

Technická specifikace – základní minimální požadavky:

- přístroj na izolaci bakteriální i virové DNA i RNA z různých matric (např. plná krev, sérum, trus, tkáň, stěr, bakteriální suspenze, mléko, chlupové folikuly, plasma) pomocí magnetických kuliček
- možnost použití výměnné magnetické hlavice na 24 nebo 96 vzorků
- vstupní objem při použití různých magnetických hlavic od 20-5000 µl
- současná izolace v minimálním rozsahu 1 - 96 vzorků v jednom běhu
- předinstalovaný izolační protokol
- zahřívání od +5°C nad teplotou prostředí do 115°C
- možnost ohřevu elučního pufru
- dva ohřívací bloky – jeden pro standardní 96-jamkovou destičku a druhý pro 96-jamkovou deep-well destičku
- možnost autoklávovat svrchní kryt stroje
- možnost použití neoriginálních izolačních souprav (izolační soupravy od jiných firem než je výrobce přístroje) a instalace izolačních protokolů do přístroje přes USB rozhraní
- jedna souprava pro izolaci virové i bakteriální DNA/RNA z různých typů vzorků (tkáň, trus, krev)
- délka jednoho běhu izolace maximálně 36 minut
- barevný displej
- napájení 100-240 V, 50-60Hz

Další požadavky:

- v nabídkové ceně je dále zahrnuto: doprava do místa plnění a instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy vyškoleným servisním technikem v místě, návod k obsluze v českém jazyce, proškolení bezpečnosti provozu a běžné údržby, předání kvalifikační a technické dokumentace,
- zajištění záručního servisu česky mluvícím technikem na území České republiky, včetně zajištění náhradních dílů
- záruka min. 24 měsíců
- uchazeč v případě poruchy garantuje servisní odezvu v pracovní dny do 48hod (oznámí čas příjezdu, dodání náhradních dílů apod.) od nahlášení závady