

Картонний ящик лоткового типу сформований із цільної заготовки і містить днище, торцеві стінки, бічні стінки, кутові опорні елементи, фіксуючі елементи. Днище має вентиляційні отвори, виконані в центральній частині днища, та монтажні отвори, виконані в кутах днища у вигляді прорізів, співрозмірних по ширині з товщиною картону, кожна торцева стінка в згорнутому стані має торцеву частину, в якій виконано еліпсоподібний отвір для ручного переміщення ящика, та по шість ребер жорсткості, які симетрично виконані відносно торцевої частини, де три ребра жорсткості шляхом згинання по трьом вертикальним лініям згину по всій висоті торцевої стінки утворюють кутовий опорний елемент, причому кожне середнє ребро жорсткості має в верхній частині виступ, який має довжину, співрозмірну з монтажними отворами у днищі, а в нижній частині кожного середнього ребра жорсткості виконано проріз, площа та форма якого співпадають з площею та розміром виступу в верхній частині середнього ребра жорсткості. При цьому, кожен проріз в нижній частині середнього. Ребра жорсткості позиціоновано над відповідним монтажним отвором в куту днища, причому, кутовий опорний елемент виконано з частковим перекриттям торцевої частини, кожна бічна стінка нижньою стороною поєднана з днищем по лінії згину між днищем та бічною стінкою, а верхня сторона бічної стінки має ущільнювальну смугу, утворену шляхом згинання щонайменше частини бічної стінки по лінії згину на попередньо визначеній відстані від верхньої сторони бічної стінки, де попередньо визначена відстань від верхньої сторони бічної стінки визначається висотою вирізу в верхній стороні бічної стінки. При цьому кожна бічна стінка поєднана з двома кутовими опорними елементами шляхом приклеювання щонайменше частини бічної стінки до двох ребер жорсткості, що межують через лінію згину з торцевими частинами двох торцевих сторін.