

Une gamme de pulvérisateurs spécialisés chez Kuhn



Après avoir intégré dans sa gamme l'offre de pulvérisateurs pour grandes cultures issue de Blanchard, Kuhn la complète avec des matériels spécialisés viticoles et arboricoles. Il propose donc deux familles : Oktopus de 400 à 1 500 litres en versions portées ou traînées et Ventis traînées de 1 000 ou 1 500 litres. Les premiers appareils sont équipés d'une turbine en acier de 430 ou 450 mm de diamètre alimentant 6, 8 ou 10 mains à deux buses. Les seconds, plus performants, arrivent à délivrer un flux d'air animé d'une vitesse de 400 km/h, grâce à une double turbine de 500 mm de diamètre. Celle-ci alimente alors différents systèmes de diffusion ou de voûtes face par face.



sur un ou les deux côtés. Le dispositif est éventuellement démontable pour autoriser le broyage de bois de taille.

Les bois de taille valorisés

Le problème de l'évacuation des bois de taille d'une plantation se pose lorsqu'il s'agit de lutter contre des maladies et d'exporter les sarments ou les rameaux infestés. Il se pose également lorsque cette matière première peut être valorisée en combustible, en compost ou en paillage de massifs. Pour y répondre, Kuhn propose les broyeurs TRP CV 145 et 175, de 1,45 ou 1,75 mètre de large. En plus de ramasser les bois de taille au sol et de leur faire subir l'action d'un rotor à marteaux, ces appareils les évacuent par une goulotte orientable vers une remorque.

Un andaineur sur le broyeur

La possibilité de déposer les matières végétales issues d'un broyage sur les rangs des plantations peut se révéler intéressante pour les viticulteurs et les arboriculteurs. En effet, d'une part, elle crée un mulch de surface étouffant les adventives, d'autre part, elle place de la matière organique qui se minéralisera au plus près des besoins des plantes. Pour réaliser ces opérations, Kuhn propose désormais une version SDS de ses broyeurs pour vignes et vergers. Une simple ou double vis sans fin, animée par un moteur hydraulique et placée à l'arrière de la machine, déplace la matière

