

ChemoMaker⁺

Nauwkeurig, Veilig en Efficiënt

ChemoMaker⁺ is een geavanceerd, volledig geautomatiseerd systeem ontworpen voor het nauwkeurig bereiden van patiëntspecifieke chemotherapie. Het elimineert de risico's van handmatige bereidingen en waarborgt de veiligheid van zowel patiënten als operators.

- Volledig geautomatiseerd proces: ChemoMaker⁺ kan tot 12 bereidingen en 16 medicijnen per batch verwerken, met een output tot 30 bereidingen per uur.
- Doseernauwkeurigheid: Het systeem levert een precisie van < 1,0 %, wat hoger is dan de norm van de Europese Farmacopee.
- Compact ontwerp: geschikt voor plaatsing onder een laminaire flowkast. (lxbxh: 72x45x65 cm)
- Ingebouwde gravimetrische cel: Zorgt voor geautomatiseerde gewichtscontroles in realtime voor optimaal medicijngebruik en nauwkeurigheid.
- Dubbel controle systeem: Voorzien van zowel barcode- als RFID-technologie voor foutloze bereidingen.

Veiliger voor Operator en Patiënt

ChemoMaker⁺ vermindert de blootstelling van zorgprofessionals aan gevaarlijke stoffen door direct contact met toxische medicijnen uit te sluiten. Het systeem waarborgt de nauwkeurigheid van behandelingen voor patiënten.

Dankzij geïntegreerde veiligheidscontroles wordt een precieze dosering gegarandeerd en het risico op fouten en kruisbesmetting verminderd. Door automatisering elimineert het systeem menselijke fouten en verhoogt het de veiligheid bij het bereiden van chemotherapie.



- Het systeem maakt gebruik van een dubbel controlesysteem (Barcode en RFID) om nauwkeurige identificatie van de medicijnen te garanderen.
- ChemoMaker⁺ voert het bereidingsproces automatisch uit, waardoor het risico op fouten minimaal is.
- Het systeem drukt gedetailleerde labels af voor de medicatie van elke patiënt, wat traceerbaarheid en nauwkeurigheid waarborgt.
- Compatibel met ziekenhuissoftware via ChemoPlan, waardoor naadloze integratie met bestaande workflows mogelijk is.

Artikel nr.	Omschrijving	Aantal
CM-0001	ChemoMaker ⁺	1 stuk
CM-0002	ChemoPlan	1 stuk
CM-0003	ChemoNet	1 stuk
CM-0014	MultiDose Bag Kit	1 stuk
CM-0012	ChemoPlan licence annual fee	1 stuk
CM-0013	ChemoNet licence annual fee	1 stuk
CM-0032	Smart Cartridge	10 stuks
CM-0015	Smart Cartridge for MultiDose Bags	10 stuks