



Whitley Arbeitsstationen Whitley A35 Anaerobe Arbeitsstation

meintrup dws
laborgeräte



Unsere neue anaerobe Arbeitsstation Whitley A35 wurde speziell nach Anwenderwünschen und den verschiedenen Bedürfnissen sowohl aus Forschung wie auch von klinischen Kunden entwickelt.

Über 30 Jahre Erfahrung bei der Herstellung von anaeroben Arbeitsstationen sind in die Entwicklung der A35 eingeflossen, um so die idealen Voraussetzungen für die perfekt gesteuerte und überwachte anaerobe Umgebung zu schaffen – für kleines und auch großes Probenaufkommen gleichermaßen geeignet.

Die A35 wird komplettiert durch Ihre schnelle integrierte Schleuse und durch das benutzerfreundliche Touchscreen-Bedienfeld. Die Arbeitsstation kann durch unsere neu entwickelten Handeingänge komplett stulpen- und handschuhfrei genutzt werden.

Die Probenbearbeitungen innerhalb von anaeroben Bedingungen sind jetzt ebenso einfach wie das aerobe Arbeiten auf einem Labortisch. Alle Räume im Inneren der Kammer werden mit einer beeindruckend niedrigen Temperaturabweichung gesteuert. Dies ermöglicht die Verwendung des gesamten Volumens für die Inkubation.

Komplett stulpenfreies Arbeiten

Neue Handeingänge verbrauchen
8 mal weniger Gas als
herkömmliche
Handeingangssysteme

Schnelle integrierte Schleuse

Innovatives Touchscreen mit
passwortgeschützten
Benutzerebenen

Modernes ergonomisches Design

Zwei-Gas-Bedienung

Automatische Herstellung der
anaeroben Bedingungen

Automatische Entfeuchtung unter
Verwendung eines
elektro-thermischen Kühlers

Elektronische Überwachung der
anaeroben Atmosphäre



www.meintrup-dws.de



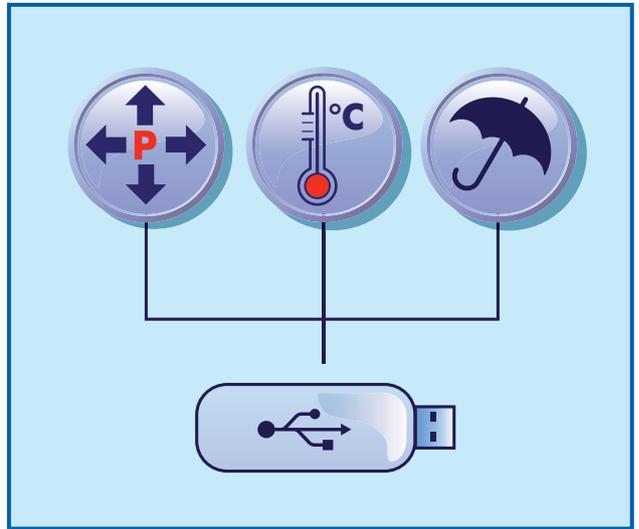
Optional erhalten Sie eine abnehmbare Frontscheibe, durch die große Proben und größere Behälter in die Bank eingebracht werden können – auch die Reinigung fällt leichter



Optionaler 15cm Einplatteneinschub – für das schnelle Einbringen von einzelnen Proben



Optionale interne länderspezifische Steckdosen



Praktischer USB-Download folgender Parameter: Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Innendruck und anaerobe Atmosphäre



Bedienung mittels intuitiver Software via farbigen Touchscreen



Etiketten für Petrischalenhalter

Die Whitley A35 anaerobe Arbeitsstation ist mit unseren patentierten Handeingängen ausgerüstet

Die integrierte 12 Liter Schleuse hat die Fähigkeit, bis zu 40 Petrischalen gleichzeitig innerhalb von 60 Sekunden in die Arbeitsstation einzuschleusen. Ein optionaler 15cm Einplatteneinschub ist erhältlich. Er ist ideal für das schnelle Einbringen von einzelnen Proben oder sonstigen kleinen Hilfsmaterialien.



