

En exclusivité mondiale

Mobile Frag Sales Ltd élargit sa gamme de casse rail. Le modèle HD 450 est un outil de production spécialement développé pour le travail de recyclage de tous types de rails : neufs et usagés de chemin de fer, de grues portuaires, de tramways ...

Cet équipement se monte sur une pelle hydraulique de plus de 22 tonnes et jusqu'à 30 tonnes. Les besoins en pression d'huile sont de 120 bars pour la rotation de la cisaille et de 300 bars pour actionner la mâchoire de coupe. Aucun débit minimum d'huile n'est requis pour faire fonctionner le casse rail. La productivité du HD-RC450 est liée au débit d'huile disponible sur la pelle hydraulique.

Cet équipement permet d'effectuer des tris sélectifs, d'extraire un rail d'un tas ou d'un moyen de transport quelconque, de couper le rail à la dimension souhaitée et de le déposer là où c'est nécessaire. Tout ceci avec un seul opérateur depuis le poste de conduite de la pelle hydraulique. Cet équipement révo-

lutionne la sécurité des chantiers car il remplace les travaux dangereux de tronçonnage, d'oxycoupage et de manutention. La productivité est considérablement améliorée car l'opérateur effectue seul et sans aucun autre équipement tout le cycle d'opérations nécessaires. Il est utilisable en toutes saisons, en toutes conditions météorologiques et sur tout type de terrain.

En ce qui concerne la maintenance, quelques points de graissage accessibles depuis le sol sont à contrôler quotidiennement. Le jeu de lames de coupe se change en quelques minutes en toute sécurité et sans équipement spécifique. Le modèle HD-RC450 vient compléter la gamme de casse rail de Mobile Frag Sales Ltd et notamment le modèle



RC240 dédié aux rails de chemin de fer uniquement. Mobile Frag Sales Ltd fabrique depuis 30 ans des cisailles pour le recyclage des métaux et la démolition, avec une gamme allant de 1,6 à 14 tonnes pour des porteurs de 13 à 125 tonnes.