



## DYEMANSION DM60 RESERVOIR

Die DM60 Add-On Lösung für effiziente Schwarzfärbungen in großen Stückzahlen

### Flexible Nutzung ohne zusätzlichen Bedienungsaufwand

Mit dem DM60 Reservoir wird das Prozesswasser einer Schwarzfärbung für weitere Durchläufe gespeichert. Die Möglichkeit, jede beliebige andere Farbe dazwischen zu verwenden, bietet maximale Flexibilität. Dank dem kompakten Turm Design benötigt das System nur wenig Platz neben der DM60 und kann problemlos in Ihren Produktionsbetrieb integriert werden. Diese benutzerfreundliche Lösung ist mit allen Varianten der DM60 kompatibel und verlangt keinen zusätzlichen Bedienungsaufwand, da es komplett über die DM60 angesteuert wird.

### Reduzierte Kosten und Durchlaufzeiten

Als Add-On Lösung zu Ihrer DM60 reduziert das DM60 Reservoir Ihre Durchlaufzeit um bis zu 30%. Bei aufeinanderfolgenden Runs ist das Prozesswasser im DM60 Reservoir bereits vorgeheizt, was Ihnen wertvolle Durchlaufzeit spart. Ihre Kosten pro Durchlauf können bis zu 37% gesenkt werden, wenn Sie mit den kombinierten DeepDye Coloring Lösungen für Schwarzfärbung in hohen Stückzahlen arbeiten.

### Eine nachhaltige Lösung

Dank der Möglichkeit, mit dem DM60 Reservoir das Prozesswasser bis zu fünf Mal wiederverwenden, wird der Frischwasserverbrauch sowie die Menge an Abwasser erheblich reduziert. Dadurch schonen Sie mit dieser nachhaltigen Add-On Lösung auch die Umwelt.

# TECHNISCHE DATEN

DM60  
RESERVOIR



## PERFORMANCE

Durchlaufzeit	Bis zu 30% Reduzierung der regulären Durchlaufzeit der DM60 (150 Minuten) möglich
Kapazität pro Durchlauf	Bis zu fünf Schwarzfärbezyklen mit einer DM Black L-R Kartusche
Prozesskammervolumen	60l
Farbspektrum	Schwarz

## ABMESSUNGEN

System (L x B x H)	385mm x 350mm x 1640mm
Empfohlener Platzbedarf in Betrieb(L x B x H) <sup>2</sup>	1850mm x 1800mm x 1700mm

## GEWICHT<sup>1</sup>

System	92kg
--------	------

## STROM

Anforderungen	Datenübertragung und Stromversorgung über DM60
---------------	--

## DRUCKLUFT

Verbrauch	< 1,5m <sup>3</sup> pro Durchlauf, trockene und ölfreie Druckluft
-----------	---

## WIEDERVERWENDUNG DES PROZESSWASSERS



alphacam GmbH  
Erlenwiesen 16  
D-73614 Schorndorf  
Tel.: +49 7181 9222-0  
info@alphacam.de

alphacam austria GmbH  
Handelskai 92, Gate 1 / 2. OG / Top A  
A-1200 Wien  
Tel.: +43 1 3619 600-0  
info@alphacam.at

alphacam swiss GmbH  
Zürcherstrasse 14  
CH-8400 Winterthur  
Tel.: +41 52 26207-50  
info@alphacam.ch



alphacam.de

.at

.ch

## ZERTIFIZIERUNG<sup>1</sup>

✓ CE | 2006/42/EG  
| 2014/68/EU

Status 11/2019. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten technischen Daten können bei DyeMansion angefragt werden.