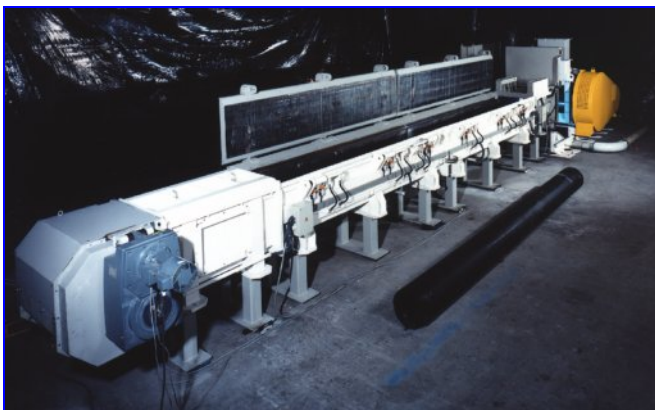


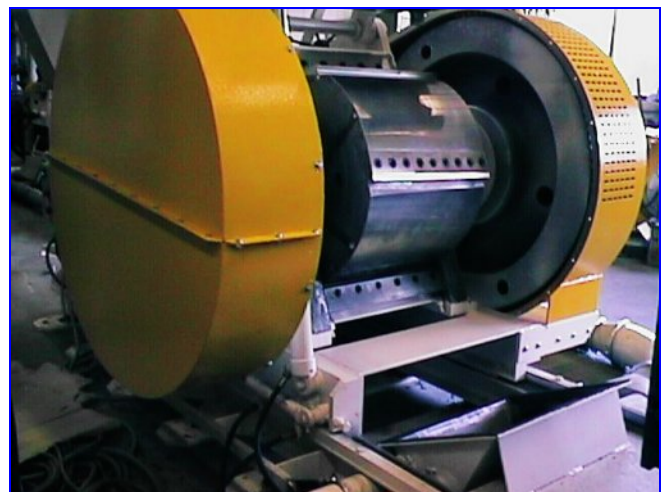
Le broyage de tubes en grande longueur avec des broyeurs conventionnels présente des inconvénients majeurs: Il est en effet nécessaire de prévoir des fosses ou estrades, ou encore de pré découper les tubes avant chargement dans le broyeur.

Le broyeur **NEUE HERBOLD** type **SR** à alimentation horizontale élimine ces inconvénients.



Un chargeur horizontal en auge permet le chargement de tubes longs à fortes parois.

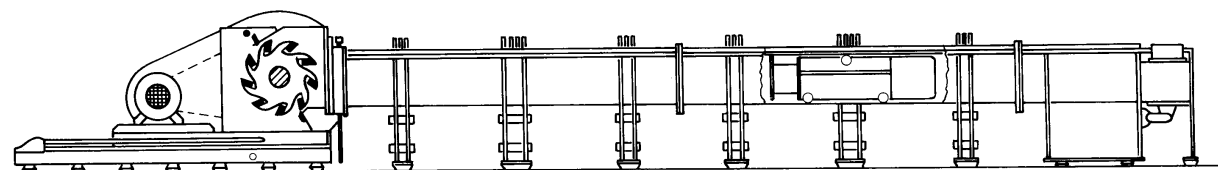
Le chargement horizontal se fait au moyen d'un chariot pousseur commandé en fonction de la charge du broyeur. L'auge de chargement sert également de magasin à tubes.



• UNIVERSEL ET SUR

Les broyeurs de la série **SR** sont conçus pour le broyage de tubes et de profilés en diverses matières comme le PVC rigide, le polyéthylène ou le polypropylène. De conception simple et judicieuse. Le magasin d'alimentation est équipé d'un couvercle verrouillable, protection qui prévient les accidents et étouffe les bruits.

BROYEURS POUR TUBES TYPE SR



• Paliers extérieurs

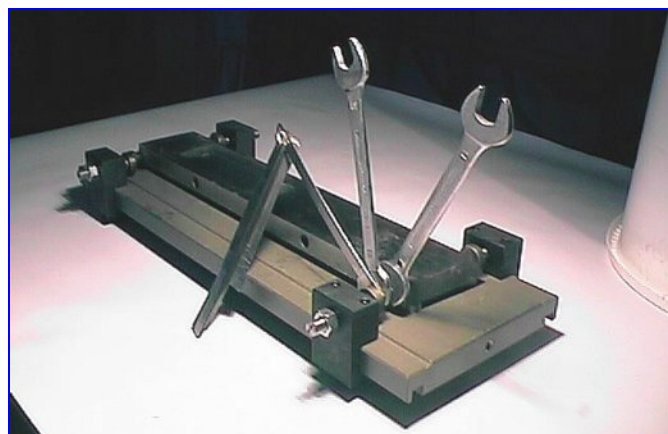
Afin d'éviter l'introduction de fines de broyage dans les paliers, ceux-ci sont déportés dans des logements extérieurs. De plus cette construction empêche que l'échauffement des paliers soit transmis à la chambre de broyage

• Réglage des couteaux

Le réglage des couteaux du rotor et du stator se fait dans un gabarit à l'extérieur de la machine.

Les vis de réglage dans le rotor et dans la chambre de broyage sont réglées une fois pour toutes en usine, tandis que celles du couteau se règlent en fonction de l'usure.

Le réglage sur gabarit externe peut se faire en temps masqué pendant que le broyeur continue à fonctionner.



• Avantage

Les temps d'arrêt de la machine se limitent au montage et au démontage des couteaux. Le réglage long et fastidieux à l'intérieur de la machine est supprimé. En règle générale, l'échange de couteaux peut se faire avec une visseuse à chocs.

Sur demande, le broyeur peut recevoir une entrée pour tronçons courts ou/et une cabine d'insonorisation.