

ont elle évacuëra les eaux à la hauteur nécessaire.

La troisième sert pour tirer l'eau des Fossés & des terrains sur lesquels on est obligé de travailler ; on la pourra alléoir sans qu'il soit besoin de faire aucuns fraix, & un homme seul pourra aisément la faire joier.

La quatrième est pour arroser les Campagnes, les Prairies, les Blancheries & les grands Jardins. C'est une Voiture à deux ou à quatre rouës sur laquelle est posé une espee de coffre qu'on remplit d'eau, & où est attachée la machine qui pousse l'eau en maniere de pluye, à une distance considerable à droite & à gauche, lorsque des hommes ou des animaux tirent la Voiture, laquelle peut aussi rouler sans que la machine joie, afin de la pouvoir conduire sur les lieux qu'on veut arroser.

La cinquième est pour tirer l'eau des puits, & dessécher les minieres inondées de quelque profondeur qu'elles puissent être.

Ces machines joient par le moyen d'un nouveau mouvement qu'on pourra faire mouvoir à force d'hommes ou d'animaux, par le vent, par l'eau courante, & dans certaines occasions par les poids.

La force de ce nouveau mouvement consiste en deux différentes puissances, indépendantes l'une de l'autre, par le moyen desquelles on pourra faire mouvoir des milliers avec une facilité inusitée jusqu'à présent.