



Cena bez DPH	12.620,00 Eur
Cena s DPH	15.144,00 Eur

Parametre

Typ zariadenia	Centrifúga
Objem skúmavky [ml]	4 x 1000
Max. otáčky	13700 ot./min
Množstevná jednotka	ks

Centrifuga 5920 R prináša mimořádně vysokou kapacitu a má velmi malé rozměry a ergonomickou konstrukci. Má podobné rozměry jako konkurenční 3litrové chlazené modely a přesto zajišťuje vyšší kapacitu až to 4 x 1 000 ml nebo 52 x 50 ml; díky čemuž je ideálním přístrojem pro aplikace s vysokým množstvím zpracovávaného materiálu.

Univerzální závěsy pro zkumavky i destičky

Jak rotor S-4x1000 s vysokokapacitními závěsy, tak i rotor S-4xUniverzální-Velký, umožňují používání zkumavek i destiček ve stejném závěsu.

Výhody:

› Úspora času: Není zapotřebí vyměňovat závěsy

- > Úspory nákladů: Nejsou zapotřebí samostatné závěsy na destičky
- > Úspory prostoru: Není zapotřebí skladovat různé závěsy

Kapacita 4 litry

Centrifuga 5920 R pojme běžné 1 litrové Nalgene® lahve a vytváří tak nové standardy v oblasti stolních centrifug. Ve srovnání s ostatními zakázkovými 1 litrovými lahvemi, je lahev Nalgene užší a umožňuje tak vytvoření lepších pelet ve srovnání se širšími lahvemi. Vyšší kapacita vám umožňuje zpracování vyšších objemů v nižším počtu procesů.

Vypracovaný operační systém

Centrifuga 5920 R přichází s moderním operačním systémem s vynikající funkcí

- > Ovládací vícejazyčné menu, s velkým prosvětleným displejem
- > Může uložit až 99 uživatelem definovaných programů
- > 5 programových kláves pro snadný přístup ke standardním programům
- > FastTemp pro® funkce pro automatické předběžné ochlazování, založené na předem naprogramovaném čase a datu

Možnosti destičkového rotoru pro MTP, PCR nebo DWP	Ano
Rotorů s pevným úhlem pro vysokorychlostní aplikace	Ano
Univerzální adaptéry pro kuželové zkumavky, destičky a lahve	Ano
Max. RCF	21,194 × g
Max.RCF s rotorem s pevným úhlem	21194 × g
Max.RCF s výkyvným rotorem se závěsy	4791 × g
Rychlost	100 - 13 700 rpm
Max. kapacita	4 × 1.000 ml/4 × 7 MTP
Akcelerační a brzděné rampy	10/10
Počet programů	99 (5 programových tlačítek)
Displej	velký, jasně osvětlený LCD displej
Časovač	10 s až 99 h 59 min, s funkcí trvalého provozu a krátkodobého roztočení
Objemový rozsah	4 L
Zdroj napájení	230 V, 50 - 60 Hz
Příkon	1650 W
Rozměry (Š × H × V):	74 × 71 × 40 cm
Rozměry podstavy zařízení (rozměry bez předního panelu, ŠxH)	74 × 67 cm
Výška (s otevřeným víkem)	94 cm
Hmotnost s/bez příslušenství	139 kg
Chlazení	chlazené
Rozsah regulace teploty	-11 °C to 40 °C
Úroveň hlučnosti	
Rotor FA-6x50	<60 dB(A)
Rotor S-4x univerzální - velký	<55 dB(A)