

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

4112/2021

Validity Start Date

17/12/2021 01:00:00

Validity End Date

17/12/2024 01:00:00

Nomenclature Code

8479899700

Justification

Основна правила за примењивање Царинске тарифе 1. и 6.

Language

Српски језик

Issuing Place

BEOGRAD

Issuing Date

17/12/2021 01:00:00

Goods Description

Производ тзв. „уређај за сепарацију крви на компоненте” димензија приближно 796 mm x 538 mm x 509 mm и масе 51 kg. Састоји се од: кућишта израђеног од пластичне масе, LCD екрана осетљивог на додир (резолуције 640 x 480 пиксела, дијагонале 6,5 "), две пресе са електромоторним механизмом, система различитих сензора, стезних затварача - клампи, мерне јединице и хардвера. Са задње стране уређаја се налазе главни прекидач (за укључивање/ искључивање електричне енергије) и тастер за пуштање уређаја у рад, као и интерфејси: прикључак за кабл за напајање, серијски порт RS232 за бар-код читач, два USB конектора и RJ45 прикључак за LAN (кабловска веза уређаја и машине за аутоматску обраду података).

Намењен је за коришћење у центрима за трансфузију и у банкама крви, за издвајање компоненти крви, које су претходно центрифугално сепаратисане. Кесе са центрифугираном крвљу („mother bag”) постављају се на пинове мерне ваге са предње стране уређаја. Сепарација се врши притиском пресе тј. потисне плоче, на кесе са крвљу. Овим поступком се одвајају четири основне компоненте крви: црвена крвна зрна, плазма, buffy слој и крвне плочице, у засебне кесе тзв. „transfer bags”. Процес је аутоматизован и обавља се путем сензора за детекцију црвених крвних зрнаца, мерних јединица које мере масу одређене крвне компоненте и тзв. „endvolume” (директан однос масе крви из „mother bags” и раздаљине пресе). Системом клампи заптивају се кесе са раздвојеним компонентама крви. Уређај има уграђен апликативни софтвер који управља процесом екстракције и чува податке о претходним екстракцијама у својој бази података.

Техничке карактеристике уређаја су: улазни напон наизменичне струје 100 V AC - 240 V AC/ 50 Hz - 60 Hz, максимална сила притиска износи 1400 N, а максимална брзина притиска плоче 40 mm/sec.

Испоручује се са каблом за напајање, упутством за употребу и тацнама за кесе.

National Keywords