

## Termostatowana wytrząsarka STEM model RS9000

Termostatowana wytrząsarka przystosowana do pracy na zrobotyzowanych stanowiskach badawczych.

### Skrócona charakterystyka:

- Przy pracy jako samodzielne urządzenie obroty i temperatura wytrząsarki są ustawiane z panelu kontrolnego z wyświetlaczem.
- Przy pracy wytrząsarki na zrobotyzowanym stanowisku badawczym wytrząsarka może być sterowana przez zewnętrzne oprogramowanie za pośrednictwem wbudowanych portów RS232, RS485 lub GSIOC.
- Funkcja „Auto-park” zapewniająca zatrzymanie platformy wytrząsającej zawsze w tym samym położeniu.
- Możliwość kontroli bezpośrednio temperatury próbki za pomocą zewnętrznej, opcjonalnej sondy temperaturowej.
- Możliwość stosowania wymiennych bloków reakcyjnych na próbówki o różnych średnicach lub mikro płytki.
- Funkcja stopniowego dojścia do zadanych obrotów zmniejszająca niebezpieczeństwo rozlania próbek.
- Wbudowane funkcje bezpieczeństwa (np. zapobiegające niekontrolowanemu wzrostowi temperatury) i ostrzegania o wysokiej temperaturze bloku reakcyjnego.



Model:	<b>RS9000</b>
Zakres temperatury:	od temp. otoczenia do 150 °C
Regulacja obrotów:	od 100 do 600 obr/min
Timer:	od 1 do 99 godzin
Waga (bez wyposażenia):	42 kg
Maksymalne obciążenie:	7kg
Wymiary: (szer. x dł. x wys.):	240 x 510 x 165 mm
Moc zasilnia (230V; 50Hz):	900 W
Numer katalogowy:	<b>PS832000</b>

### Informacje dodatkowe:

- Gwarancja: 1 rok.
- Serwis: Labo Plus Sp. z o.o.
- Producent: Electrothermal/STEM (Anglia).

### Wybrane akcesoria:

Nr katalogowy:	Opis:
<b>PS80052</b>	Blok reakcyjny na 96 probówek o średnicy zewnętrznej 16 mm
<b>PS80064</b>	Blok reakcyjny na 40 probówek o średnicy zewnętrznej 24 mm
<b>PS80074</b>	Blok reakcyjny na 4 mikro płytki standardowe
<b>PS80047</b>	Blok reakcyjny na 4 mikro płytki 96 stanowiskowe
<b>PS80065</b>	Blok reakcyjny do systemu Calypso
<b>PS80114</b>	Blok reakcyjny na 96 probówek Eppendorfa 1.5ml
<b>AZ140940</b>	Zewnętrzna sonda temperaturowa