

Uniwersalna wirówka stołowa typ UNIVERSAL 320 / 320R

Producent: Andreas Hettich GmbH & Co. KG



UNIVERSAL 320 / 320 R (R- chłodzenie)

Universal 320 to uniwersalna wirówka znajdująca zastosowanie w każdym laboratorium. Szeroki gama rotorów kątowych pozwala na pracę z wysokimi prędkościami obrotowymi z próbkami od 0,2 do 85 ml. Rotory horyzontalne pozwalają na pracę z większą ilością probówek maksymalnie 4x100 ml, jak również z płytkami mikrotitracyjnymi, zestawami cytologicznymi, kapilarami hematokrytowymi.

- automatyczne mechaniczne otwieranie pokryw, wykrywania rodzaju rotora
- programator o zaawansowanych możliwościach - programowanie czasu, prędkości obrotowej RPM, przyspieszenia RCF, 9 charakterystyk rozpędzania i hamowania, możliwość zapamiętania 10 programów
- przycisk krótkiego zwirowania, szybkiego chłodzenia (dla modeli z chłodzeniem)
- szeroki zakres funkcji zabezpieczających przed: niewyważeniem rotora, przegrzaniem komory, przegrzaniem silnika
- model 320R zapewnia chłodzenie w zakresie od -20 do 40°C

Parametry techniczne:

model	UNIVERSAL 320	UNIVERSAL 320R
masymalna pojemność	4x100ml/32x15ml	4x100ml/32x15ml
maks prędkość RPM	15000	15000
maks przyspieszenie RCF	21382	21382
czas pracy	1sek - 99min59 sek, praca ciągłą, przycisk krótkiego zwirowania	
min czas rozpędzania/hamowania do maks prędkości obrotowej	25/23	25/23
liczba charakterystyk rozpędzania/hamowania	9/9	9/9
zakres regulacji temp.	-	-20 do +40
ilość programów	10	10
zużycie energii	400VA	800VA
waga	ok. 31 kg	ok. 53 kg
wymiary (mm)	346x395x520	346x395x695

Wyposażenie opcjonalne:

- rotory: horyzontalne i kątowe
- wkładki redukcyjne
- probówki

Certyfikat CE
Produkt zarejestrowany jako wyrób medyczny