



Useful Innovation



HARMONIE UND TECHNIK

Hohe Produktivität · Geringe Betriebskosten · Einfache Handhabung

TECH TOP 35-23 GD und GTDE

Maximale Produktivität

Die Aufgabe eines gewerblichen Gläserspülers ist es, viele Gläser schnell zu spülen. Üblicherweise wird bei Gläserspülern mit der „theoretischen Kapazität“ geworben, welche durch die kürzeste Programmlaufzeit berechnet wird. Dieser Wert ist ca. 30–50 % niedriger als die wirkliche (operative) Kapazität, abhängig vom Wasserverbrauch der Maschine und der Leistung des Boilers oder des Durchlauferhitzers. Bei einer Leistung von 40 Spülgängen pro Stunde ist die **TopTech** 35-23 ca. 25 % leistungsfähiger als bisherige Produkte.

Geringe Betriebskosten

Die innovative Technologie von COLGED ermöglicht, den Wasserverbrauch auf bis zu 1,5 Liter pro Waschgang zu verringern. Kurze Programmlaufzeiten und der geringe Wasserverbrauch reduzieren die Ausgaben für Energie und Chemie. Der Verbrauch an

Energie, Chemie und Wasser ist ca. 15 % geringer als bei den meisten vergleichbaren Spülmaschinen der Mitbewerber.

Einfache Bedienung

Eine neue großflächige und mehrfarbige LCD-Anzeige ist das wichtigste Element der neuen **TopTech**-Bedienerkonsole. Diese erleichtert das Lesen der Displayinformationen auch aus großer Distanz zur Spülmaschine. Die Bedienung der 35-23 erfolgt mittels einer neuartigen Konfiguration einer in der Praxis jahrelang bewährten Soft-Touch-Tastaturbedienung. Ganz nach dem Prinzip „eine Taste – eine Funktion“, steuern Sie die Sonderprogramme und Hauptprogramme über individuelle Soft-Touch-Tasten. Jede Systeminformation wird eindeutig in mehreren Statusfarben als Balken, Symbol oder im Klartext angezeigt. Dies verstehen wir unter „Useful Innovations“.

Perfekte Hygiene

Die Reinigung des Gläserspülers am Arbeitsende ist eine wenig beliebte Aufgabe. Die **TopTech** hat hierfür hilfreiche Technologien und Funktionen, die diese Arbeit erleichtern, wie die Klipp-Wascharme, die effektive 3-fach-Filterung mit den großen Tankflächen sieben, ein leistungsstarkes Selbstreinigungsprogramm, den leitungsfreien Waschraum, abgerundete Ecken, tiefgezogene Korbführungen. Bereits bei der Entwicklung wurde auf die Hygiene und eine schnelle und einfache Reinigung geachtet.

Flexible Technik

TopTech 35-23 spült Gläser bis zu 26 cm Höhe und Geschirr bis zu 27 cm Durchmesser. Dank spezieller Programme ist die **TopTech** 35-23 die ideale Maschine für Gläser, Teller, Tassen und Besteck. Die 35-23 GD ist für Osmosewasser geeignet und überzeugt durch polierfreie Ergebnisse.



Funktionen	35-23 GD	35-23 GTDE
HiTech Kombi Wasch- und Nachspülarm aus Komposit-Material	•	•
UltraRinse ³ – Innovative 3D Nachspüldüsen	•	•
ProRinse – CRP – Nachspültechnologie	•	•
Mit eingebauter Nachspülpumpe	•	•
Break-Tank-System mit atmosphärischem Boiler	•	•
ProDose – elektronische Dosiertechnik	•	•
Peristaltische Klarspüldosierung	•	•
Peristaltische Reinigerdosierung	•	•
Saugglanzen für Reiniger und Klarspüler mit Leerstandsmeldung	•	•
EvoLution ³ – automatische Teilentleerung des Tankwassers	•	•
Großflächige Tanksiebe aus Edelstahl	•	•
Ablaufpumpe eingebaut	•	•
ProClean – automatische Selbstreinigung	•	•
Automatische Entleerung des Tanks	•	•
Waschraum frei von Leitungen, erleichtert die Reinigung	•	•
Tiefgezogener Waschtank	•	•
Doppelwandige Konstruktion	•	•
Türen ausbalanciert mit tiefgezogenen Korbführungen	•	•
DuoFlow – patentierte Waschpumpe – energiesparend und leise	•	•
ProHeat – Parallelbetrieb von Tank- und Boilerheizung	•	•
20 % höhere Waschtemperatur	•	•
EnergySaving – Temperaturreduzierung im Stand-By-Betrieb	•	•
QuickReady – Energiemanagement zur Reduzierung der Aufheizzeit	•	•
ThermoStop – garantiert die Einhaltung der Nachspültemperatur	•	•
SmartScreen – große LCD-Anzeige mit Soft-Touch-Taste	•	•
Statusanzeige der Maschine über Farbcodierung der gesamten LCD-Anzeige	•	•
Meldungen über Klartext und Symbole	•	•
Soft-Touch-Taste für Hauptprogramme (5 meistgenutzte Programme)	•	•
Soft-Touch-Taste für Sonderprogramme (4 Sonderprogramme)	•	•
Fortschrittsanzeige als Balkengrafik	•	•
Automatische Selbstdiagnose	•	•
Waschdatenerfassung und Zyklenzähler	•	•
Integrierte USB-Schnittstelle	•	•
Geeignet für Umkehr-Osmose WS 140	•	-
CareFree – automatischer Wasserenthärter mit erhöhter Kapazität	-	•

