



Beschreibung

- Kompaktes und effizientes Dosiersystem für bis zu 4 Waschschleudermaschinen.
- Wartungsarmes Design: Die Komponenten sind so konstruiert, dass der Verschleiß und die Wartungsanforderungen minimiert werden.
- Sicherheit: integrierte Funktionen zur Vermeidung von Gefahren und zum Schutz der Wäschereiarbeiter
- Zuverlässigkeit: einschließlich strenger Lecktests, Prüfungen der chemischen Verträglichkeit und kontinuierlicher Kanalreinigung für eine sichere und genaue Dosierung
- Ununterbrochener Betrieb - Minimierung des Wartungsbedarfs gibt Wäschereibetreibern Sicherheit
- Integriertes Display: zeigt laufende Waschvorgänge, aktive Formeln und Phasen für jede Waschmaschine sowie Alarmmeldungen an
- Datenverwaltung: Fernzugriff, sofortige Einstellungen und Konfiguration, Echtzeitüberwachung und Leistungsstatistiken.

Technische Daten

		Wert
INTERAKTION	Funktionen - Webserver (WIFI)	- Konfiguration - Überwachung in Echtzeit - Berichterstattung - Passwortverwaltung
	Schnittstelle - Anzeigegeräte	- Web-Server - Web-Portal - Basisbildschirm für Waschanlagenstatus und Warnungen
ELEKTRISCH PARAMETER	Spannung / Frequenz	110-240 VAC / 50-60 Hz
	Strom	108W

Technische Daten

		Wert
WASSER	Druck im dynamischen Bereich	1,5 bar (min.) - 2,5 bar (max.) Regler
	Bereich der Durchflussmenge	min 2/l pro Minute - max 5/l pro Minute
	Anschluss am Einlass	Widerhaken 10mm
	Maximale Temperatur	< 30 ° C
	Empfohlene Härte	< 8°dH / 14°fH
	Empfohlene Härte	Nicht enthalten, aber empfohlen
PANEELE	Material	PVC
PUMPEN	Nummer	1 Pumpe, elektrische Membrane
	Durchflussmenge (mit Wasser)	1.2 L/Min
	Körper	PVDF
	Membranen	PTFE
	Rückschlagventile	FFKM
PRODUKT-VENTILE	Spannung	24VDC
	Strom	8W
	Körper	PP
	Verschlusskolben	PTFE
	O-ringe	FFKM
WASSERVENTILE	Spannung	24VDC
	Körper	PP
	Verschlusskolben	PP
	O-ringe	FKM
FLOW SENSOR	Typ	Paletten (PVDF geeignet für Chemikalien)
	Standard-Messprinzip	Hall-Effekt
	Signal	24 VDC PNP
	Körper	PVDF
DOSIERUNG	Vertrieb	Integrierter Verteiler
	Durchmesser Auslaufstutzen	Widerhaken 10 mm
	Material des Auslassstutzens	PVDF
	Eingebaute EVA-Röhren	10x16 mm
	Empfohlene Rohre für die Installation	PVC geflochten (UK und US) 10x16
KALIBRIERUNG	Modus	Über den Verteiler
	Messbecher-Typ	Nicht enthalten * empfohlen
FORMELN	Nummer	200
	Dosiseinheiten	g/kg fl.oz/cw
	Maximale Anzahl von Dosen pro Phase	6

