

Die 6. Generation

P21

P26

P30



Die Maschinen mit der starken Leistung

PremiumLine



BÖWE
Textile Cleaning

P21, P26 und P30 – hohe Kapazität auf wenig Raum

Per-Maschinen: schnell und wirtschaftlich

Seit mehr als 50 Jahren haben wir von BÖWE Erfahrung bei der Konstruktion und Entwicklung von Per-Maschinen. So können Sie alle Vorteile dieses klassischen Lösemittels ausnutzen mit dem guten Gefühl, dass Sie mit BÖWE-Maschinen alles im Griff haben.

Die neuen Maschinen der 6. Generation, die wir aufgrund von modernster Fertigungstechnik (Flow Assembly), Modulbauweise und der Verwendung von standardisierten Baugruppen zu sehr günstigen Preisen anbieten können, sind auch im Betrieb besonders wirtschaftlich. Mit dem neuen Sensor „Niedriges Niveau“, dem optimierten Power Drying System und einer intelligenten Prozesstechnik konnten wir die Energieverbräuche um bis zu 25 % senken. Und beim Einsatz der Adsorptionsanlage SLIMSORBA sparen Sie beim Trocknen bis zu 30 % Kühlwasser.

Durch einen Teile-Kit lässt sich eine P-Maschine jederzeit zu einer M-Maschine umrüsten. Nach der Umrüstung können Sie Lösemittel wie Kohlenwasserstoff, Silikonlösemittel, GreenEarth und K4 verwenden.

SuperDry
PDS+

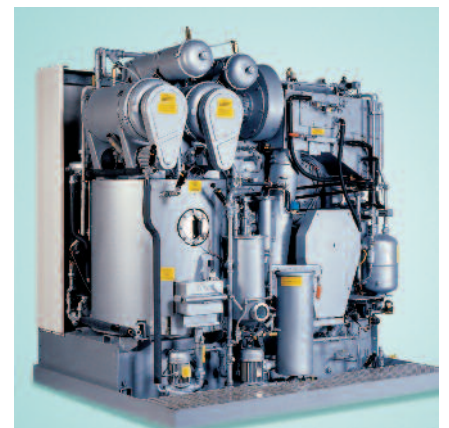
Power Drying System

Das BÖWE Power Drying System wurde durch den neuen aerodynamischen Luftkanal der 6. Generation weiter optimiert. Sie erhalten so ganz hervorragende Trocknungsergebnisse und unvergleichlich kurze Chargenzeiten. Die schonende Trocknung wirkt sich auch auf Wareneinsatz und Warengriff aus und erleichtert so Ihre Bügelarbeit.



Regelantrieb und EBS®

Wir haben die Schleuderdrehzahlen der Per-Maschinen erhöht. Geschleudert wird nun serienmäßig mit bis zu 500 1/min. Die P21/26/30 Per-Maschinen von BÖWE sind dafür serienmäßig mit einem Regelantrieb und EBS® (Electronic Balancing System) ausgestattet. So werden Unwuchten während des Schleudervorganges elektronisch vermieden. Sie können problemlos schleudern, auch wenn die Maschine nicht voll beladen ist. Der Regelantrieb sorgt mit seiner stufenlosen Drehzahlregelung für einen schonenden Reinigungsprozess, der für alle Warenarten individuell angepasst werden kann.



Bereit für unterschiedliche Anwendungen

Die P21, P26 und P30 verfügen über drei selbstreinigende Tanks und können optional mit einem zweiten Öko-Scheibenfilter ausgestattet werden. So sind Sie gerade bei der Reinigung von unterschiedlicher Ware besonders flexibel. Sprühgerät, zweites Dosiergerät, Flotenkühler über Kälte – das sind nur einige der interessanten Sonderausstattungen.

SLIMSORBA

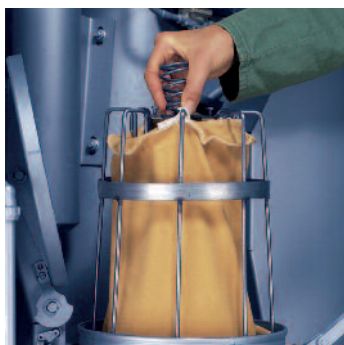
Mit der vollintegrierten Adsorptionsanlage SLIMSORBA erhalten Sie geruchsfreie Ware und eine besonders geringe Lösemittel-Restkonzentration.



Die Adsorptionsanlage SLIMSORBA

Komfort beim Reinigen der Maschine

Durch die besonders groß dimensionierten Hauptflusenfilter und die dazugehörigen Nachflusenfilter sind die Reinigungsintervalle für die Filter besonders lang. Die drei serienmäßigen Tanks und der Wasserabscheider sind selbstreinigend. Optional sind die Maschinen auch mit einem selbstreinigenden Nadelfänger erhältlich.



