

Technické specifikace

LEICA zalévací linka Arcadia



Leica
MICROSYSTEMS

- **Vypracoval:**
Mgr. Martina Plašilová
Project manager
+420 774 716 572

Základní parametry LEICA zalévací linky Arcadia

Zalévací modul Arcadia H (14039357257)

objem parafínové nádrže	4 litry
zobrazení nastavených parametrů	5,7 palcový LCD displej a integrované dotykové klávesy
nastavitelná provozní teplota	50-75°C, nastavitelné v přírůstcích po 1°C
nastavení toku parafínu	aktivace ručně – zatlačením nebo nožním pedálem (volitelné příslušenství)
kapacita odkládací komory	cca 150 ks kazet
regulovatelná rychlost průtoku	ANO
vyjmutelné sběrné vaničky na parafín	ANO
vyhřívaná plocha s integrovaným chladným místem se systémem vypouštění parafínu	ANO
snímatelný, vyhříváný držák pinzet přístupný z obou stran	ANO (držák až na 6 ks pinzet)
osvětlení pracovní plochy	ANO (LED osvětlení)
programovatelný začátek a konec pracovní doby a pracovních dnů	ANO
chybové hlášení provozního stavu	ANO
vylepšená funkce ohřevu pro rychlejší roztavení parafínu	ANO
integrovaná opěrka zápěstí	ANO
hmotnost	27 kg
rozměry (VxŠxH) v mm	384x560x636

Sídlo firmy:
BARIA s.r.o.
Jižní 393
252 44 Psáry
– Dolní Psáry

Kancelář (objednávky):
BARIA s.r.o.
Václavská 1764/158
148 00 Praha 4
info@baria.cz

IČ: 26697904
DIČ: CZ26697904
tel: +420 244 911 228
fax: +420 323 550 123
web: www.baria.cz

Chladicí deska Arcadia C (14039353599)	
přesně regulovaný chladicí výkon	ANO
provozní teplota	-6°C
kapacita pracovní plochy	až 65 ks histologických bloků
použité chladivo	R 134a
rychlé dosažení chlazení	ANO
zábrana kapénkové kondenzace	ANO
rozsah teploty okolí za provozu	+20 až +30°C
možnost napojení na zalévací modul Arcadia H	ANO
hmotnost	32kg
rozměry (VxŠxH) v mm	384x400x636

Unikátní vlastnosti zalévací linky Arcadia:

- **4 litrová parafínová nádrž zalévacího modulu**
Dostatečný objem parafínové nádrže pro každodenní provoz laboratoře.
- **kapacita vzorků**
Možno umístit až 150 histologických kazet do vyhřívané kazetové komory a až 65 ks kazet na velkokapacitní chladicí desku
- **velká symetrická pracovní plocha zalévacího modulu**
Symetrická a jednoduchá pracovní plocha zrychluje práci a pomáhá udržet kazety a ostatní potřebné příslušenství stále teplé.

Sídlo firmy:
BARIA s.r.o.
Jižní 393
252 44 Psáry
– Dolní Psáry

Kancelář (objednávky):
BARIA s.r.o.
Vídeňská 1764/158
148 00 Praha 4
info@baria.cz

IČ: 26697904
DIČ: CZ26697904
tel: +420 244 911 228
fax: +420 323 550 123
web: www.baria.cz

- **stabilní pracovní teplota chladící desky**
Systém obsahuje regulační modul schopný adaptace na okolní prostředí, který zajišťuje pracovní teplotu vždy stabilizovanou na -6°C .
- **regulovaný chladící výkon**
Chladící deska obsahuje výkonnou chladící jednotku s přesně regulovatelným chladícím výkonem.
- **chytrá konstrukce víka kazetové komory**
Víko kazetové komory může být otevřeno jen na půlku a tím se pomáhá udržovat stabilní teplota uvnitř komory.
- **opěrka zápěstí**
Ergonomická opěrka zápěstí pro větší stabilitu a komfort obsluhujícího personálu.
- **LED osvětlení**
Osvětlení pracovní plochy pomocí LED technologie zlepšuje kontrast a viditelnost více transparentních vzorků.
- **Lupa součástí zalévacího modulu**
Lupa umístěna vpředu je dobrým pomocníkem obsluhujícího personálu při zalévání drobného materiálu.
- **snadná údržba**
Celá zalévací linka je velmi nenáročná na údržbu. Kovové rámečky a silikonem potažené opěrky zápěstí se velmi dobře čistí. Robustní konstrukce a přiložená speciální stěrka umožňují velmi jednoduchou údržbu přístroje.