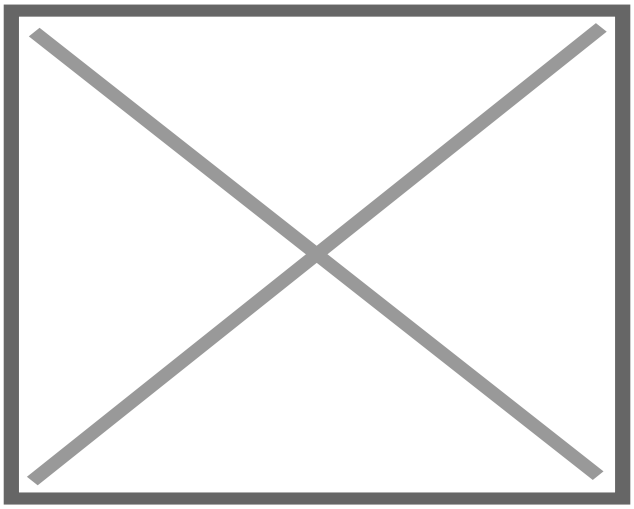
avril 2021

Haemmerlin

Accueil / BBI / Produits / Outillage à main

Brouette Ergo Compact à bras rabattables



La société Haemmerlin va mettre sur le marché à partir de juin la brouette Aktiv Excellium Ergo Compact dont la grande originalité – brevetée – est l'intégration de bras rabattables. De fait, les bras sont dissociés du châssis et peuvent être complètement rabattus contre le bas de caisse afin de faciliter le transport de la brouette dans un véhicule standard et son stockage. Elle peut ainsi être suspendue pour optimiser le rangement.

Concrètement, deux axes relient le châssis aux bras formés d'une seule pièce dessinée en forme de U. Ces bras se verrouillent automatiquement en position de travail grâce à un solide cliquet, lequel doit être manœuvré – une simple pression à appliquer – pour les libérer et les rabattre contre la base de la caisse. Notons par ailleurs que ces bras à poignées bi-matière sont rallongés, de 27 cm, afin de réduire de l'ordre de 25% les efforts à effectuer pour transporter les charges.

Cette brouette Aktiv Excellium Ergo Compact bénéficie par ailleurs d'un châssis CP2i® qui répartit les deux tiers du poids de la charge sur la roue et supprime tout gêne au niveau des jambes, châssis équipé de supports de caisse et d'un butoir de déversement. Sa caisse peinte noire d'une capacité de 100 litres est nervurée pour augmenter sa résistance et la rigidité. Sa roue gonflée de ? 400 mm est montée sur une jante métallique à roulement à billes. Enfin, cette brouette d'un poids de 14,5 kg, estampée "Made in France", résiste à un crash-test de 380 kg (test de résistance statique des éléments de structure).