

## ■ Passage au crible

**R**EMU, constructeur finlandais de stations de criblage et de godets cribleurs (distribué en France par RDS France) présentait cette année une nouvelle gamme de cribleurs mobiles pour des applications de recyclage de matériaux. La gamme se décline en 3 versions mobiles : amphiroll, double essieux et chenilles ; selon les besoins de déplacement d'un chantier à un autre. De conception simple et robuste, les cribles à étoiles Remu sont équipés de rotors à profils étoilés. Ces rotors sont constitués de lamelles en acier et tournent tous dans le même sens de rotation. Ceci permet d'aérer le matériau et de laisser ainsi les particules passer à travers les lamelles. La forme des lamelles assure une fonction auto nettoyante en condition humide et évite ainsi l'accumulation des matériaux collants autour des rotors. De plus, chaque disque est nettoyé en permanence par un peigne. Ceci permet de garantir une production constante même en condition très humide.

Les tables de criblages REMU trient tous types de matériaux tels que terres, tourbes, composts, graviers, sables, gravats, DIB, ordures ménagères, boues, mâchefers et même les métaux. Elles permettent également de mélanger différents produits tels que la terre et la chaux, la terre et le compost... Les différentes granulométries -0/15 à 0/60- s'obtiennent en changeant la table de criblage, ce qui ne demande pas plus d'une heure de travail pour un seul opérateur. En plus de la gamme de cribles mobiles, Remu développe et fabrique des godets cribleurs, selon le même principe de criblage que les tables.

