



HLAVNÍ VÝHODY

DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE

Analyzátoři MADx jsou v reálném čase propojeny s naším cloudovým softwarem. Data mohou být analyzována a spravována 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

SNADNÉ POUŽÍVÁNÍ

Analyzátoři MADx jsou charakteristické velmi snadným ovládáním. Pro jejich zvládnutí stačí jen krátké zaškolení.

VYŠŠÍ SPECIFICITA DÍKY MOLEKULÁRNÍM ALERGENŮM

MADx nabízí nejširší panel molekulárních alergenů (178) v jedné analýze, což je u našeho alergologického panelu jedinečné. V porovnání s využitím extraktů alergenů se tak zvyšuje specifita testu.



Všechny analyzátoři jsou ovládány MADx analytickým softwarem RAPTOR Server.

VÝHRADNÍ DISTRIBUTOR:



VÝHRADNÍ DISTRIBUTOR:



BioVendor - Laboratorní medicína a.s.
Karásek 1767/1
Brno 621 00
www.biovendor.cz

Kristýna Brožová
Product Manager
+420 607 040 747
brozova@biovendor.cz



macroarraydx.com

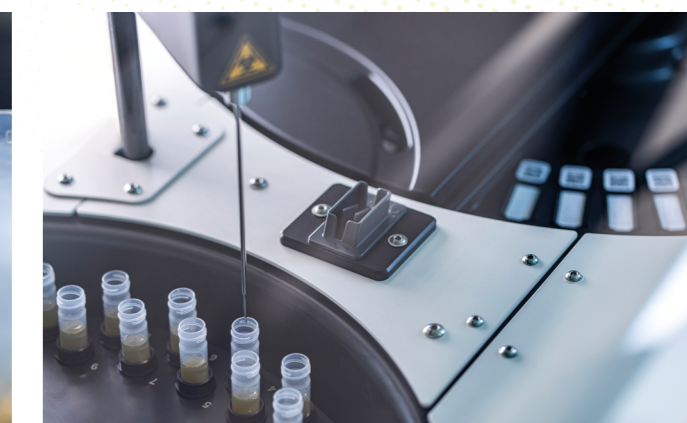
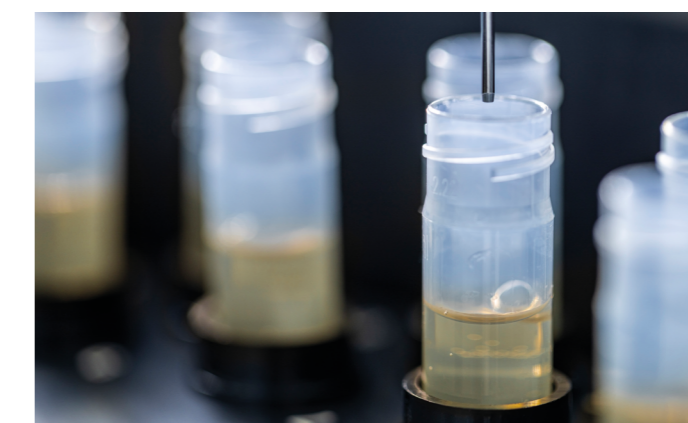


PŘIPRAVÍME OPTIMÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO VAŠI LABORATOŘ

ANALYZÁTORY MAD_x PRO KAŽDOU LABORATOŘ

S ohledem na vaše potřeby jsme vyvinuli různé varianty analyzátorů. Vysoký/nízký výkon, prostor pro standardní vybavení v laboratoři, omezený nebo žádný prostor? Najdeme pro vaši situaci ideální řešení.

- Plně automatizované nebo manuální systémy
- Až 48 vzorků při manuálním zpracování a až 10, nebo 50 vzorků při automatickém v jednom cyklu.
- Ovládání pomocí RAPTOR serveru



IMAGEEXPLORER MANUÁLNÍ ZPRACOVÁNÍ

VÝKON

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Počet vzorků při manuálním zpracování | 1-48 |
| Počet cyklů za den | 2 |
| Max počet výsledků/den | 28,000 |
| Celkový čas testu | cca 4,5 hodiny |
| Ruční práce | cca 1 hodina |
| Doba vizuální kontroly výsledků | zahrnuta v celkovém času testu |

SPECIFIKACE

| | |
|--------------------------|------------------|
| Váha netto | cca 2,5 kg |
| Šířka | < 0,5 m |
| Hloubka | < 0,5 m |
| Výška | < 0,5 m |
| Připojení k napájení | pomocí USB portu |
| Potřebné množství vzorku | 100 µl |

MAX 9k AUTOMATICKÉ ZPRACOVÁNÍ

VÝKON

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Počet vzorků na cyklus | 10 |
| Počet cyklů za den | 3 |
| Max počet výsledků/den | 9,000 |
| Celkový čas testu | cca 3,5 hodiny |
| Ruční práce | cca 10 minut |
| Doba vizuální kontroly výsledků | cca 5 minut |

SPECIFIKACE

| | |
|--------------------------|---|
| Váha netto | cca 38 kg |
| Šířka | 61 cm |
| Hloubka | 45 cm |
| Výška | 60 cm |
| Připojení k napájení | 100-240 V, 50/60 Hz (standard) |
| Potřebné množství vzorku | 400 µl (standardní zkumavka) 200 µl (malý objem) |

MAX 45k AUTOMATICKÉ ZPRACOVÁNÍ

VÝKON

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Počet vzorků na cyklus | 50 |
| Počet cyklů za den | 3 |
| Max počet výsledků/den | 45,000 |
| Celkový čas testu | cca 4 hodiny |
| Ruční práce | cca 20 minut |
| Doba vizuální kontroly výsledků | až 15 minut |

SPECIFIKACE

| | |
|--------------------------|---|
| Váha netto | cca 100 kg |
| Šířka | 115 cm |
| Hloubka | 65 cm |
| Výška | 60 cm |
| Připojení k napájení | 100-240 V, 50/60 Hz (standard) |
| Potřebné množství vzorku | 400 µl (standardní zkumavka) 200 µl (malý objem) |