

MagBinder® Fit²⁴ Pika-aloitusopas

Versionumero: 1.0

Ladattavissa oleva käyttöopas, joka sisältää lisäprotokollia, vianmääritysvinkkejä ja tilaustietoa, on osoitteessa www.omegabiotek.com.



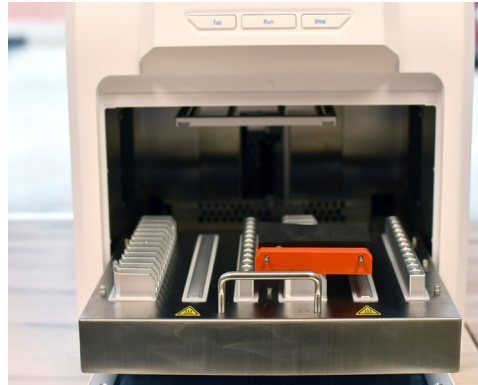
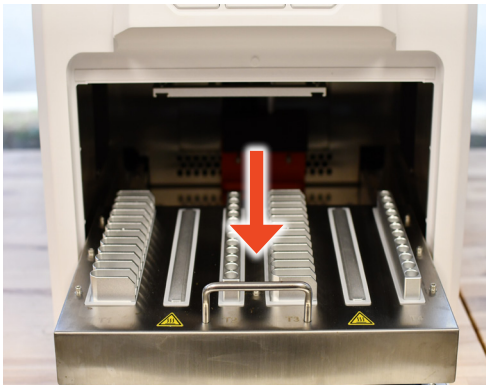
Ennen aloittamista:

- MagBinder® Fit²⁴ on asennettava vakaalle, tasaiselle pinnalle, joka kestää instrumentin painon (34 kg) ja mitat (400 mm x 530 mm x 480 mm). Varmista, että kyseinen työskentelyalue on puhdas ja siisti eikä siinä ole esteitä, jotka voisivat haitata instrumentin vähintään 10 cm:n käyttöä.
- Vapauta vaakasuuntainen liikerakenne ja magneettivarsi instrumentin mukana toimitetuilla työkaluilla ennen käynnistämistä.
- Tarkista ja vahvista instrumentin oikea jännite ennen kytkemistä pistorasiaan. Instrumentti on kytkettävä sille varattuun sähköpiiriin, joka voi syöttää 100-240V:n vaihtovirtaa, 50/60 Hz, vähintään 5 A:n jännitteellä.
- Asennuspaikassa on oltava hyvä ilmanvaihto, jotta varmistetaan riittävä ilmankierto instrumentin ympärillä.
- Varmista, että asennuspaikan lämpötila ja kosteus ovat suositeltujen rajojen sisällä. Asennuspaikan ympäristön lämpötilan on oltava 10–35 °C (50–95 °F), jotta instrumentin optimaalinen toiminta varmistetaan. Asennuspaikan suhteellisen kosteuden on oltava ≤ 70 %. Käytä tarvittaessa lämpötila- ja kosteusanturia näiden olosuhteiden tarkkailuun.

Huomautus: Tämä opas ei korvaa käyttöohjetta. Lue käyttöohje huolellisesti ennen instrumentin käyttöä.

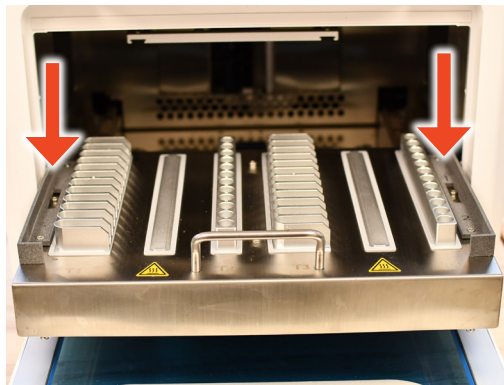
1. Laitteen purkaminen pakkauksesta

Ota instrumentti varovasti pakkauksestaan ja aseta se vakaalle, tasaiselle pinnalle. MagBinder® Fit²⁴ painaa noin 34 kg ja on suositeltavaa, että kaksi henkilöä nostaa instrumentin yhdessä. Varmista, että kaikki osat ovat mukana (katso käyttöoppaan sivulla ii olevaa kohtaa "Equipment Contents" ["Laitteiston sisältö"]). Poista luukkua pitelevä teippi. Avaa luukku ja poista vahtomuovi. Käyttäen mukana toimitettua 3 mm:n kuusiokoloavainta, irrota ruuvit, ja irrota punainen tuki vapauttaaksesi magneettivarren, kuten alla esitetään.



