



Unsere größte
Herausforderung
ist 0,001 mm groß.

REINRAUM-KRANTECHNIK von

ALTMANN GmbH



ALTMANN-12.000 kg

ALTMANN - 12.000 kg

ALTMANN - 12 000 kg

ALTMANN - 12.000 kg

Altmann ist in Reinräumen zu Hause

ALTMANN ist weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung von Reinraumkränen. Unser Team hat die bis dato größten Reinraumkrane der Welt, zwei Zweiträger-Laufkrane mit je 2 synchronisierten Hubwerken à 15 Tonnen Tragkraft und einer Spannweite von 30 m konzipiert, produziert und montiert.

Unser Ziel ist es, die optimale Lösung für jeden Anwendungsbereich umzusetzen.



Elektronikindustrie



Pharmazie



Luft- und
Raumfahrttechnik



Lebensmittelbetriebe

Reinraumtechnik – State of the Art



Individuelle Lösungen – alles aus einer Hand

In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickeln wir spezielle fördertechnische Anlagen, die helfen, wertvolle Produktionsfaktoren wie Raum, Zeit und Arbeitskraft optimal miteinander zu kombinieren und auszunutzen – seit mehr als 25 Jahren.

Ihre Vorteile



10 to

ALTMANN

Maßgeschneiderte
Lösungen für alle
Reinraumklassen

Kompetente An-
sprechpartner in
allen Projektstufen

Wenig Reparatur-
aufwendungen

Geringer
Wartungsaufwand

Vermeidung von
Ausfallzeiten

12 gute Gründe für einen Reinraumkran von Altmann



1 Gepulverte, glatte Oberfläche, die rückstandsfrei gereinigt werden kann

3 Diskrete Verdrahtung im geschlossenen Kanal, keine Kabelanhäufungen, Funksteckbar

5 Reinraumtaugliche Energiekette in speziellem abriebarmen Kunststoff

7 Radblöcke, die unter Reinraumbedingungen schnell und sauber getauscht werden können

9 Geschlossener Energiekettenkanal, der möglichen Abrieb auffängt

