

Αιωρούμενος δίσκος (Air Power Soccer Disk)

Ο αιωρούμενος δίσκος είναι ένας δίσκος που στο εσωτερικό του έχει ανεμιστήρα, οπότε δημιουργείται ένα ρεύμα αέρα μεταξύ του δίσκου και της επιφάνειας πάνω στην οποία εφάπτεται με αποτέλεσμα να έχουμε σχεδόν εξάλειψη των τριβών. Συμβαίνει ότι και στην αεροτράπεζα με τη διαφορά ότι το ρεύμα αέρα δεν εκπορεύεται από την τράπεζα αλλά από το δίσκο. Ο δίσκος, όπως αναφέρει ο κατασκευαστής του, γλιστρά πάνω σε ένα μαξιλάρι αέρα προκειμένου να μπορεί κάποιος



να παίζει συναρπαστικό ποδόσφαιρο, χόκεϋ ή μπόουλιγκ. Επίσης, έχει περιφερειακά κατάλληλο προφυλακτήρα για να μην καταστρέφει τα έπιπλα και τους τοίχους εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα σχεδόν ελαστικές κρούσεις. Η χρήση ενός τέτοιου δίσκου στη διδασκαλία μπορεί να είναι στη μελέτη κινήσεων χωρίς τριβή ή στη μελέτη της ελαστικής κρούσης του δίσκου με ένα τοίχο, αλλά και με ένα όμοιο δίσκο.