

# Technisches Datenblatt

## UPster U 500G

Typ: M2

Länderausführung: Deutschland

### Gläserspülmaschine

Drehstrom: 3N PE 400V 50Hz

Frischwasserzuleitung: Weich-Kaltwasser 0-3 °dH



Beispielbild

## Technische Daten

<b>Korbleistung/h (theoretisch)</b>	40 / 30 / 15 Körbe/h
<b>Programmlaufzeit</b>	90 / 120 / 240 s
<b>Korbgröße</b>	500 x 500 mm (540 x 500)
<b>Einschubhöhe</b>	315 mm
<b>Abmessungen (B x Hmin x T)</b>	600 x 700 x 600 mm
<b>Elektrozuleitung</b>	Drehstrom: 3N PE 400V 50Hz* Gesamtanschlusswert: 6,9 kW Anschlussdimensionierung: 16,0 A
<b>Absicherung vor Ort</b>	16 A
<b>Schutzart der Maschine</b>	IP X4
<b>Ausstattung</b>	Steuerung MIKE CPU1 Infrarot-Schnittstelle für drahtlose Kommunikation Leckwassererkennung Sanftanlauf Temperaturabhängige Waschzeitverlängerung Laugenpumpe Laugenfiltersystem AktivPlus Automatische Selbstreinigung bei Tankentleerung
<b>Frischwasserzuleitung</b>	Freier Auslauf "AA" nach EN 1717 mit Drucksteigerungspumpe
<b>Frischwasserzulauf</b>	Mindestfließdruck 60 kPa / 0,6 bar vor dem Magnetventil Maximaldruck: 500 kPa / 5,0 bar Max. Zulaufwassertemperatur 60 °C
<b>Durchflussmenge</b>	5 l/min
<b>Klarspülwassermenge</b>	2,6 Liter/Spülgang
<b>Boiler</b>	Inhalt: 7,0 l Heizung: 6,00 kW Temperatur: 65 °C Tank- und Boilerheizung verriegelt

# Technisches Datenblatt

<b>Waschtank</b>	Füllung: 11,0 l Heizung: 2,00 kW Temperatur: 60 °C
<b>Waschpumpe</b>	Leistung: 0,55 kW
<b>Klarspülerdosierung</b>	Schlauchpumpe (24V) mit Zeitsteuerung und Sauglanze
<b>Reinigerdosierung</b>	Schlauchpumpe (24V) mit Zeitsteuerung und Sauglanze
<b>Werkstoff</b>	Verkleidung: 1.4301 Waschtank: 1.4301 Boiler: 1.4404
<b>Wärmeabgabe</b>	bei 20 Programmabläufen/h gesamt: 2,1 kW sensibel: 1,4 kW latent: 0,7 kW
<b>Zuluftstrom</b>	540 m <sup>3</sup> /h
<b>Dampfabgabe</b>	1,0 kg/h
<b>Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz (LpA)</b>	63 dB
<b>Gewicht netto / brutto</b>	66,0 kg / 79,0 kg (mit Standard Verpackung)
<b>Packmaße (B x H x T)</b>	700 x 950 x 700 mm (Standard Verpackung)

**\*Hinweis:**

Elektrische Ausstattung geeignet für Netzspannung:

3N PE 400 V 50 HZ (3N PE 380-415 V 50 Hz)

1N PE 230 V 50 HZ (1N PE 220-240 V 50 Hz)