

# Kombinierte Anlage KD6015



**Krämer**  
www.kraemerag.com



Optimale Prozessüberwachung einschließlich Luftstrom-System



Steuerung mit beleuchtetem LCD Display sowie integriertem Beschleunigungssensor



Verschiedene Wendeloberflächen auf Anfrage als Option erhältlich

## Merkmale

- Hohe **Förderleistung**
- Verbesserte **Entstaubungs- und Entgratungsleistung** dank optimierter Kombination von Blasluft und Vakuum-Staubabsaugung
- Dank einzigartiger **Beschleunigungskontrolle** bleibt die Vibration unabhängig von der sich im Entstauber befindlichen Menge an Tabletten konstant
- Einfache **Höhenverstellung, 360° Rotationsfreiheit** beim Tabletteneinlass
- **Vibrationsfreies** Gehäuse dank patentiertem Antrieb für problemlose Kombination mit Metall-Detektor
- Einfachste **Montage und Demontage**, ohne Werkzeuge
- Einfache **Reinigung**

### Entstauber Modell KD6015

- Förderhöhen von 250 bis 750 mm
- Förderung von Tabletten mit Durchmesser 3–25 mm

### Kenndaten

- Kompakte Kombination von Entstauber und Metall-Detektor
- Flexible Anwendung (rechts oder links von Tablettenpresse)
- Entstauber auf Teleskopsäule: flexible Tabletten-Einlasshöhe

### Metall-Detektor Typ: Ceia THS/PH21EE

System-Empfindlichkeit bei Durchlass 100 x 40 mm:

- Eisen (Fe): 0.30 mm
- Nicht-Eisen (70Cu30Zn): 0.35 mm
- Edelstahl (AISI316): 0.50 mm

### Metall-Detektor Typ: Lock PH IQ4

System-Empfindlichkeit bei Durchlass 95 x 38 mm:

- Eisen (Fe): 0.30 mm
- Nicht-Eisen (70Cu30Zn): 0.35 mm
- Edelstahl (AISI316): 0.50 mm

### Metall-Detektor Typ: Safeline Tablex 2L

System-Empfindlichkeit bei Durchlass 95 x 38 mm:

- Eisen (Fe): 0.30 mm
- Nicht-Eisen (70Cu30Zn): 0.40 mm
- Edelstahl (AISI316): 0.50 mm

Entstauber Modell	KD6015 -	250	500	750
<b>Dimensionen</b>				
Gewicht*	kg	125	135	145
Auslasshöhe*	mm	690 – 940	955 – 1195	1175 – 1425
Einlasshöhe	mm	715 – 965	715 – 965	715 – 965
Differenz Einlass-/Auslasshöhe*	mm	-45	210	440
Durchmesser Tabletten-Einlass-/Auslass*	mm		60.3 / 60	

### Technische Daten

Netzanschluss	100 – 240 V, 50 / 60 Hz
Maximalstrom	A 3
Druckluft (pü = 1.5 – 2 bar)	l/min 50 – 100
Luftabsaugung (pu = 10 – 20 mbar)	m <sup>3</sup> /h 100 – 250
Lärmemission bei 1 m Abstand	dB(A) < 70
Schutzklasse Antrieb	IP50

\*Werte sind abhängig vom gewählten Metalldetektor (aufgeführt ist die Variante mit Lock)

### Förderleistung (alle Förderhöhen)

Rund Ø 4.8 x 2.3 mm	Tabletten / Stunde	3'500'000
Rund Ø 9.1 x 3.2 mm	Tabletten / Stunde	1'300'000
Rund Ø 12.1 x 3.7 mm	Tabletten / Stunde	410'000
Rund Ø 16 x 4 mm	Tabletten / Stunde	280'000
Rund Ø 23.4 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	103'000
Rund Ø 25 x 7 mm	Tabletten / Stunde	68'000
Oblong 16.3 x 7.6 x 5.7 mm	Tabletten / Stunde	425'000