

Une sélection de la rédaction *machinisme*

AGRIFAC

S'adapter à toutes les terres

► Le constructeur propose sur ses intégrales LightTraxx, OptiTraxx, SixxTraxx et HexxTraxx, trois variantes de systèmes de nettoyage des betteraves selon la nature du sol. Polyvalent, le RegularCarePlus intègre des turbines d'arrachage et de nettoyage au diamètre maximal pour augmenter la surface de nettoyage. Adapté aux terres sableuses, le SoftCarePlus est capable de récolter des betteraves de petits diamètres, grâce à un espace resserré entre les barreaux des grilles derrière les socs d'arrachage, des turbines d'arrachage et des grilles à barreaux. Dédié aux terres argileuses, le ForteCarePlus dispose au contraire de turbines d'arrachage avec des barreaux très espacés. Les grilles derrière les socs offrent une petite surface et les grilles des turbines d'arrachage et de nettoyage disposent de dents ressorts Hyperflex. En outre, un réservoir de 800 l d'eau alimente des buses qui nettoient les turbines d'arrachage et de nettoyage, ainsi que les grilles. **L. V.**
www.agrifac.fr



FARMET

Le semoir Falcon en version compact

▲ Déclinaison simplifiée et moins encombrante que le semoir Falcon Pro, le Falcon Compact s'affiche comme une solution de semis rapide plus abordable. Doté d'une trémie de 3 000 l, il combine une double rangée de disques indépendants, un rouleau à pneus de plus faible diamètre que sur le Falcon Pro et une barre de semis similaire à celle de ce dernier. **M. P.**

LARGEUR 3 et 4 m

INTERRANG 5 cm

PUISSANCE NÉCESSAIRE 120 et 140 ch

www.farmet.fr



HORSCH

Le semoir Avatar en 12 mètres

▲ Après le 6 m, le semoir de semis direct Avatar se décline en largeur de 12 m. Réglable depuis le terminal en cabine, la pression sur les éléments semeurs culmine à 350 kg. L'Avatar 12 SD dispose d'une seule rangée d'éléments montés sur plots en caoutchouc. Sa trémie de 5 800 l est divisée en deux. Elle peut être complétée par une troisième trémie de 350 l. Équipé de distributions issues des autres semoirs Horsch, l'Avatar offre la coupe de demi-semoir par GPS, la modulation des deux produits de manière indépendante. **M. P.**

www.horsch.com

ALLIANCE

Le premier pneu de remorque avec technologie VF

▼ Avec son pneu large basse pression A389 VF, Alliance casse les codes en réduisant de 30 %, par rapport à un pneu traditionnel, la pression nécessaire pour une capacité de charge et un indice de vitesse identique. Désormais, seuls 2,8 bars suffisent, contre 4 auparavant. Ce pneumatique, disponible sur les remorques, les tonnes à lisier et les épandeurs, adopte un profil mixte pour des performances comparables sur route comme au champ, à pression constante. Il bénéficie également d'une carcasse munie d'une double ceinture acier. Cette technologie VF augmente l'emprunte au sol de l'ordre de 25 % et par conséquent diminue la pression exercée. Le constructeur n'hésite pas à décrire son pneu comme une alternative au télégonflage. **G. C.**



DIMENSIONS

650/55 R26.5, 600/55 R26.5, 750/45 R26.5, 560/60 R22.5, 710/50 R26.5 et 750/60 R30.5
www.atgtire.com

BEISER ENVIRONNEMENT

Des accessoires de manutention

▼ L'offre en équipements de manutention s'enrichit avec quatre modèles de fourches à fumier de 1,60 à 2,50 m, une fourche à palette, deux pinces à grumes et trois godets malaxeurs à béton de 1,40 à 1,80 m. Autre équipement à monter sur un télescopique, la balayeuse ramasseuse à entraînement hydraulique offre une largeur de travail de 2,20 ou 2,40 m et un réservoir de 190 ou 220 l. Sa brosse principale en polypropylène est complétée par une lame de raclage et une brosse de bordure. **M. P.**

www.beiser-se.com

