



*Versatile présente un modèle de tracteur à quatre roues motrices de petite taille, conçu pour la culture du blé et pour la culture en rangées. Ce modèle 256 bidirectionnel, à transmission hydrostatique, possède un bloc siège-volant qui peut pivoter de 180 degrés. Ainsi, l'utilisateur peut faire face au moteur vers l'avant ou à la barre d'attelage vers l'arrière. Ce tracteur peut ainsi devenir tour à tour un chargeur par l'avant, une andaineuse ou un chasse-neige selon l'accessoire dont il sera pourvu.*

Ferguson, International Harvester, John Deere et White Farm Equipment — emploient plus de 9 000 Canadiens et jouent un rôle important dans la production de machines agricoles au niveau national. Massey-Ferguson, la seule ayant son siège au Canada, est notre plus important fabricant de matériel agricole. En outre, les succursales canadiennes étant souvent les seules à manufacturer certains articles spécialisés offerts par la multinationale, un grand nombre de leurs produits sont vendus sur les marchés d'exportation.

#### **Une industrie nationale novatrice**

Il faut souligner que la fabrication de matériel agricole au Canada dépasse les limites des multinationales. Plusieurs manufacturiers de séries limitées sont également à l'origine des progrès effectués dans ce secteur.

Plus de 200 sociétés fabriquent en effet des séries limitées (d'où leur nom de fabricants spécialisés). Quelle que soit leur envergure (locale ou nationale), on retrouve les fabricants spécialisés dans toutes les régions où les exploitations agricoles jouent un rôle économique important.

#### **L'Ouest canadien : du matériel pour la culture sèche à grande échelle**

Dans les provinces de l'Ouest, un réseau de sociétés vaste et dynamique est né du

besoin d'adapter le matériel agricole à la culture sèche à grande échelle. Ces sociétés ont évolué à la suite de l'expérience des années 30, époque où l'on élaborait des techniques spéciales de labourage, d'ensemencement et de récolte en vue de fertiliser les sols arides, appelés à devenir plus tard le « grenier du monde ». Ces méthodes nécessitaient du matériel fait sur mesure par des fabricants de la région.

Le matériel agricole qui sert à la culture sèche à grande échelle dans l'Ouest canadien jouit maintenant d'une solide réputation internationale, et les fabricants se font un devoir d'agrandir et de diversifier leurs entreprises pour répondre à la demande. Actuellement au nombre de 150 environ, selon les statistiques, ils sont répartis de façon assez uniforme de par les trois provinces de l'Ouest.

Le Manitoba produit sensiblement plus de matériel que les deux autres provinces, un grand nombre des manufacturiers spécialisés les plus importants étant installés dans la ville de Winnipeg. L'un d'eux, Versatile Manufacturing, est en fait le deuxième au Canada. Connue pour sa gamme de tracteurs à quatre roues motrices, Versatile fabrique aussi des andaineuses, des pulvérisateurs et des transporteurs à vis. Les usines de MacDon Industries (société importante établie, elle aussi, à Winnipeg) fabriquent une gamme com-

plète d'épandeurs de fumier et d'andaineuses tractées et automotrices pour les céréales et le fourrage. Plusieurs autres fabricants du Manitoba produisent avec succès du matériel varié destiné à la culture sèche.

La Saskatchewan compte plusieurs maisons spécialisées de moyenne et de grande envergure. La société Morris Rod-Weeder, l'un des pionniers des années 30, se spécialise de nos jours dans la fabrication de cultivateurs (lourds et autres), de semoirs, d'extirpateurs à tringles et de semoirs à air; une autre société, Leon's Manufacturing, offre une série hors pair de lames de terrassement, de lames arrière, de pelles racleuses, de transporteurs, de cultivateurs, d'extirpateurs à tringles et d'épierreurs. Parmi les entreprises de moyenne envergure, notons la société Fairford Industries, connue pour ses bâtiments en acier et son matériel destinés à l'entreposage des céréales, ainsi que son équipement de réparation; mentionnons aussi la société Rock-O-Matic, qui fabrique des épierreurs et des andaineuses à pierres.

L'industrie albertaine ressemble à celle du Manitoba et de la Saskatchewan. Il existe toutefois une différence importante puisque l'élevage du bétail occupe en Alberta une place de choix. Par consé-



*L'épierreur rotatif de Leon's répond aux divers besoins de l'agriculteur moderne. Les ressorts de compression de l'épierreur permettent de ramasser aisément des pierres de 5 à 50 cm, et sa trémie grande capacité bascule à l'aide d'un dispositif entièrement hydraulique. L'épierreur est offert en trois modèles : avec prise de force, au sol et à direction hydraulique.*