



Nom : Poulie folle

Lieux : Usine Sainte-Marie, Usine Perrier, Fabrique de Taillis-Vert, Sainte-Marie, Sainte-Marthe, Saint-Joseph, Chez Cadet, Fabrique Malliquet, Moulinage Barou.

Descriptif : Roue en métal plat positionnée sur un axe en rotation.

Usage et histoire : Poulie qui tourne librement autour de son axe et ne communique à aucun organe le mouvement qu'elle reçoit. Pour arrêter un mouvement sans arrêter toute la mécanique d'une machine, on fait passer la courroie de cuir d'une poulie à une poulie folle. Cela permet d'isoler le mouvement de l'organe raccordé à la courroie.

Usagers : Gareur, main d'œuvre, contremaître, ouvrière tisseuse, ouvrière ourdisseuse, ouvrière caneteuse, moulinier, main d'œuvre.

Objets liés : roue, canaux, écluse, moteur, machine à vapeur, courroie, moulin, métier à tisser, banque à dévider, canetière, ourdissoir.