Nur einmal täglich zu reinigen: der Hauptflusenfilter

Durch unsere weltweit einzigartige automatische emissionsfreie Destillationsentsorgung wird ein physikalisch-chemisches Prinzip ausgenutzt, das gewährleistet, dass die Rückstände praktisch lösemittelfrei abgepumpt werden.



Wartungsfrei: der selbstreinigende Wasserabscheider mit integriertem Nachwasserabscheider

Leistungsstarke Steuerung ConfoTronic PL

Die ConfoTronic PL bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten zur individuellen Anpassung an unterschiedlichste Arbeitsaufgaben und stellt einen sicheren, effizienten und variablen Betrieb der Maschine sicher.

Die Steuerung ist durch Einlesen von einer Standard-MMC- / oder SD-Karte einfach auf den neuesten Stand aktualisierbar.



Bedienfreundlich bis ins kleinste Detail

Wartung leicht gemacht mit IMS (Interactive Maintenance System)

IMS - was heißt das? Das sind automatische Wartungsprogramme sowie zwei zusätzliche Multiwartungsprogramme, die Wartungsschritte bündeln und intelligent gleichzeitig ablaufen lassen. Die Maschine zeigt an, zu welchem Zeitpunkt Wartungen notwendig sind und bestimmte Wartungen - wie z.B. die Filterwartung - laufen ohne jeglichen manuellen Eingriff ab. Aber keine Sorge: Ihre Maschine macht nur Wartungsvorschläge. Wann Sie die Wartungen ausführen, entscheiden Sie natürlich selbst.

Die BÖWE-Per-Maschinen

Performance

- > **Kompaktes Design**
- > **Aerodynamischer Luftkanal**
- > **Power Drying System, SuperDry PDS+**
- > **Highspeed Schleuderdrehzahl bis 500 1/min**
- > **Regelantrieb und EBS®**
- > **Lösemittelkühlung über Kältetechnik**
- > **Drystat**
- > **Flottenstand-Sensoren (hohes und niedriges Niveau)**
- > **Lösemittel-Sicherheitswanne**
- > **Integrierte Adsorptionsanlage**
- > **Antiflusen-Beschichtung**
- > **Alle wesentlichen Bauteile in Edelstahl**

Komfort

- > **ConfoTronic PL**
- > **IMS (Interactive Maintenance System)**
- > **selbstreinigender Wasserabscheider mit integriertem Nachwasserabscheider**
- > **3 selbstreinigende Lösemittel-Tanks**
- > **Direct Connect**
- > **Großzügige Inspektionsöffnungen**
- > **Große Beladetür**
- > **Übersichtliches Anzeige- und Bediendisplay**
- > **optimierter Überkochsensor ***
- > **Leerstandsmeldung für Hilfsmittelgebinde***

*Sonderausstattung

Excellence in Drycleaning: Die Per-Maschinen im Detail



Aerodynamischer Luftkanal für extrem ruhigen Lauf



Auch aus der Ferne sichtbar: die große Anzeige der Restlaufzeit



Mit BÖWE Direct Connect ist die Fernwartung möglich

		P21	P26	P30
Lösemittel		Perchloroethylen		
Trommel				
Beladekapazität	kg	21	26	30
Trommelinhalt	l	420	520	600
Trommeldurchmesser	mm	1.000	1.000	1.000
Trommeltiefe	mm	535	665	770
Drehzahl Reinigen	1/min	35	35	35
Drehzahl Schleudern	1/min	500	500	500
Niveau niedrig	l	52,5	65	75
Niveau hoch	l	105	130	150
Tank (Füllmenge)				
Tank I	l	200	225	250
Tank II	l	125	140	155
Tank III	l	200	225	250
Schleuderfilter	l	75	75	75
Destillation	l	220	220	220
Maschinenmaße (mit Sicherheitswanne)				
Breite	mm	2.200	2.200	2.200
Tiefe	mm	1.500	1.630	1.735
Höhe (ohne Kartuschenfilter)	mm	2.180	2.180	2.180
Höhe (mit Kartuschenfilter)	mm	2.340	2.340	2.340
Fläche	m ²	3,3	3,6	3,8
Einbringmaße				
Tiefe	mm	1.500	1.630	1.735
Höhe	mm	2.130	2.130	2.130
Gewicht **	kg	2.025	2.175	2.325

** mit SLIMSORBA, 2 Schleuderfiltern und 2 Kartuschenfiltern

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.



BÖWE Textile Cleaning GmbH
Dr.-Georg-Schaeffler-Str. 22
D-77815 Bühl
Germany
Tel. 07223 80103-0
Fax 07223 80103-29
info@boewe-tc.de
www.boewe-tc.de

Ihr BÖWE Partner

BÖWE
Textile Cleaning