2. Alustan tukien asettaminen

Kun kansi on vedetty ulos, aseta alustan tuet alla olevan kuvan mukaisesti. Aseta numeroitu "1"-tuki vasemmalle ja numeroitu "2"-tuki oikealle.



MagBinder® Fit²⁴ Pika-aloitusopas

3. Virran kytkeminen

Kytke virtajohdon toinen pää instrumentin liitäntään ja toinen pää pistorasiaan (AC100–240 V). Kytke instrumentin takaosassa sijaitseva virtakytkin päälle.

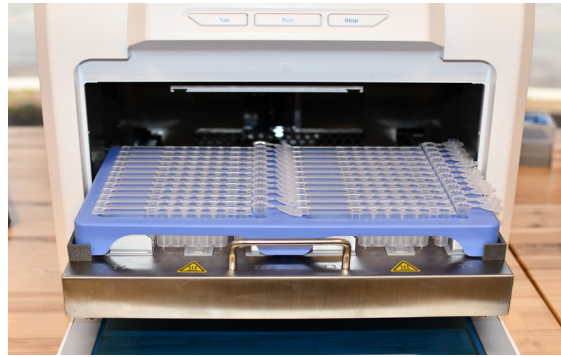
4. Suorita MagBinder® Fit²⁴-kvalifiointipakkaus

Jos instrumenttia käytetään ensimmäistä kertaa tai ajoittain uudelleenarviointiin, aja MagBinder® Fit²⁴-kvalifiointipakkaus valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Huomautus: Yksi kvalifiointipakkaus toimitetaan yksikön mukana alkuperäisen oston yhteydessä (toimitetaan erikseen). Lisäpakkauksia myydään erikseen, ja ne ovat saatavilla osoitteessa www.omegabiotek.com.

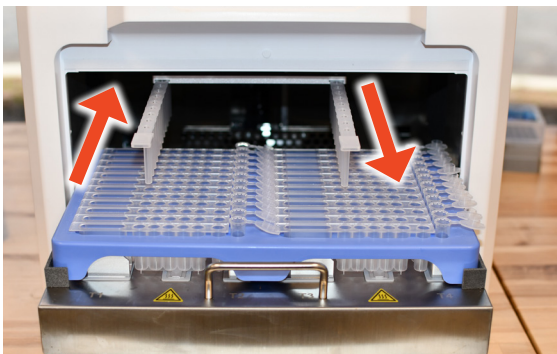
5. Reagenssien valmistelu

Aseta reagenssikasetit ja eluutioputket alustan kaikkiin vastaaviin paikkoihin. Avaa luukku, liu'uta kansi ulos ja aseta alusta takaisin kannelle. Paina reagenssikasetteja ja eluutioputkia lujasti ja varmista, että ne sopivat tiiviisti kannen lämpökappaleeseen. Liu'uta kansi hitaasti takaisin instrumenttiin.



6. Kärkikampojen asettaminen/poistaminen

Aseta kärkikampa työntämällä se kokonaan magneettivarren yläosassa oleviin kiinnitysuriin. Työnnä kärkikampa kokonaan taakse niin, että se on tukevasti kiinni. Irrota kärkikammat vetämällä ne ulos kiinnitysurasta. Hävitä kärkikammat asianmukaiseen jäteastiaan.



7. Instrumentin käyttö

Lisätietoja komentosarjojen suorittamisesta, komentosarjan luomisesta, asetuksista ja yleisestä käyttömenettelystä on mukana toimitetulla USB-aseamalla olevassa käyttöohjeessa.