T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

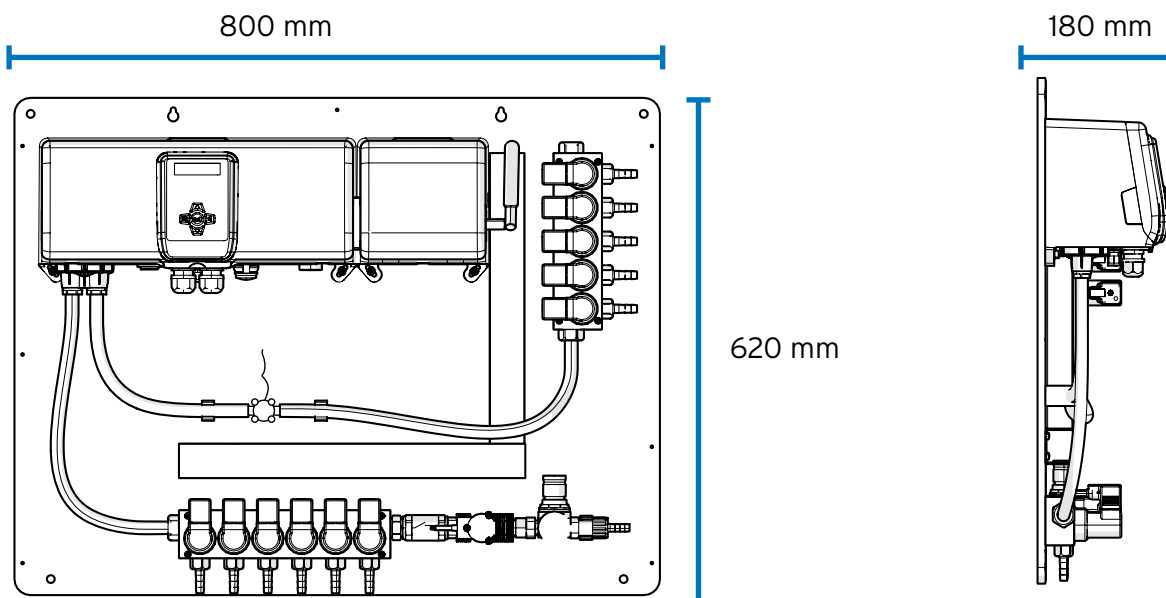
Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Revision 1.0
04/2025
BTIIDE

		Wert
STATISTIK	Daten	Synchronisierte lokale und Cloud-Speicherung
		Produktion in Last und Zyklen
	Informationen	Überwachung des Chemikalienverbrauchs und der Produktkosten
		Alarme
FERNZUGANG		Prozess-Detailansicht
	Verfügbarkeit	Ständig verfügbare Daten auf dem Webportal und Möglichkeit, jederzeit Änderungen vorzunehmen, mit sofortiger Synchronisierung
	Router *Internetzugang	Router nicht enthalten

Diagramm



Abmessungen

Breite	800 mm / 31.5 in.
Höhe	620 mm / 24.4 in.
Tiefe	180 mm / 7.1 in.

