

Reinraumhubwerke

Für Traglasten bis 12.000 kg



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

Spezielle Hubwerke für den abriebarmen Einsatz in Reinräumen:

Hubwerke für Reinräume bis ISO 5.

+ Abriebarme Konstruktion

Besonders wichtig in Reinräumen ist es, dass wenig bzw. keine Partikel durch den Betrieb der Krananlage entstehen. Bereits in der Konstruktion werden Materialien eingesetzt, welche den Reinraum nicht nachhaltig belasten und unnötigen Abrieb produzieren.

+ Geeignete Materialien

Wir verwenden speziell beschichtete Hubbänder für unsere ISO 5 Reinraumkrane. Die Antriebsmotoren sind lüfterlos und produzieren keinen Staub. Weiter verwenden wir eine spezielle Farbe, welche vom Fraunhofer-Institut auf Ihre Reinraumtauglichkeit untersucht wurde.

Vorteil: Saubere und unbelastete Produktion

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| + 2 Hubgeschwindigkeiten | + Reinraum-Hebeband |
| auf Wunsch mit Frequenzumrichter | + Steuerschalter IP65 mit Not-Aus |
| + Microhubgeschwindigkeit: 1mm/sec | + Umgebungstemperatur bis +40° |
| + Erweiterungen möglich | + Lüfterlose Antriebsmotoren |
| + Belastbare Konstruktion | + auf Wunsch Betriebsendschalter |
| + Optional Ausführung nach ATEX | + auf Wunsch Edelstahlsteuertaster |

