

Centrifuga 1248 chlazená + rotory a buckety

Výrobce: Gyrozen



Specifikace:

Víceúčelová velkokapacitní centrifuga určená pro každodenní práci v laboratoři. Centrifuga umožňuje stáčet vzorky až při 12 000 rpm respektive 16 582 x G v závislosti na použitém rotoru. Centrifuga umožňuje nastavení rychlosti jak v RPM, tak v RCF. Maximální kapacita výkyvného rotoru je 4 x 250 ml. Motorizované víko umožňuje snadné otevírání. Centrifuga umožňuje pulsní stáčení, nepřetržitý běh nebo časování až 10 hodin. Centrifuga je chlazená. Rozsah teploty je -20°C – 40°C. Centrifuga je vybavená funkcí fast cooling, která umožní vychladit vnitřní prostor centrifugy na teplotu 4°C za 5 minut. Chladicí kompresor se automaticky vypne při otevření víka, aby nedocházelo ke vzniku námrazy nebo kondenzátu. Centrifuga je vybavena 9 stupni zrychlení a 10 stupni zpomalení centrifugy.

Centrifuga má snadnou údržbu, jednoduché ovládání a jednoduchou výměnu rotorů. Identifikace rotoru probíhá automaticky. Parametry programu jsou zobrazené na modrém LCD panelu. Parametry běhu lze měnit v průběhu centrifugace. Do paměti zařízení lze uložit až 100 programů. Z bezpečnostního hlediska je centrifuga vybavená těmito prvky:

- Ochrana proti nevyvážení rotoru
- Automatická identifikace rotoru
- Bezpečnostní vnitřní víčko rotoru
- Ochrana proti pádu víka centrifugy

BioVendor – Laboratorní medicína a.s.

Karásek 1767/1, 621 00 Brno, Czech Republic

IČO: 63471507

DIČ: CZ 63471507

www.biovendor.cz

+420 549 124 106 | barbora.prochazkova@biovendor.cz

Zapsáno v OR vedeném u Krajského soudu v Brně

Oddíl B, vložka 3917

Charakteristika centrifugy a rotoru:

Vlastnost	Hodnota
Spotřeba energie	2,5 KVA
Teplotní rozsah	-20°C až + 40°C
Funkce rychlého chlazení	Ano
Max. capacity	4 x 250ml
Max. speed	12 000 rpm
Max. RCF	16 582 x g
Rychlostní krok	100 rpm
Zrychlení/Zpomalení	9/10
Nastavení času	Pulzní, kontinuální nebo časovač max. 9h:59min
Rozměry (Š x V x H)	655 mm x 357 mm x 620 mm
Výška s otevřeným víkem	840 mm
Váha bez rotoru	78 kg

Příslušenství k centrifuze:

K této centrifuze je široká nabídka rotorů s fixním úhlem a výkyvných rotorů. Centrifuga je vhodná pro různé velikosti zkumavek v závislosti na použitém adaptéru do držáku rotoru.

K tomuto zařízení nabízíme:

- Rotor výkyvný s kapacitou 4 x 250 ml (max. 4 000 rpm)
- Držák do výkyvného rotoru 4x
 - o Adaptéry pro 3/5 ml zkumavky max. 48 zkumavek (4x12), rozměry zkumavky 58 x 13,5 mm
 - o Adaptéry pro 6 a 9 ml zkumavky max. 48 zkumavek (4x12), rozměry zkumavky 90 x 17,5 mm

Cenová nabídka (ceny jsou uvedeny bez DPH):

Katalogové číslo	Název	Množství	Cena (bez DPH)
GZ-1248R	1248R, multi-účelová chlazená stolní centrifuga bez rotoru (220V, 50/60Hz)	2 x	220 000 Kč
GRS-G-r250-4	Výkyvný rotor	2 x	36 000 Kč
GLB-r250-r250	Držáky do rotoru	8 x	46 000 Kč
GAM-5-12(r250)	12 x 3/5 ml adaptér	8 x	10 000 Kč
GAM-15-12(r250)	12 x 6 a 9 ml adaptér	8 x	10 000 Kč

Celková cena:

322 000 Kč bez DPH

389 620 Kč s DPH

Cena zahrnuje veškeré náklady na dopravu, instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy.

BioVendor – Laboratorní medicína a.s.

Karásek 1767/1, 621 00 Brno, Czech Republic

IČO: 63471507

DIČ: CZ 63471507

www.biovendor.cz

+420 549 124 106 | barbora.prochazkova@biovendor.cz

Zapsáno v OR vedeném u Krajského soudu v Brně

Oddíl B, vložka 3917