Gewicht

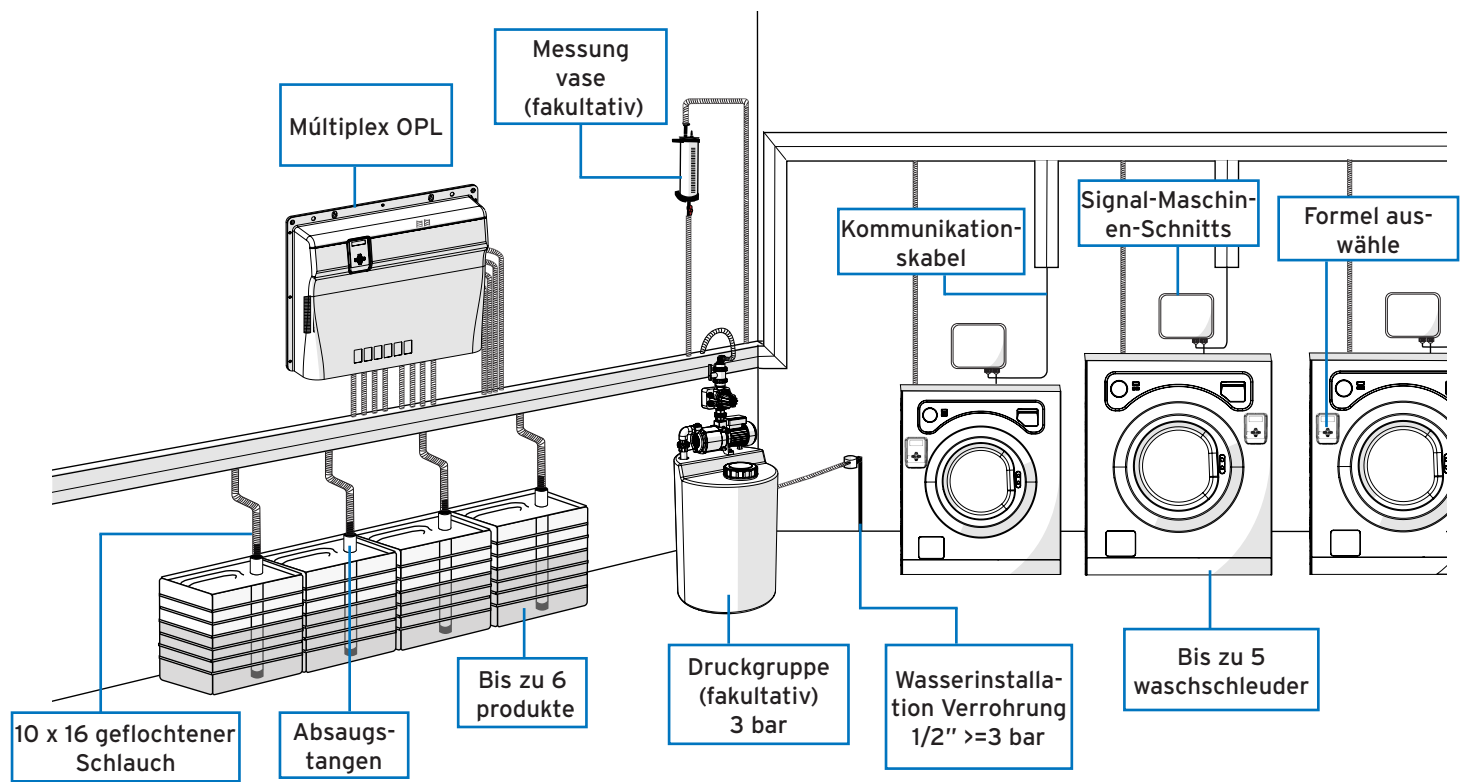
Einheit	12.60kg / 27.78 lbs
---------	---------------------

T +49 (0)6252 699 89 30 E sales@brightwell.de W brightwell.de

Brightwell Dispensers GmbH, Rhönstraße 2, 64646 Heppenheim, DEUTSCHLAND

Alle Informationen in diesem Datenblatt sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Beispiel für eine empfohlene Ein



Mess-Vase

Teil Code	Beschreibung
A500MV1I800	MESSVASE 800ML
A500MV2I1500	MESSVASE 2 EINLÄSSE 1500ML

PP-Sauglanze mit integriertem Füllstandssensor

Teil Code	Größe des Behälters	Absauglanzen
WLL-W375	10 L BEHÄLTER STANDARD	2
WLL-W450	20-LITER-BEHÄLTER STANDARD	3
WLL-W750	60-LITER-BEHÄLTER STANDARD	3
WLL-W1100	100-LITER-BEHÄLTER STANDARD	3
A500SL1SP20LPP	20 L INDUSTRIE-BEHÄLTER	1
A500SL2SP20LPP	20 L INDUSTRIE-BEHÄLTER	2
A500SL3SP20LPP	20 L INDUSTRIE-BEHÄLTER	3
A500SL1SP100LPP	100 L INDUSTRIE-BEHÄLTER	1
A500SL2SP100LPP	100 L INDUSTRIE-BEHÄLTER	2
A500SL3SP100LPP	100 L INDUSTRIE-BEHÄLTER	3

Booster-Tank

Teil Code	Beschreibung
A500B130L0.5HP	MULTIPLEX® DRUCKERHÖHUNGSANLAGE

Signal-Maschinen-Schnittstelle

Teil Code	Beschreibung
A500WC1909	SIGNAL-TO-MACHINE-SCHNITTSTELLE

FormelAuswahl (wenn keine automatische verwendet wird)

Teil Code	Beschreibung
A500FSMP	MULTIPLEX FORMEL WÄHLEN