

Mașină de etichetare a obiectelor care conține un transportor pentru deplasarea obiectelor dotat cu acumulator, transportor pentru transmiterea obiectelor cu un pas stabilit către mecanismul de lipire a etichetelor, electromotor de acționare cu regulator de viteză, dispozitiv de rebutare, acumulator de obiecte etichetate, bloc de comandă și circuit electropneumatic, **caracterizată prin aceea că** transportorul pentru deplasarea obiectelor este dotat cu ghidaje elicoidale, transportorul pentru transmiterea obiectelor cu un pas stabilit către mecanismul de lipire a etichetelor este executat cu raclate, mecanismul de lipire a etichetelor conține rolă pentru extragerea etichetelor din magazin, rolă pentru transmiterea etichetelor și rolă pentru lipirea lor, rolele sunt dotate cu pereți de închidere a absorbției aerului și sunt conectate la circuitul electropneumatic, lungimea circumferinței fiecărei role este egală cu distanța dintre obiecte plus lungimea obiectului, lungimea sectorului de absorbție este egală cu lungimea etichetei, iar unghiul sectorului de închidere a absorbției aerului pentru rola de extragere a etichetelor este egal cu  $80^\circ$ , unghiul sectorului de închidere a absorbției aerului pentru rola de transmitere a etichetelor este egal cu  $180^\circ$ , unghiul sectorului de închidere a absorbției aerului pentru rola de lipire a etichetelor este egal cu  $200^\circ$ , dispozitivul de rebutare conține detector de culori și injector pneumatic unit cu un bloc de condiționare a aerului, iar acumulatorul de obiecte etichetate conține fotoelement de determinare a numărului de obiecte în grup și mecanism de îndepărtare a ultimelor.