**Gläser- und Geschirrspülmaschine**

|  |
| --- |
| Tischanschlussfähige Doppelkorbdurchschubmaschine. Erfüllt bei ordnungsgemäßem Betrieb die Anforderungen an das hygienische Spülergebnis gemäß der DIN SPEC 10534.  |

**Leistung**

|  |
| --- |
| Spülleistung mind. bis 140 Körbe/h, 2520 Teller/h, 5040 Gläser/h |
|   |

**Ausführung**

|  |
| --- |
| Automatischer Programmstart |
| Haubendecke mit diamantförmigen Schrägen, tropfsicher gestaltet |
| Haubenseitenwände mit Tropfrinne |
| Tiefgezogener Tank |
| Innenliegende Tankheizung |
| Maschine anschlussfertig mit Anschlußkabel, flexiblem Zulauf- und Ablaufschlauch, sowie Ansaugschlauch für Reiniger und Klarspüler.  |
| Drehende Wascharme aus CrNi-Stahl |
| Feinfilter mit Vorwaschfunktion |
| Automatischer Schmutzaustrag parallel zum Waschzyklus |
| Der Schmutz wird mit 1,4 l Tankwasser abgepumpt (Laugenregeneration) |
| Thermostatisch geregelter Erhitzer |
| Eingebaute Klarspülpumpe |
| Herstellerbetrieb ist zertifiziert nach ISO 9001 |
|   |

**Schmutzaustragsystem**

|  |
| --- |
| Hochleistungsfiltersystem, das Feinschmutz und sämtliche groben Speisereste aktiv direkt aus der Maschine in eine externe Siebschublade pumpt |
| Sensorüberwachte automatische Waschlaugenregeneration |
| Sofortige Anpassung der Klarspülwassermenge an den tatsächlichen Schmutzeintrag |
|   |

**Spülergebnis**

|  |
| --- |
| Spezialprogramm mit Dampfwaschung, das durch die Injektion von Dampf in die Waschkammer auch hartnäckige Verschmutzung löst und die Wirkung des Reinigers erhöht. |
| ein spezielles Besteckprogramm, bei dem Dampf und Hochdruck auch stark verschmutztes Besteck ohne vorheriges Einweichen reinigen. |
| Feinfiltersystem, das die Waschlauge während des Waschvorgangs permanent durch ein System aus Filtern leitet |
| Feinfiltersystem, das Schmutzpartikel nach 10 sec. Waschzeit direkt aus der Maschine pumpt |
| Feinfiltersystem das sich selbstständig reinigt |
| Feinfiltersystem, das Rest-Schmutzpartikel vor Beginn der Klarspülung direkt aus der Maschine pumpt |
| Zuschaltbare Hochdruckprogramme zum Reinigen von stark verschmutztem Spülgut und Utensilien |
| Drehende Kreuzwascharme aus CrNi-Stahl mit negativ geprägten Weitwinkeldüsen |
| Eine Siebeinsatzkontrolle, die permanent die Position des Siebes überprüft und so den Eintrag von Schmutz und Fremdkörpern in den Tank verhindert. |
| Spezialprogramm zum Stärkeabbau auf dem Spülgut |
| ein eingebautes Flüssigreinigerdosiergerät, welches eine konstant richtige Dosierung gewährleistet. |
| ein aus Chromnickelstahl gefertigtes, zweiteiliges Tankabdecksieb, welches die Funktionalität des Filtersystems unterstützt. |
|   |

**Wirtschaftlichkeit**

|  |
| --- |
| Dampf-Klarspülung, die den Wasserverbrauch auf 1,4l pro Spülgang reduziert. |
| Abluft-Energiespeicher, der heißen Dampf unter einer rückseitig geschlossenen Maschinenhaube speichert und so eine Energieersparnis von 3.120 kWh p.a. ermöglicht, sowie den Dampfaustritt an der Maschinenrückseite eliminiert. |
| Abluft-Energiesparsystem ohne Programmzeitverlängerung |
| Wartungsloses Abluft-Energiesparsystem |
| Doppelwandig wärme- und schallisolierte Haube verringert betriebsbedingte Wärme- und Geräuschabgabe |
| Sensorsteuerung, die den Verschmutzungsgrad der Waschlauge erkennt und die Klarspülwassermenge direkt an den Schmutzeintrag anpasst. |
| Regelbare Erhitzerleistung zur Reduzierung der Füllzeit bei gleichzeitiger Minimierung des Gesamtanschlusswertes |
| Automatischer Programmstart durch Schließen der Haube ist serienmäßig eingestellt. |
|   |

**Bedienung**

|  |
| --- |
| Ein-Knopf-Bedienung mit farbig leuchtender Statusanzeige |
| Eine interaktive, elektronische Steuerung, die Informationen auf einem Text- und Grafikdisplay anzeigt, welches durch einen Näherungssensor aktiviert wird. |
| \*o System zur Verhinderung von Dampfaustritt zur Reduktion der Feuchtigkeitsabgabe an den Raum. |
| Farbcodierte Statusmeldungen mit Restlaufanzeige, die den aktuellen Betriebszustand der Maschine anzeigt. |
| Eine zusätzliche Abfrage von Temperaturen oder gewähltem Programm ist über die Tastatur jederzeit möglich. |
| Eine integrierte Füllstandsanzeige, die auf den Zeitpunkt des Nachfüllens von Reiniger und Klarspüler hinweist. |
| ein Sieb-Verschmutzungssensor, der registriert, wenn Siebe sich zusetzen. |
| Ein intensives Selbstreinigungsprogramm, das Kalk und andere Rückstände aus dem Innenraum der Spülmaschine entfernt. |
| Wascharme und Klarspülarme aus CrNi-Stahl sind ohne Werkzeuge herausnehmbar. |
| Farbliche Kennzeichnung zu reinigender Maschinenteile |
| Automatische Dokumentation relevanter Betriebsdaten nach DIN SPEC 10534 mit Exportfunktion per USB-Schnittstelle. |
| ein auf dem Haubendeckel positioniertes Bedienpanel, welches auch aus einiger Entfernung und aufrechter Position gut lesbar ist. |
| eine eingebaute Ablaufpumpe für den Anschluss an bauseitigen Ablauf bis 1 m über Boden. |
| eine Vorbereitung für den Anschluss externer Dosiertechnik. |
|   |

**Korbausstattung**

|  |
| --- |
| 4 Tellerkörbe |
| 1 Universalkorb |
|   |

**Technische Daten:**

|  |
| --- |
| Programmzeiten mind. 52/70/170/180 Sek. |
| Leistung bis 140 Körbe/h |
| Leistung bis 2.520 Teller/h |
| Leistung bis 5.040 Gläser/h |
| Waschtemperatur mind. 63° C |
| Heiß-Klarspültemperatur mind. 85° C |
| Tankinhalt 80 l |
| Frischwasserverbrauch/Korb 1,4 l |
| Waschpumpe 4 x 1,1 kW 600 l/min |
| Tankheizung 6 kW |
| Heizleistung Erhitzer 12,4/6,2 kW |
| Gesamtanschlusswert 23,5/18,7 kW |
| Nennspannung 400/50/3N |
|   |

**Abmessungen**

|  |
| --- |
| Maschinen-Breite 1.269 mm |
| Maschinen-Tiefe 742 mm |
| Maschinen-Höhe (geschlossen) 1510 mm |
| Maschinen-Höhe (geöffnet) 1995 mm |
| Einschubhöhe 440 mm |
| Korbgröße 500 x 500 |
|   |

**Fabrikat**

|  |
| --- |
| HOBART oder gleichwertig Modell AUPT-10A |
| Preis: |