce phénomène est appelé le phénomène de Phi, il peut aussi être accentué par la lumière. Cet effet Phi offre à certains hand spinner un côté très apaisant et même un effet hypnotisant, comme les toupies anciennes avec lesquelles on jouait autrefois.

## Quelques chiffres

Le hand spinner peut tourner sans arrêter entre une à deux minutes, cela peut aller jusqu'à cinq minutes pour les plus perfectionnés. La vitesse de rotation est en moyenne de 1000 tours par minute !