

Indication sur le schéma

Sur la vue de coté, la dent **d** a repoussé la palette inférieure **p**, et pendant un bref instant la verge et son foliot vont osciller librement.

Cette dent **d** va échapper de la palette **p** et la dent opposée **e** va pénétrer dans la palette supérieure **p'** ; Cette palette **p'** fera d'abord reculer légèrement la roue **R** en repoussant la dent **e** puis recevra une impulsion en sens contraire: la dent **e** passera et ce sera au tour de la dent **d** d'être arrêtée. Le mouvement de la roue **R** est donc constituée de "trois pas en avant, un pas en arrière".