

# Elektrosauger Pharma-/Reinraum

## CR 230 LSW AB

### CR 230 LSW AB

Mobiler, elektrisch betriebener Reinraumsauger zur Aufnahme von nicht brennbaren Stäuben sowie nicht brennbaren Flüssigkeiten.

### Mehrfachfiltersystem

1. Stufe: Aktivkohlefilter
2. Stufe: HEPA H14 (99,995%)
3. Stufe (hinter Motor): HEPA H14



### Technische Daten

Bezeichnung	CR 230 LSW AB
Antrieb	Elektromotor 230V - 50Hz
Behältervolumen [l]	16
Leistung [W]	1 000
Ansaugvolumen max. [m³/h]	160
Unterdruck max. [mbar]	-250
Filter	AK/H/H
Hauptfilterfläche [m²]	0,9
Sauganschluss <sup>1</sup>	DN38
Leergewicht [kg]	45
Schalldruckpegel <sup>2</sup> [dB (A)]	ca. 67
Länge [mm]	690
Breite [mm]	500
Höhe [mm]	11400
<b>Artikel Nr.</b>	<b>2015175</b>

<sup>1</sup> reduzierbar - <sup>2</sup>gemessen bei 1m Abstand ±2 dB (A)

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. © KRAHNEN

Unser umfassendes Produktportfolio bietet mit der CR Baureihe einen optimalen Lösungsansatz für die erfolgreiche Behebung ihrer Reinigungsproblematik in jeglichen HIGH-Care Bereichen.

Kompaktklasse



#### inklusive:

- Elektrisch leitfähige Rollen und Räder
- Erdungsklammer, 2m
- Zyklonabscheider für besseres Vorabscheiden von Flüssigkeiten und Grobmaterial
- Auffangbehälter auf Rollen, absenkbar
- Aktivkohlefilter
- Stecker mit 10m Kabel

#### Kontakt:

KRAHNEN GmbH / Paffrather Str. 13-15 / D-51069 Köln  
Tel. +49 (0)221 / 68 10 06 / Fax +49 (0)221 / 68 10 03 / [www.krahn.de](http://www.krahn.de) / [info@krahn.de](mailto:info@krahn.de)



Weitere Produkt-Informationen

# Elektrosauger Pharma-/Reinraum CR 230 SW AK



## KRAHNEN Qualitätsprodukte

### Ihre Vorteile

- Durch Baukastenprinzip schnell nachrüstbar
- Absenkbarer Edelstahlbehälter auf Rollen
- Große, elektrisch leitfähige Rollen
- Komplett aus hochwertigem Edelstahl
- Vakuummeter zur Filterkontrolle
- Hoher Abscheidegrad durch Zyklonprinzip
- Sehr schnell einsetzbar bei Störfällen
- Sehr geringe Anschaffungs- und Folgekosten
- Staubklasse H



## Details

Dieses Gerät ist zur Nassanwendung sowie zur Trockenanwendung bestimmt. Es eignet sich zur Aufnahme von nicht brennbaren Flüssigkeiten sowie zu nicht brennbaren Stäuben. Das Gerät ist vollständig elektrisch ableitend (antistatisch) ausgeführt, wobei die Ableitung von Elektrostatik über elektrisch ableitfähige Räder zum ableitfähigen Fußbodenbelag erfolgt.

Art und Eigenschaften des Saugmediums (-stoff), sowie die möglichen Risiken hinsichtlich erhöhter Elektrostatik durch den Stofftransport, müssen dem Betreiber bekannt sein. Beim Saugen von problematischen Stoffen ist mittels der zugehörigen Erdungsklammer das Gerät vor dem Einsatz zusätzlich in den betrieblichen Potentialausgleich einzubinden.



Frontansicht



absenkbarer Behälter



Rückansicht



Tangentialeingang

Dieses Gerät wird mit **Aktivkohlefilter** zur Adsorption von Gasen und Dämpfen geliefert. Je nach Sauggut und Anwendungsfall stehen dem Anwender verschiedene Aktivkohlefilterpatronen zur Auswahl:

- **Standard** (hauptsächliche Anwendung Lösemittel und Kraftstoffe, polare und unpolare Stoffe)
- **Säure imprägniert** (hauptsächliche Anwendung für Laugen)
- **Basisch imprägniert** (hauptsächliche Anwendung für hochkonzentrierte Säuren)



**Sprechen Sie uns gerne auch auf passendes Zubehör an**

Optional: Safety Change Saugzubehör, Bodendüsenbox, Saugschlauch aus EVA / PE / PU, Schlauchhalter, Zubehörcorb

### Kontakt:

KRAHNEN GmbH / Paffrather Str. 13-15 / D-51069 Köln  
Tel. +49 (0)221 / 68 10 06 / Fax +49 (0)221 / 68 10 03 / [www.krahn.de](http://www.krahn.de) / [info@krahn.de](mailto:info@krahn.de)



Weitere Produkt-Informationen