

Kühl- und Schüttelinkubator INC 125 FCS digital

INC 125 FCS digital ist der erste Kühl- und Schüttelinkubator mit einer patentierten herausnehmbaren Schüttelplattform. Wird die Schüttelplattform herausgenommen, kann das Gerüt wie ein normaler Kühlinkubator verwendet werden. Der Temperaturbereich kann bei eingeschalteter Schüttelfunktion bis 80 °C eingestellt werden; ohne Schüttelfunktion ist die Temperatur bis 100 °C einstellbar.

- Schüttelplattform in universellem Design zur unmittelbaren Befestigung von Halteklammern oder -matte
- Automatische Erkennung der Schüttelplattform
- Automatischer Schüttelstopp, wenn die Tür geöffnet wird
- Schüttel- und Temperierfunktion können unabhüngig voneinander genutzt werden
- Counter, Timer und temperaturgesteuerter Timer verfügbar
- Dekontaminationsmodus (100 °C) zur Desinfektion und Vermeidung von Kreuzkontamination
- Kammer aus korrosionsbestündigem Material AISI 304
- Ausgezeichnete Kammerisolierung
- Interne Luftumwültzung beeinflussbar durch elektronisch einstellbare Lüftergeschwindigkeit
- Verwendung des natürlichen Külmittels R290
- Einfache Reinigung des großen Innenraums dank abgerundeter Ecken und glatten Oberflüchen
- Abtaufunktion mit kontinuierlichem Wasserabfluss durch Ablauföffnung
- Tür mit großem Sichtfenster und zuschaltbarer Innenraumbeleuchtung
- Bis zu 2 Gerüte (Inkubationsschüttler oder Inkubator) stapelbar (Zubehör erforderlich)

Temperatur:	5 ... 80 °C
Temperaturkonstanz:	±0,2 K (37 °C)
Drehzahl:	10 ... 300 1/min
Max. Traglast:	7,5 kg
Bewegungstisch (BxT):	340 x 480 mm
Abmessungen (BxTxH):	700 x 635 x 1.000 mm
Gewicht:	95,0 kg
Zulässige Umgebungstemperatur:	15 ... 32 °C
Heizleistung:	750 W
Schutzart (IP):	IP 20

Typ	Min. Temperatur °C	Max. Temperatur °C	Min. Drehzahl 1/min	Max. Drehzahl 1/min	Schüttelhub mm	Breite B mm
INC 125 FCS digital SP20	5	80	10	300	20,0	340
INC 125 FCS digital SP20	5	80	10	300	20,0	340
INC 125 FCS digital SP20	5	80	10	300	20,0	340
INC 125 FCS digital SP20	5	80	10	300	20,0	340
INC 125 FCS digital SP25	5	80	10	300	25,0	340
INC 125 FCS digital SP25	5	80	10	300	25,0	340
INC 125 FCS digital SP25	5	80	10	300	25,0	340
INC 125 FCS digital SP25	5	80	10	300	25,0	340