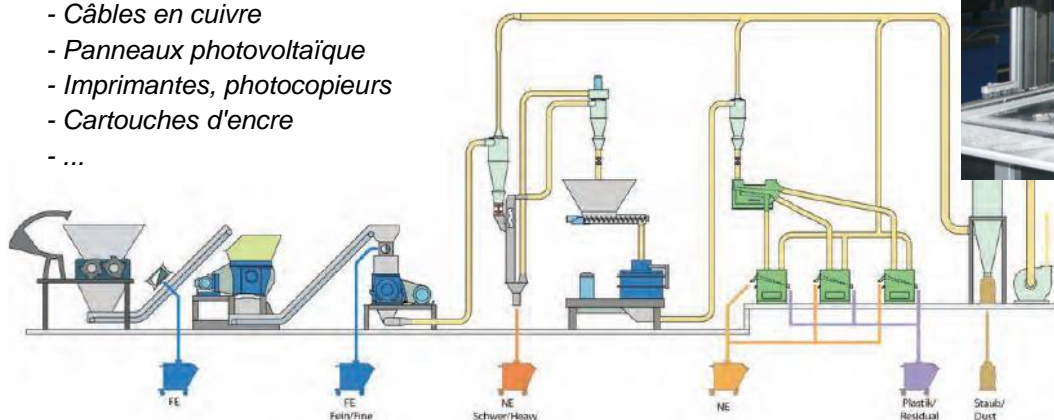


Recyclage des Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques

ERDWICH fait parti des entreprises pionnières dans le recyclage des déchets. Forte de son expérience et de ces compétences techniques, elle a été nommée **Lauréat du prix 2015 en matière de technologie standard légale pour le recyclage de réfrigérateurs en Chine.**

• La spécialité principale de ERDWICH est le recyclage pour la valorisation des DEEE, avec des machines ou des lignes complètes adaptées à chaque type de produits :

- Ecrans LCD jusqu'à 55 "
- Réfrigérateurs, congélateurs
- Climatisations
- Déchets électroniques
- Machines à laver
- Câbles en cuivre
- Panneaux photovoltaïque
- Imprimantes, photocopieurs
- Cartouches d'encre
- ...



Recyclage des déchets métalliques, souillés, d'usinage et pneus

- ERDWICH s'est également spécialisé dans le traitement des copeaux d'usinages et propose des solutions "clés en main" telles que le TSZ 1500S.
- La réduction du volume des copeaux via ce broyeur est d'environ 90%.

- Lignes pour le recyclage :
 - Pneus de véhicules VL, PL et agricoles
 - Déchets de fonderies
 - Filtres à huile
 - Canettes
 - Cartouches plastiques, métal-plastique
 - Menuiserie bois, PVC, palettes
 - Bidons et container aciers, plastiques
 - ...



Broyeur industriel 1,2,3 rotors

- ERDWICH développe et conçoit des broyeurs industriels mono et multi-arbres pour le broyage en tout genre de déchets ou d'éléments dont le volume doit être réduit.
- Longueur rotor de 160 à 2000 mm
- En fonction des produits et du volume à traiter, ERDWICH sélectionnera le nombre et le profil des rotors le mieux adapté à votre besoin.
- Applications :
 - Broyage, déchiquetage, démantèlement
 - Déstructuration, séparation,
 - Réduction du volume
 - Pré-broyages



Broyeur à marteaux (HA800/1)

- De conception très robuste
- Volant d'inertie surdimensionné pour un fonctionnement sans à-coups
- Rotor Ø 800 mm d'une longueur de 1000 mm
- Granulométrie de 8 à 100 mm



Broyeurs pour cartons

- Deux gammes de broyeurs spécialement conçus pour les emballages en cartons
- Largeur de broyage jusqu'à 2500 mm
- Rotor très résistant spécialement développé pour le carton
- Entretien et maintenance très simple



Solutions mobiles

- Pour plus de flexibilité auprès de ces clients, ERDWICH a développé des solutions mobiles pour faciliter le broyage
- Exemple : broyage sur site des carcasses de pneus pour une réduction du volume de transport de 95 %



- Applications :
 - Palettes
 - Pneus
 - Déchets divers
 - Disques durs, CD, disquettes, EPROM, cartes, circuits imprimés, cassettes ...
 - Sur mesure en fonction du besoin
 - ...

