

Надресорна балка візка залізничного вантажного вагона містить верхній пояс з опорними майданчиками під ковзани, з технологічними отворами, з підп'ятником, нижній пояс, що містить вертикальне ребро. Опорні майданчики пружин ресорного комплекту, бічні вертикальні стінки з овалоподібними технологічними отворами, перехід вертикального ребра у верхній пояс виконано з двох радіусів, на нижньому поясі симетрично вертикальному ребру розташовані ребра жорсткості. Ребра жорсткості починаються з внутрішньої сторони опорних майданчиків пружин ресорного комплекту, охоплюють перехідну ділянку нижнього пояса та закінчуються на прямій ділянці нижнього пояса. Центр радіуса сполучення знаходиться вище горизонтальної осьової овалоподібних технологічних отворів бічних стінок на величину 15...40 мм.