

# Reinraumkrane

Für Traglasten bis 12.000kg



Bis Reinraumklasse ISO 5 nach ISO 14644-1  
Hygienische und abriebarme Krantechnik

**Krantechnik und Anschlagmittel für den abriebarmen Einsatz in Reinräumen:**  
**Kransysteme für Reinräume bis ISO 5.**

## + Optimale Konstruktion

Schon in der Konstruktion kann Abrieb und Ablagerung von Staub und Schmutz vermieden werden. Glatte Flächen, geschlossene Profile und geeignete Komponenten ermöglichen einen abriebarmen und sauberen Betrieb.

## + Geeignete Materialien

Je nach Reinraumklasse müssen unterschiedliche Materialien verwendet werden. Edelstahl beispielsweise weist einen geringeren Abrieb als normaler Stahl auf.

## + Saubere Produktion

Eine saubere Produktion ist enorm wichtig, dass keine unnötigen Partikel bei der Montage in den Reinraum gebracht werden.

## Vorteil: Saubere und unbelastete Produktion

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| + 2 Hubgeschwindigkeiten<br>auf Wunsch mit Frequenzumrichter | + Schützsteuerung 48V               |
| + Kurze Bauarten möglich                                     | + Schalterschalter IP65 mit Not-Aus |
| + Erweiterungen möglich                                      | + Umgebungstemperatur bis +40°      |
| + Belastbare Konstruktion                                    | + Absturzsicherung bei Rollfahrwerk |
| + Optional Ausführung nach ATEX                              | + auf Wunsch Betriebsendschalter    |
|  | + auf Wunsch Edelstahlsteuertaster  |

