

Magister

Magister je plně automatizovaný systém pro stanovení krevních skupin, který automaticky provádí všechny rutinní testovací postupy. Systém je určen pro použití **Cellbind gelových** karet v kombinaci s diagnostikou **firmy Sanquin**.

S jednou univerzální Cellbind kartou mohou být provedeny všechny typy sérologických testů: Stanovení krevní skupiny, křížové reakce, PAT, screening a identifikace protilátek.



Obj. číslo	Produkt
K7311	Magister se 2 jehlami
K7310	Magister se 4 jehlami

Magister má pět základních oblastí:

Místo pro karty : pozice pro 120 Cellbind karet

Centrifuga: 24 pozic pro karty

Vzorky a diagnostika: 64 míst pro zkumavky se vzorky, 20 míst pro diagnostika

Čtečka pro karty: CCD senzor

Pipetování a inkubace: desky s hlubokými jamkami pro předředění, (možnost použití pro rozkapání
2 mikrodesek pro typování krevních skupin)
24 míst pro karty v inkubátoru
pokojová teplota/37°C

Vlastnosti:

- **jeden typ Cellbind karet**
- **žádné předem rozkapané karty/možnost libovolné kombinace i v průběhu testování**
- **diagnostika mohou být zvolena podle potřeb laboratoře**
- **užití přátelského software Windows, obousměrné propojení s hostitelským počítačem**
- **rozsáhlá softwarová flexibilita programování testů**
- **vysoký výkon**