

**Pharma-/Reinraum Sauger
CR GMP 230 / CR GMP 230 SZB**

CR GMP 230 / CR GMP 230 SZB

Elektrisch betriebener Reinraumsauger auf Rollen

CR GMP 230: zum Aufsaugen von nicht brennbaren Stäuben


CR GMP 230 SZB: zum Aufsaugen von brennbaren Stäuben

- MZE >1mJ
- Zündtemperatur der Staubwolke
(Minimum Ignition temperature (cloud)): > 200 °C
- Glimmtemperatur der Staubschicht
(Minimum Ignition temperature (layer)): > 200 °C

Für Reinraum ISO-Klasse 5



Technische Daten

Bezeichnung	CR GMP 230	CR GMP 230 SZB
Antrieb	Elektromotor 230 V - 50 Hz	Elektromotor 230 V - 50 Hz
Behältervolumen [l]	10-15	10-15
Leistung [W]	1.000	1.000
Schutzklasse [IP]	4X	4X
Ansaugvolumen max. [m³/h]	160	160
Unterdruck max. [mbar]	-250	-250
Filter	B / L / H12 / H14	B / L / H14 / H14
Hauptfilterfläche [m²]	2,6	2,6
Sauganschluss ¹ [mm]	DN38	DN38
Leergewicht [kg]	20	20
Schalldruckpegel ² [dB (A)]	ca. 67	ca. 67
Länge [mm]	400	400
Breite [mm]	390	390
Höhe [mm] 	760	760
Artikel Nr.	2013510	2017207

¹reduzierbar - ²gemessen bei 1m Abstand ±2 dB (A)

Die robusten und innovativen KRAHNEN Industriesauger bieten im Reinraum ein Höchstmaß an Sicherheit, Zuverlässigkeit und Qualität. Die umfassenden Serviceleistungen runden unser Produktangebot ab.

Kompaktklasse



inklusive:

- Elektrokabel (blau), 8m inkl. Stecker (blau) und Halterung
- Softstart
- Schallgedämmt
- Verschlusskappe für Eingangsstutzen
- Halterung für Handrohr
- Optional mit Vakuummeter

KONTAKT:

KRAHNEN GMBH | Paffrather Straße 13-15 | D-51069 Köln
Postfach 85 03 46 | D-51028 Köln
Tel: +49 (0)221 / 68 10 06 | Fax: +49 (0)221 / 68 10 03
E-Mail: info@krahn.de | www.krahn.de



Hier finden Sie weitere Informationen zum Produkt

KRAHNEN Qualitätsprodukte

Ihre Vorteile

- Lieferbar ab ISO Klasse 4 (GMP A)
- Alle Elemente leicht demontierbar
- Komplett aus hochwertigem Edelstahl
- Umfangreiches Zubehör in elektrisch leitfähig
- Filterwechsel schnell und werkzeuglos
- Sehr schnell einsetzbar bei Störfällen
- Schnelle und sichere Entleerung
- HEPA Filter ausblasseitig für Reinräume
- Optional mit Vakuummeter
- Geringe Verschleißkosten
- Einfache Bedienung und Pflege
- Sehr leise



Details

Die GMP-Baureihe von Krahnens erleichtert im Umgang mit Feststoffen die tägliche Arbeit und bietet ein Höchstmaß an Sicherheit. Konzipiert als der Ursachenbekämpfer für die tägliche Unterhaltsreinigung mit höchster Mobilität.

Anlagenteile und Räume bleiben in einem sauberen Zustand. Der Hygienestandard Ihres Betriebes wird aufgewertet.

4-Stufen Filtersystem:

1. Stufe: Mikrofaserbeutel, K4, 0,76m², Art.-Nr. 2010994
2. Stufe: Filter Vorfilter Nadelfilz EL Art.-Nr. 2013346

CR GMP 230 (nicht brennbare Stäube)

3. Stufe: HEPA H12 Filter, Abscheidegrad 99,5%, Art.-Nr. 2013702

CR GMP 230 SZB (brennbare Stäube)

3. Stufe: HEPA H14 Filter, Abscheidegrad 99,995%, Art.-Nr. 2003995

4. Stufe hinter dem Motor: HEPA H14 Filter, Abscheidegrad 99,995%, Art.-Nr. 2008991



Geöffnete Filterkammer



Mikrofaserbeutel



Mikrofaserbeutel



L-Filter mit Stützkorb



H12 Filter vor dem Motor
(Ausführung SZB mit H 14)



Filter H 14 nach dem Motor



Sprechen Sie uns gerne auch auf passendes Zubehör an



Hier finden Sie weitere Informationen zum Produkt

KONTAKT:

KRAHNEN GMBH | Paffrather Straße 13-15 | D-51069 Köln
Postfach 85 03 46 | D-51028 Köln
Tel: +49 (0)221 / 68 10 06 | Fax: +49 (0)221 / 68 10 03
E-Mail: info@krahn.de | www.krahn.de