



Multimatic

Phoenix BW 640

STÄRKEN UND VORTEILE

- Drei Edelstahltanks (zwei Arbeitstanks, ein Reintank) mit Tankbodendoppelschräge
- Frei programmierbare Computersteuerung
- Drehzahlgesteuerter Trommelantrieb
- Zwei große, selbstregenerierbare Schleuderfilter, hilfsmittelfrei
- Lösemittelkühlung durch Kühlwasserdoppelnutzung
- Großer Wasserabscheider mit Spüleinrichtung
- Sicherheitswassersammelkammer
- Kühlwasserspareinrichtung
- Chargen- und Betriebsstundenzähler
- Sicherheitsflusenfilter
- Effektive Trommelrückwandspülung
- Frei einstellbarer Niveaugler für hohes und niedriges Niveau
- Multisolvereinheit - großvolumiges Aktivkohlemodul für eine lange Standzeit
- Konzentrationsmessgerät (2. BimSchV)

OPTIONEN/ZUSATZAUSSTATTUNGEN

AT- Konzentrationsmessgerät zur Erfüllung der 2. BimSchV	✓
Dosierkolbenpumpe zur Dosierung aus dem Gebinde	✓
Imprägniereinrichtung	✓
Lösemittelkühlung über Kälteanlage	✓
Destillierbehälter-Trocknung / - Absaugung	✓
Fass-Anschluss-Set für geschlossene Dest.- Behälterentsorgung	✓
Hybride-System/ Frischluftspülung	✓

BELADEGEWICHT (1:20)	32 KG
TROMMEL	
Volumen	640 l
Durchmesser	1100 mm
Tiefe	670 mm
Durchmesser Beladetür	500 mm
Drehzahl Reinigen	29 min ⁻¹
Drehzahl Schleudern	520 min ⁻¹
Volumen Tank 1	275 l
Volumen Tank 2	275 l
Volumen Tank 3	260 l
Lösemittelfüllung max. betr.	790 l
DESTILLATION TYP MD	240
Volumen	240 l
Destillierdurchsatz (HD)	240 l/h
FILTER	
Schleuderfilter, hilfsmittelfrei	2 Stck.
Filtervolumen / Filter	90 l
Filterfläche / Filter	6,3 m ²
Aktivkohlefilter	50 kg
MASCHINENMASSE H/B/T	2625/2690/2200 MM
Einbringhöhe mit LM-Wanne einfach abgebaut	2285 mm
Leergewicht	3070 kg
Betriebsgewicht	4674 kg
Bodenbelastung stat. + dynam.	1030 kg/m ²
INSTALLATIONSANSCHLÜSSE	
Druckluft (6 bar)	1/4"
Dampfanschluss (max. 4,5 bar)	3/4"
Dampftemperatur (max.)	149 °C
Kondensat	3/4"
Kühlwasser (3-5 bar)	3/4"
Kühlwasserablauf	3/4"
Kühlwassertemperatur (max.)	18 °C
Elektrischer Anschluss	400 V 3 N PE 50 Hz
HD-BEHEIZT	
Zuleitung	6 mm ²
Absicherung	35 A-Träge
gleichzeitige Leistung (max.)	14,7 kW
GERÄUSCHPEGEL NACH ISO 3746	68 dB(A)

KONTAKT

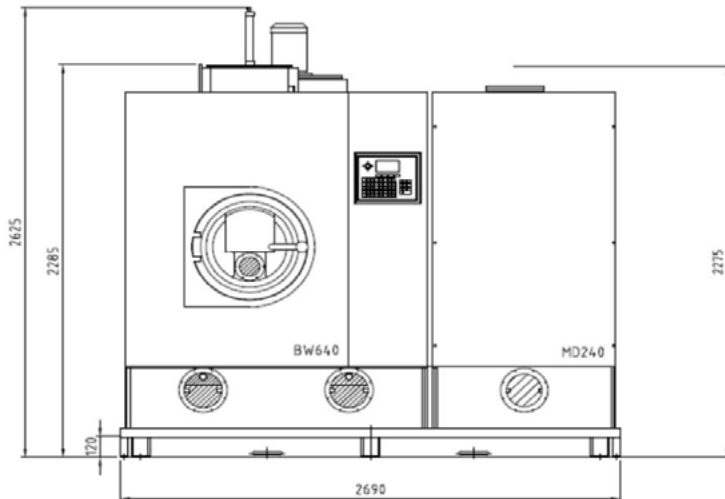
Multimatic GmbH & Co. KG | Maschweg 72-74 | 49324 Melle
05422 100 0 info@multimatic.de www.multimatic.de

Bei Maschinen mit Drehzahlsteuerung muss bei der Schutzart Fehlerstromschuttschaltung gemäß Herstellerangabe in der Stromzuleitung der Maschine bauseits ein »Allstromsensitiver Fehlerstromschuttschalter« (RCD Typ B) installiert werden. Der Auslösestrom sollte 30 mA betragen. Alle Daten sind unverbindlich und ohne Ankündigung änderbar. Technische Änderungen vorbehalten. Darüber hinaus können die Produktabbildungen vom tatsächlichen Original abweichen. Juli 2026

Multimatic

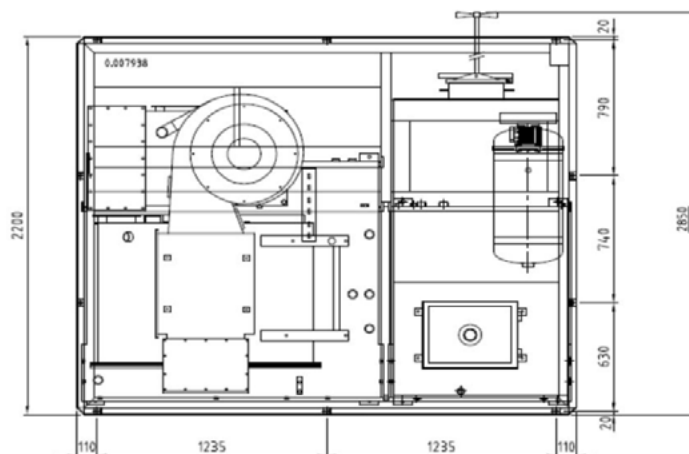
Phoenix BW 640

FRONTANSICHT



ISA	DENOMINAZIONE BW640+MD240	DATA 15/10/2007	REV. _____	PAG. 1/2	DISEGNO LY.01940
------------	---------------------------	-----------------	------------	----------	------------------

DRAUFSICHT



ISA	DENOMINAZIONE BW640+MD240	DATA 15/10/2007	REV. _____	PAG. 2/2	DISEGNO LY.01940
------------	---------------------------	-----------------	------------	----------	------------------

KONTAKT

Multimatic GmbH & Co. KG | Maschweg 72-74 | 49324 Melle
05422 100 0 info@multimatic.de www.multimatic.de

Bei Maschinen mit Drehzahlsteuerung muss bei der Schutzart Fehlerstromschutzschaltung gemäß Herstellerangabe in der Stromzuleitung der Maschine bauseits ein »Allstromsensitiver Fehlerstromschutzschalter« (RCD Typ B) installiert werden. Der Auslösestrom sollte 30 mA betragen. Alle Daten sind unverbindlich und ohne Ankündigung änderbar. Technische Änderungen vorbehalten. Darüber hinaus können die Produktabbildungen vom tatsächlichen Original abweichen. **Juli 2026**