Werkseitige Zusatzoptionen

MEA06101	Abnehmbare Frontscheibe - Ermöglicht gründliche und einfache Reinigung und Desinfektion von innen, schnellere Probenzugabe in großen Mengen und Einbringen von größeren Gegenständen. Die Wiederinbetriebnahme nach Austausch dauert weniger als eine Stunde.
MEA06103	15 cm Einplatteneinschub - ideal für das schnelle Einbringen von kleinen und einzelnen Proben.
MEA06106	interne Doppelsteckdose - (1 Ampere maximum)
MEA02945	Kabel- und Schlauchzuführung - Kabel und Sonden (Ø 3 – 7mm) können in die Kammer eingeführt werden, ohne die anaeroben Bedingungen zu verändern. Wenn größere Durchmesser benötigt werden, sprechen Sie uns bitte an.
MEA07201	Elektronisches Anaerobes Überwachungssystem (inkl. Data Logging) - Überwacht die anaeroben Bedingungen innerhalb der Arbeitsstation und zeigt an, sobald die Bedingungen zu variieren beginnen.

Software und Zubehör

MEA06109	Data Logging - für Temperatur, Druck und Feuchtigkeit.
MEA06110	Trolley - Unsere passgenauen Trolleys sind platzsparend und ermöglichen es, die Arbeitsstation leicht zu bewegen.
MEA06114	interne Schubladen max. 2 je Arbeitsstation - es können zwei Schubladen unter dem Regal angebracht werden, direkt ab Werk oder als Nachrüstung vor Ort.
MEA00006	elektronischer Gasleckdetektor
MEA02750	Petrischalenmarkierungssystem - ermöglicht, die Petrischalenhalter farblich zu kennzeichnen, die Farbplättchen können beschriftet und wiederverwendet werden.
MEA02534	Petrischalenhalter für 10 Platten

A35 Handeingänge – nur drei einfache Schritte zur Bedienung



Über Don WhitleyScientific

Seit über dreißig Jahren sind wir Vorreiter bei der Entwicklung und dem Einsatz von modifizierten atmosphärischen Arbeitsstationen für Mikrobiologie- und Zellkultur-Anwendungen.

Mehr als 2500 Arbeitsstationen sind zurzeit in über 50 Ländern im Einsatz.

Weltweite technische Betreuung.

Unser hauseigenes Auftrags-Labor bietet wissenschaftliche Beratung und Unterstützung.

Ein großer Vorteil der neu entwickelten Handeingänge ist, dass sie bis zu 8 Mal weniger Gas verbrauchen als herkömmliche Handeingangssysteme. Zusätzliche Kostenersparnis bietet auch die Schleuse, die mit Stickstoff geflutet wird.

Egal wo Sie die Arbeitsstation einsetzen – die Whitley A35 kann speziell Ihren Wünschen angepasst werden. Wenn Sie zum Beispiel elektrische Geräte im Inneren der Kammer verwenden möchten, haben Sie die Möglichkeit, eine interne Doppelsteckdose in die Kammer zu integrieren. Wenn es für Sie wichtig ist, die Kammer zwischen einzelnen Versuchen gründlich zu reinigen und zu desinfizieren, dann ist die abnehmbare Frontscheibe eine willkommene Lösung.

Die anaerobe Arbeitsstation Whitley A35 bietet Platz für 410 – 750 90mm Petrischalen, je nach dem ob interne Schubladen oder andere Optionen gewünscht sind.

Spezifikationen

A07000	230V	Whitey A35 Anaerobe Arbeitsstation
A07001	115V	Äußere Abmessung (LxHxT) 1255mm x 710mm x 720mm

Im Interesse einer Politik der ständigen Produktverbesserung behalten wir uns das Recht vor, Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Alle Rechte vorbehalten.

Meintrup DWS Laborgeräte GmbH
Siemensstraße 20, D-49770 Herzlake
Tel.: +49 (0)5962 87290-00 Fax: +49 (0)5962 87290-01
www.meintrup-dws.de info@meintrup-dws.de