

# JETROLL

## IMAGE - IM SERIE

### HOCHLEISTUNGSMULDENMANGEL

**IM 800**  
**IM 1200**



#### Hochleistungsmuldenmangel IM 800 – IM 1200

Die Image IM Serie gibt es mit den Walzendurchmesser 800 und 1200 mm.  
Die Arbeitsbreite gehen von 3000 mm bis 4000 mm.  
Sie ist mit Gas-, Öl- oder Dampfheizung erhältlich.

Die Bauart der hochpolierten Mulden sorgt für eine hervorragende Leistung und einen 10 – 15 % höheren Wirkungsgrad als traditionelle Muldensysteme. Die Seitenstände mit den Abdeckungen bilden auch bei gehobenen Walzen ein geschlossenes System, um jede Wärmeabstrahlung zu vermeiden. Jede einzelne Walze verfügt serienmäßig über eine Rundfederbewicklung und ein Polyesternadelfilz Abschlusstextil. Der separate Absaugventilator, der individuell reguliert werden kann, saugt die abgegebene Feuchtigkeit ab. Die Überleitbrücken zwischen den Walzen werden ebenfalls beheizt. Die einzelnen Walzen werden gemeinsam über Keilriemen von einem frequenzgeregelten Drehstrommotor angetrieben. Geschwindigkeiten können je nach Mangelgröße von 4 bis 60 m/min gefahren werden. Jede Walze verfügt über ein solides Getriebe. Die Einlaufgurte für die Zuführung werden von einem separaten Motor angetrieben, der ebenso über einen Frequenzregler gesteuert wird. Der Schaltschrank und die Steuerung sind in den seitlichen Abdeckungen der integriert. Die IM Serie besitzt eine CE-Zertifizierung, Notausschalter an Front- und Rückseite und eine Fingerschutzleiste.



Deutschland Vertretung:



# JETROLL

## IMAGE - IM SERIE

### HOCHLEISTUNGSMULDENMANGEL

#### Technische Spezifikation für Arbeitsbreite 3000 mm:

Anzahl Walzen	:	1	2	3	4	1	2	3
Walzen Durchmesser	:	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Mangelgeschwindigkeit	:	6-20 m/min	4-38 m/min	5-50 m/min	5-50 m/min	6-25 m/min	5-50 m/min	5-55 m/min
A – Gesamtbreite	:	4290 mm	4290 mm	4290 mm	4290 mm	4450 mm	4450 mm	4450 mm
B – Gesamtlänge	:	2528 mm	3668 mm	4878 mm	6088 mm	2813 mm	4429 mm	6045 mm
C – Gesamthöhe	:	1780 mm	1780 mm	1780 mm	1780 mm	1888 mm	1888 mm	1888 mm
Abluftrohr-Durchmesser:		203,2 mm	203,2 mm	279,4 mm	279,4 mm	203,2 mm	203,2 mm	279,4 mm
Luftanschluß	:	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
Antriebsmotor	:	3,75 kW	7,5 kW	11,25 kW	15 kW	7,5 kW	15 kW	18,5 kW
Abluftmotor	:	0,62 kW	1,04 kW	1,56 kW	2,08 kW	1,2 kW	2,4 kW	3,6 kW
Dampfverbrauch	:	11 kW	18 kW	26 kW	33 kW	15 kW	26 kW	33 kW
Dampfdruck	:	6,2-10,35 bar	6,2-10,35 bar	6,2-10,35 bar	6,2-10,35 bar	6,2-10,35 bar	6,2-10,35 bar	6,2-10,35 bar
Dampfanschluß	:	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Kondensatanschluß	:	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Gasanschluß	:	1"	1"	-	-	1 ¼"	-	-
Nettogewicht	:	2844 kg	5688 kg	8553 kg	11418 kg	3640 kg	7280 kg	10946 kg
Transportgewicht	:	3044 kg	5938 kg	8853 kg	11768 kg	3920 kg	7630 kg	11366 kg

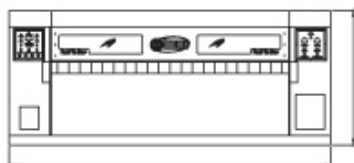


#### Optional:

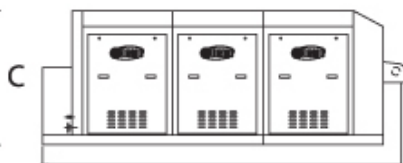
- Version mit Öl- oder Gasbetrieb
- Spezielle Arbeitsbreite, 3500 mm, 4000 mm
- Lamellenbewicklung mit Nomex-Abschlußtextil

#### Installation und Service

Falls Sie nähere Informationen und technische Daten bezüglich Installation und Service wünschen, kontaktieren Sie bitte die HeBeTec Wäschereitechnik und Service GmbH.



A



B



Deutschland Vertretung:

