

## BROYEUR

FICHE N° 4353

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Constructions mécaniques Emile Rousselle

Domaines : Géologie

Sous-domaines : Minéralogie

Organisme : Centre Historique Minier

Ville : Lewarde

Modèle :

Matériaux : Acier, Métal, Bois

### Description

Ce broyeur Emile Rousselle en acier est composé de deux entonnoirs, d'un système à cylindres et d'une manivelle.

Le broyeur permet de réduire un matériau minéral en poussière. Il fonctionne grâce à un système à cylindres entraîné par la manivelle. Le matériau, disposé dans le premier entonnoir, est entraîné et broyé par les cylindres. Une matière plus fine est alors récupérée.

### Utilisation

Ce broyeur était utilisé dans la cokerie d'Harnes, dans le département du Pas-de-Calais.

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER



**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Broyeur (Constructions mécaniques Emile Rousselle), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17759>, consulté le 2026-07-29