

Запропоновано об'ємно ефективний і міцний контейнер на колесах (100), що включає першу бічну стінку (110), другу бічну стінку (120) і шарнірне шасі, яке з'єднує першу бічну стінку з другою бічною стінкою. Шасі виконано з можливістю рухати бічні стінки від найвіддаленішого взаємного розташування при розгорнутій конфігурації контейнера на колесах до найближчого взаємного розташування при складеній конфігурації контейнера на колесах через проміжну конфігурацію між ними. Шарнірне шасі має механізм складання (130), який включає два поперечні елементи (131, 132), що кріпляться з можливістю повороту за допомогою кутової петлі (134, 135) до бічного кінця бічних стінок. Механізм складання також включає центральну петлю (133), що з'єднує перші поперечні елементи разом вздовж вертикальної осі обертання. Щоб захистити центральну петлю від зовнішніх ударів, обидва поперечні елементи містять частину в області центральної петлі, яка є нижчою вздовж осі обертання.

(Фіг. 1)