



toptech 35

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 2,0 Liter pro Spülgang 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 großflächige und mehrfarbige LCD-Anzeige ist das wichtigste Element der **toptech**-Bedienerkonsole. Diese erleichtert das Lesen der Displayinformationen auch aus großer Distanz zur Spülmaschine. Die Bedienung der **toptech** 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 Click-Spülarms, die effektive 3-fach-Filterung mit den großen Tankflächensieben, ein leistungsstarkes Selbstreinigungsprogramm, den leitungsfreien Spülraum, abgerundete Ecken, tiefgezogene Korbführungen. Bereits bei der Entwicklung wurde auf die Hygiene und eine schnelle und einfache Reinigung geachtet.

Flexible Technik

toptech 35 spült Gläser bis zu 26 cm Höhe und Geschirr bis zu 27 cm Durchmesser. Dank spezieller Programme ist die **toptech 35** 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
hi tech Kombi Click Spül- und Nachspülarm aus Komposit-Material		
ultra rinse ₃ – Innovative 3D Nachspüldüsen		
pro rinse – CRP – Nachspültechnologie		
Mit eingebauter Nachspülpumpe		
Break-Tank-System mit atmosphärischem Boiler		
pro dose – elektronische Dosiertechnik		
Peristaltische Klarspüldosierung		
Peristaltische Reinigerdosierung		
Saugglanzen für Reiniger und Klarspüler mit Leerstandsmeldung		
evo lution ₃ – automatische Teilentleerung des Tankwassers		
Großflächige Tanksiebe aus Edelstahl		
Ablaufpumpe eingebaut		
pro clean – automatische Selbstreinigung		
Automatische Entleerung des Tanks		
Waschraum frei von Leitungen, erleichtert die Reinigung		
Tiefgezogener Waschtank		
Doppelwandige Konstruktion		
Türen ausbalanciert mit tiefgezogenen Korbführungen		
duo flow – patentierte Waschpumpe – energiesparend und leise		
pro heat – Parallelbetrieb von Tank- und Boilerheizung		
20 % höhere Waschtemperatur		
energy saving – Temperaturreduzierung im Stand-By-Betrieb		
quick ready – Energiemanagement zur Reduzierung der Aufheizzeit		
thermo stop – garantiert die Einhaltung der Nachspültemperatur		
smart screen – 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 (5 Sonderprogramme)		
Fortschrittsanzeige als Balkengrafik		
Automatische Selbstdiagnose		
Waschdatenerfassung und Zyklenzähler		
Integrierte USB-Schnittstelle		
Geeignet für Umkehr-Osmose WS 140		
care free – 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	1–4 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
Umklembaar auf 230/50/1N 16A	ja
Umklembaar auf 230/50/3N 25A	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
pro speed	Leichte Verunreinigung	90 Sek.	60 °C	65 °C	2,0 L
pro fessional	Normale Verunreinigung	120 Sek.	60 °C	65 °C	2,0 L
pro temp	Starke Verunreinigung	150 Sek.	60 °C	65 °C	2,5 L
pro clean	Selbstreinigungsprogramm	300 Sek.	ohne	ohne	17,0 L
pro drain	Abpumpfunktion	ohne	ohne	ohne	ohne

Spezialprogramme	Anwendung	kürzeste Zykluszeit	Waschtemperatur	Nachspültemperatur	Wasserverbrauch
pro plates	Teller-Programm	150 Sek.	60 °C	80 °C	2,5 L
pro water	Osmose Wasser	120 Sek.	65 °C	75 °C	2,0 L
pro new	Wasserwechselprogramm	600 Sek.	60 °C	60 °C	15,0 L
pro long	Dauerspülprogramm	600 Sek. max	60 °C	80 °C	2,5 L
pro steel	Besteck	360 Sek.	72 °C	88 °C	2,5 L



www.colged.de

TW Food Equipment Group



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)