11 Frequenzgeregelter Antriebe ohne Lüfter und Kühlrippen

2 Führungsrollen statt Laufräder mit Spurkränzen

4 Funktionsöffnungen und Lagerstellen wartungsfreundlich geschlossen

6 Elektrogurtzug in komplett geschlossener Ausführung, abrieb- und wartungsarm

8 Drehbarer Lasthaken, hartverchromt / Edelstahl, mit komplett bearbeiteten, glatten Flächen und rollenden Führungen

10 Ideale Materialpaarung, die auch die beschichteten Laufflächen nicht abreibt

12 Sämtliche Schraubenköpfe abgedeckt für rückstandsfreie Reinigung

Erfolgsfaktor Elektrogurtzug

1 Hubachse mit Invertersteuerung Geschwindigkeitsverhältnis langsam zu schnell bis 1:1.000 möglich

2 Positionierung auf den Millimeter (optional)

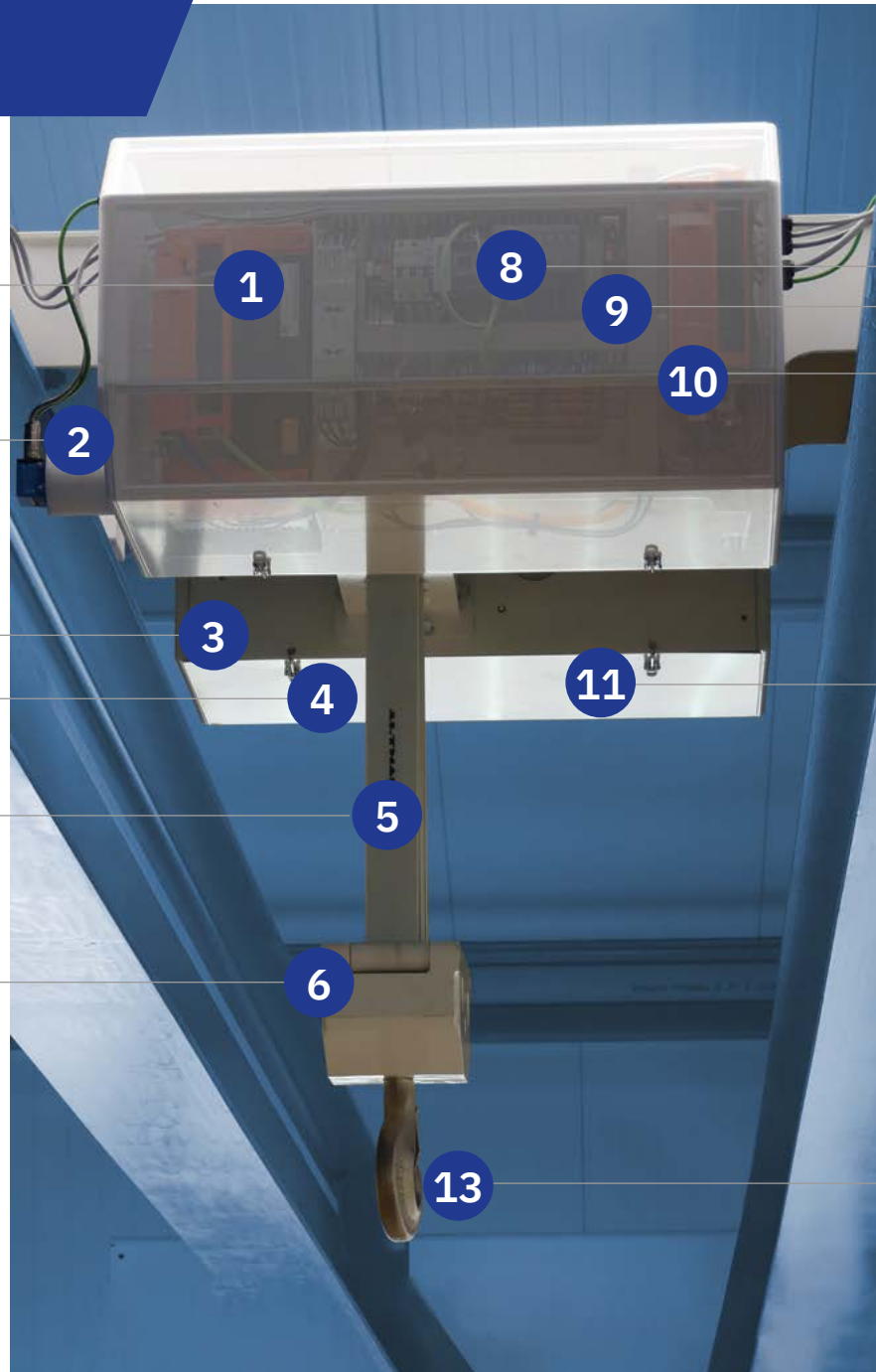
3 Standardausstattung: Funkfernsteuerung steckbar

4 Durchgehend glatte, leicht zu reinigende Oberflächen

5 Lastgurt wartungsfrei, kein Polygoneffekt und ohne Hakenwanderung

6 Hakenflasche mit rollender Gurtführung

7 Extrem geringe Geräusentwicklung 




8 SPS mit Lastkollektivspeicher – Pendeldämpfung, Blackbox und Umfahrsteuerung optional


9 Elektronische Lastüberwachung Lastanzeige optional

10 Katzachse mit Invertersteuerung Geschwindigkeitsverhältnis langsam zu schnell bis 1:1.000 möglich

11 Schnellverschluss zum raschen, partikelfreien Öffnen möglich

12 Minimale Anfahrmaße zu allen Seiten 

13 Lasthaken nach DIN 15400 in Edelstahl oder hartvernickelt

14 Gurttrommel gerändelt für mehr Sicherheit am Gurt 



Wir beraten
Sie gerne.
Sprechen Sie
mit uns.

ALTMANN GmbH
Oberdieberg 23-25
83544 Albaching
Germany
(+49) 80 76 / 88 79-0
www.altmann-foerdertechnik.de
kontakt@altmann-foerdertechnik.de

ALTMANN GmbH

HIGH-TECH KRANE

