

Übersicht

Ackermann Unterbau 145 mm mit integrierter Osmose für U 440

Ackermann

Produktnummer: 9500201



Beschreibung

Ackermann Unterbau mit integrierter Osmoseanlage für die Gläserspülmaschine U 440

Der **Ackermann Unterbau mit integrierter Umkehrosmose** macht aus der Gläser- und Bistrosplümaschine **U 440** ein komplettes Spülsystem mit eigener Wasseraufbereitung – ohne einen Zentimeter zusätzliche Stellfläche. Die Osmoseanlage vom Typ EasySlim sitzt in einem nur 145 mm hohen Sockel, mit dem die Spülmaschine fest verschraubt wird. Was von aussen wie ein Gerät aussieht, liefert innen glasklares Reinwasser für jeden Spülgang.

Fleckenfreie Gläser ohne Polieren

Kalk und gelöste Salze sind der Grund, weshalb Gläser nach dem Spülen Schlieren und weisse Ränder zeigen. Die Umkehrosmose entfernt diese Stoffe fast vollständig: Das Spülwasser hat eine Restleitfähigkeit von unter 30 µS, die **Gläser trocknen fleckenfrei** ab und gehen direkt aus dem Korb ins Regal. An der Bar und im Bistro spart das täglich Arbeitszeit, und der Klarspülerverbrauch sinkt spürbar. Boiler, Heizung und Spülarme der U 440 bleiben zudem frei von Kalk.

Ausführung des Unterbaus

Der Sockel ist dreiseitig geschlossen und aus 1,5 mm starkem **CrNi-Stahl** gefertigt. Verdeckte Höhenversteller gleichen Bodenunebenheiten aus, die abnehmbare Frontverkleidung gibt den Zugang für Wartungsarbeiten frei. Mit 450 mm Breite und 565 mm Tiefe entspricht er der Grundfläche der U 440, so dass Maschine und Unterbau eine Einheit bilden und die Arbeitshöhe um genau 145 mm steigt.

Leistung und Anschlusswerte

Die integrierte Osmoseanlage liefert **90 bis 140 Liter Permeat pro Stunde** und verarbeitet Rohwasser bis 30 °dH – also auch sehr hartes Wasser. Angeschlossen wird sie an Kaltwasser bis maximal 30 °C und an 230 V / 50 Hz; die Anschlussleistung beträgt lediglich 180 W. Der Unterbau ist nicht für Feuchträume geeignet.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Osmoseanlage und Sockel in einem – keine zusätzliche Stellfläche
- Fleckenfreie Gläser, kein Nachpolieren, weniger Klarspüler
- Kalkschutz für Boiler, Heizung und Spülarme
- Passgenau zur Ackermann U 440 (450 mm breit)
- Wartungsfreundlich dank abnehmbarer Front

Passt das Teil zu Ihrer Maschine?

Dieser Unterbau ist auf die **Ackermann U 440** abgestimmt; für die breitere U 540 Bistro führen wir die passende Ausführung mit 575 mm Breite. Sie sind unsicher, welche Variante Sie brauchen? **Fragen Sie uns** – wir gleichen es anhand Ihrer Artikelnummer ab und beraten Sie zur Wasserhärte an Ihrem Standort.

Produktinformationen

Technische Daten

Anschluss an Kaltwasser:	max. 30°C
Material:	Edelstahl
Passend für:	U 440
Permeatleistung:	90-140 l/h
Wasserqualität:	< 30µs
max. Rohwasserhärte::	30°dH
Elektroanschluss:	230 V / 50 Hz
Anschlussleistung:	180 W
Breite mm:	450
Tiefe mm:	565
Höhe mm:	145