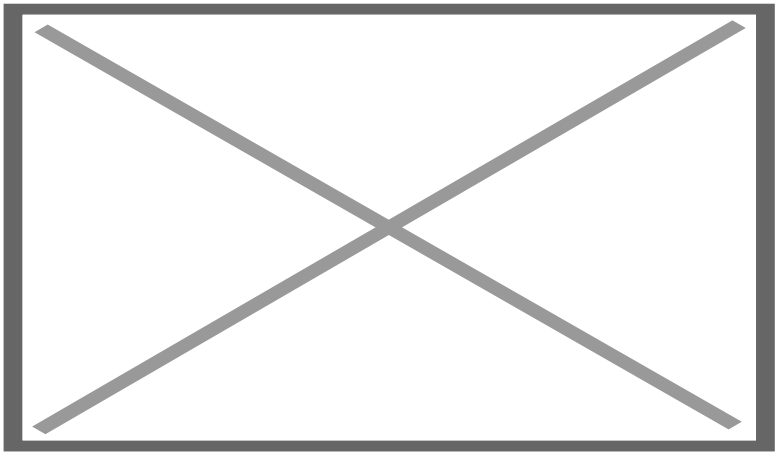
octobre 2020

Hæmmerlin – CDH Group

Brouette Crusader pour travaux lourds



La brouette pour travaux lourds BatiPlus 120 Reno dite Crusader de Hæmmerlin bénéficie d'une conception spécifique et de composants de haute résistance adaptés aux conditions extrêmes à l'œuvre dans les chantiers du BTP. Elle est ainsi construite avec un châssis tubulaire (? 32 mm) de type Alpha qui soutient le fond de caisse au niveau de ses diagonales, augmente la surface de maintien et limite les déformations subies lors de l'utilisation, et une caisse composite haute résistance nervurée pour renforcer sa rigidité. Elle supporte ainsi le franchissement de plus de 12 000 obstacles quand elle est chargée à plus de 120 kg, et a passé un test de résistance statique des éléments de structure pour la charge de 575 kg.

Coté ergonomie, cette brouette conçue pour les travaux de rénovation possède une caisse étroite et profonde d'une capacité de 120 litres et d'une profondeur de 61 cm qui lui permet de passer par toutes les portes. Ses deux longs brancards offrent un écartement suffisant pour permettre aux utilisateurs d'avancer sans gêne au niveau des jambes et ses poignées bi-matières (polypropylène et élastomère thermoplastique) réduisent les risques de glissement en utilisation. Deux versions sont disponibles, avec une roue gonflée ou une roue increvable (? 400 mm).