



« Ici la Terre » et « Lune-cyclette » La réinvention du tourniquet

L'un des jeux les plus populaires auprès des enfants dans les parcs ou les cours d'école, c'est le tourniquet. Et pourtant, on n'en voyait presque plus depuis 1990. La plupart tournaient trop vite et, en l'absence de la surveillance d'un adulte, avaient déjà provoqué des accidents. Les municipalités avaient donc adopté un règlement qui limitait leur vitesse à quatre mètres par seconde, ce qui était plus facile à dire qu'à faire. Un simple frein est généralement trop dur pour qu'un enfant puisse mettre la plateforme en mouvement.

Mais la demande était là, et c'est au designer de l'entreprise, Marc Boudreau, un Gaspésien de 24 ans, que la compagnie Équipements récréatifs Jambette a demandé de réinventer le tourniquet.

La solution technique au problème de la vitesse, c'est un système hydraulique qui la fournit. Baptisé

L'Hyper Walk, adaptable à tous les modèles, s'insère entre les roues avant des patins qu'il coince en écartant ses deux bras par l'action d'un simple bouton-vis. En outre, sa semelle en élastomère est antidérapante et permet de monter sans difficulté escaliers et pentes abruptes. Fait de plastique moulé par injection, donc à la fois solide, léger et bon marché (10 dollars

américains), il se transporte facilement dans une poche. Bref, tout roule, ou plutôt tout marche!



« Moderato », il est actionné soit directement par les enfants grâce à une simple poussée, soit par un adolescent ou un adulte qui pédale sur une « Lune-cyclette », sorte de vélo d'exercices en forme de lune, relié au tourniquet par un tube souterrain. Dans les deux cas, plus la vitesse augmente, plus l'effort demandé est important, mais la vitesse limite des quatre mètres par seconde est toujours respectée.

Mais « Ici la Terre » n'est pas un simple tourniquet. C'est un tourniquet-grimpeur, une autre activité dont raffolent les enfants. En forme de sphère où sont représentés les cinq continents, il joint l'utile à l'agréable et permet de familiariser les jeunes avec quelques notions de géographie. Quand Marc Boudreau a reçu la commande du tourniquet, il s'est mis, dit-il, « à regarder tout ce qui tournait » autour de lui, pour finalement opter pour la Terre, « un thème au goût du jour en cette fin de siècle écologique, et qui, tout comme la « Lune-cyclette » favorise l'interaction avec les parents. Que les parents pédalent ou qu'ils apprennent à l'enfant à identifier les continents, leur présence est non seulement souhaitable, mais vivement appréciée. »

« Ici la Terre » peut recevoir jusqu'à 30 enfants en même temps et vise un large public, les enfants de cinq à 12 ans. Trois de ces tourniquets sont déjà installés dans la région de Québec et l'accueil du « public » est, paraît-il, enthousiaste!