

Start-up. Le marathon d'un innovateur

Vedette du dernier Salonvert, la QS100 entre en phase de commercialisation, après dix ans de développement par la société néerlandaise Diverto Technologies, créée par six jeunes ingénieurs pour développer ce produit.

Rolls Royce de la polyvalence appliquée aux espaces verts, aux TP, aux travaux agricoles et forestiers, la Diverto QS100 s'appuie sur une invention brevetée: son bras cumule les mouvements descendants d'une pelleuse articulée et ceux du levage vertical d'une chargeuse, avec, dans cette dernière fonction, une capacité de 2,5 t. Homologuée pour circuler sur route dans 52 pays, elle tient un rythme de 40 km/h, inégalé dans ce type de machine. Son mode téléguidé vise les gros travaux forestiers. Quatre pompes hydrauliques régulent le bras articulé, la prise de force, le refroidissement et la conduite. La conception ergonomique de la cabine s'appuie sur le savoir-faire du danois Bosal. Le concepteur a confié la fabrication des machines à l'un de ses actionnaires minoritaires: le sous-traitant néerlandais de l'industrie automobile VDL. Quatre premiers distributeurs (un suisse, un allemand et deux néerlandais) l'ont acquise au début de cet automne. « Nous espérons 500 ventes dans les dix prochaines années », annonce Frederik H. Roepers, directeur commercial de Diverto Technologies, qui vise résolument le haut de gamme, avec des prix compris entre 135 000 et 150 000 euros.

