



The reliable brand!

Customer Success Story

CLIENT
weinberger-holz gmbh

MATIÈRES
Chutes de tronçonnage

BROYEUR
RS30 et RS40

DÉBIT
RS30: env. 300 kg/h
RS40: env. 800 kg/h



“

« Je n'ai en tout cas aucun problème à recommander vivement les machines UNTHA. Je suis parfaitement convaincu qu'il s'agit de bonnes solutions. Nous les avons déjà recommandées à des collègues – et chez eux aussi, les machines fonctionnent très bien. »

- Johann A. Weinberger, gérant, Weinberger Holz

”



CLIENT

La société Weinberger Holz est le leader de la qualité et du service dans le secteur des poutres Bilam et Trilam, du bois lamellé-collé et des madriers. Depuis ses deux sites d'Abtenau (Land de Salzbourg) et de Reichenfels (Carinthie), l'entreprise livre ses produits à de nombreux acheteurs européens de renom dans l'industrie des maisons préfabriquées ainsi qu'à des entreprises de construction bois et de charpenterie. L'entreprise a été fondée en 1854. Johann A. Weinberger est déjà la 6^e génération à la diriger, conjointement avec son père, et emploie 93 personnes au total sur les deux sites.

CAHIER DES CHARGES

La palette de produits de Weinberger Holz comprend le lamellé-collé et les planchers en lames de bois assemblés sur chant, produits sur le site d'Abtenau, ainsi que les madriers et les poutres Duobalken – toujours dans le secteur de la construction – dont la production a lieu sur le site de Carinthie. Depuis quelques années, les éléments muraux avec marquage CE font également partie des produits fournis. Face aux quantités de chutes de tronçonnage produites, l'entreprise était à la recherche de broyeurs fiables.

Deux points essentiels étaient en tête de liste de ses exigences : l'entreprise recherchait une solution sur laquelle elle pouvait vraiment compter, avec un fonctionnement fiable et une grande disponibilité. Le second point portait sur de faibles émissions de bruit, critère que l'entreprise voulait remplir en raison de son emplacement, en pleine nature, et par respect pour le voisinage. Il était donc clair qu'il lui fallait des machines à régime lent, pour un très faible niveau sonore.

SOLUTION DE BROYAGE

C'est pour cette raison qu'il y a quelques années déjà, la société Weinberger a choisi UNTHA, le leader du marché, et qu'au fil des ans, elle a fait l'acquisition de plusieurs machines de type RS30 et RS40. Au total, ce sont cinq broyeurs qui se trouvent en exploitation dans l'entreprise, tous à régime lent, tous avec la technique à quatre arbres de la classe RS. Ces machines de UNTHA broient essentiellement des chutes de tronçonnage qui, produites dans des dimensions très variées, représentent un véritable défi pour les broyeurs. La granulométrie de la matière broyée étant très régulière et homogène, elle convient

particulièrement bien à la fabrication de pellets. Autre cas d'application très particulier, les copeaux de bois servent à la fabrication d'écrans antibruit à base de ciment – un autre marché que l'entreprise Weinberger peut facilement approvisionner en matière broyée.

FAIRE LE BON CHOIX

Pour l'entreprise Weinberger, les avantages en faveur des broyeurs RS30 et RS40 étaient parfaitement évidents : d'une part la disponibilité – l'entreprise veut avant tout se concentrer sur l'encollage d'éléments de construction en bois et non sur ce qu'il advient des chutes de production. Pour le personnel, les broyeurs RS sont peu exigeants. Très silencieuses et fiables, les machines sont en service 24 heures par jour, 5 jours par semaine. Les expériences que Weinberger a faites avec le service après-vente UNTHA au cours des dernières années ont également été très positives. Une fois par an, tous les broyeurs font l'objet d'une révision complète pour en augmenter la durée de vie et garantir la disponibilité.

weinberger
: best of holz.