



Cena bez DPH

142.930,00 Kč

Cena s DPH

172.945,30 Kč

Parametry

Typ zařízení

Centrifuga

Objem zkumavky [ml]

0,02 - 750

Max. otáčky

14000 ot./min

Eppendorf Centrifuge 5810/5810 R vám díky své příslovečné kvalitě a spolehlivosti nabízí nejvhodnější řešení pro aplikace se středním až vysokým množstvím zpracovávaného materiálu – dnes i v budoucnosti. Spojují v sobě výjimečnou univerzálnost a kapacitu jak pro zkumavky, tak pro destičky, s mimořádně úsporným půdorysem. S novou generací rotorů se kapacita centrifug Centrifuge 5810/5810 R zvyšuje na maximum. 4 × 750 ml (nebo max. 28 × 50 ml/56 × 15 ml). Jedná se o nejkompaktnější centrifugu o objemu 3 litry, která je momentálně na trhu.

|   |   |
|---|---|
| Max. RCF  | 20 913 × g  |
| Max.RCF s rotorem s pevným úhlem                              | 20913 × g   |
| Max.RCF s výkyvným rotorem se závěsy                          | 4500 × g  |
| Max.RCF s destičkovým rotorem                                 | 3486 × g  |
| Rychlost  | 200 – 14 000 rpm  |
| Max. kapacita   | 4 × 750 ml/4 × 4 MTP  |
| Rotory dostupné   | 18  |
| Akcelerační a brzděné rampy                                   | 10/10   |
| Počet programů  | 35 uživatelských programů   |
| Displej   | velký, jasně osvětlený LCD displej                                |
| Časovač   | 1 s až 99 min, s funkcí trvalého provozu a krátkodobého roztočení |
| Hlučnost  | <70 dB(A)   |
| Objemový rozsah   | 3 L   |
| Zdroj napájení  | 230 V, 50 – 60 Hz   |
| Příkon  | 900 W   |
| Rozměry (Š × H × V):  | 54 × 61 × 35 cm   |
| Rozměry podstavce zařízení (rozměry bez předního panelu, Š×H) | 54 × 54 cm  |
| Výška (s otevřeným víkem)                                     | 80 cm   |
| Hmotnost s/bez příslušenství                                  | 68 kg   |
| Chlazení  | nechlazené  |
| Rozsah regulace teploty                                       | -   |
| Úroveň hlučnosti  |   |
| Rotor FA-45-6-30 (6×50 ml)                                    | <56 dB(A)   |
| Rotor S-4-104 (4×750 ml)                                      | <59 dB(A)   |
| Rotor S-4-72 (4×250 ml)                                       | -   |