Hauptinformationen	
Maße B x T x H	600 x 600 x 720 mm
Türöffnung Höhe	285 mm
Maximaler Tellerdurchmesser	270 mm
Maximale Höhe Gläser	260 mm
Geeignet für GN 1/1 Behälter	nein
Wasserzulauf-Temperatur	15–60 °C
Erforderlicher Wasserfließdruck	1,0 bar
Waschpumpe	470 W
Nachspülpumpe	200 W
Ablaufpumpe	40 W
Boilerheizung	4.900 W
Tankheizung	1.400 W
Parallelbetrieb von Tank- und Boilerheizung	ja
Gesamtanschlusswert	6.770 W
Werkseinstellung 400/50/3N 16A	ja
Bruttogewicht/Nettogewicht	58 kg/53 kg
Verpackungsmaße B x T x H	690 x 670 x 870 mm
Verpackungsvolumen	0,45 m ³

Technische Daten	
Wärmeabgabe latent	0,3 kW
Wärmeabgabe sensibel	0,3 kW
Dampfmenge	0,4 kg/h
Geräuschpegel	59 db
Pumpenleistung	0,47 kW
Leistung gesamt	6,77 kW
Wasseranschluss	2 m
Wasseranschluss	3/4"
Ablaufschlauch	2 m
Ablaufschlauch ø innen/außen	18 mm / 24 mm
Reinigerschlauch	1,9 m
Klarspülschlauch	1,9 m
Korbmaß	50 x 50 cm
Boiler-/ Tankvolumen	6,0 L / 15,0 L

Hauptprogramme	Anwendung	kürzeste Zykluszeit	Waschtemperatur	Nachspültemperatur	Wasserverbrauch
ProSpeed	Leichte Verunreinigung	90 Sek.	60 °C	65 °C	2,0 L
ProFessional	Normale Verunreinigung	120 Sek.	60 °C	65 °C	2,0 L
ProTemp	Starke Verunreinigung	150 Sek.	60 °C	65 °C	2,5 L
ProLong	Dauerspülprogramm	600 Sek. max	60 °C	80 °C	2,5 L
ProClean	Selbstreinigungsprogramm	300 Sek.	ohne	ohne	15,0 L
ProDrain	Wasserwechselprogramm	ohne	ohne	ohne	ohne

Spezialprogramme					
ProPlate	Teller-Programm	150 Sek.	60 °C	80 °C	2,5 L
ProWater	Osmose Wasser	120 Sek.	65 °C	75 °C	2,0 L
ProNew	Automatische Erneuerung des Tankwassers	600 Sek.	60 °C	60 °C	15,0 L
ProSteel	Besteck	360 Sek.	72 °C	88 °C	5,5 L



COLGED - Deutschland - division of Eurotec SRL

Burdastr.6 · D-77746 Schutterwald
 Tel: +49-781-990 671 21 · Fax: +49-781-990 671 24
 E-Mail: info@colged.de · www.colged.de
 Member of the ITW Food Equipment Group Europe

Hinweis:

Die hier angegebenen Werte für Verbrauch und Leistung beziehen sich auf Geräte, die unter Idealbedingungen installiert und betrieben werden, und können je nach Installationsbedingungen variieren. Die technischen Daten im vorliegenden Katalog sind Richtwerte, und können aufgrund der kontinuierlichen technischen Weiterentwicklung unserer Produkte geändert werden. (Technische Daten nicht bindend)