



## Locale senza polvere

### Settori

In diversi settori come quello della produzione di semiconduttori, produzione di schermi piatti, tecnologia ottica e laser, produzione di veicoli astronautici ecc., si devono rispettare requisiti elevati di pulizia previsti per camere senza polvere.

### Camere controllate

Un locale senza polvere è un locale in cui si regolano le concentrazioni di particelle trasportate dall'aria suddividendole in classi di purezza. Importante è ridurre al minimo la contaminazione delle particelle tramite materiali, lubrificanti e sistemi di trasmissione.

### Il Vostro impianto

Utilizzando la check-list nel capitolo 7 richiedeteci il martinetto in dotazione indicandoci ulteriormente tutte le caratteristiche specifiche del caso. In base alla richiesta saremo in grado di fornire la trasmissione adatta alle Vostre specifiche esigenze.

## Prodotti alimentari

### Settore dei generi alimentari

Il settore dei generi alimentari opera con un alto grado di automatizzazione. In questo modo si raggiunge da un lato uno standard particolarmente alto dell'igiene, dall'altro diventa possibile arrivare ad una produzione razionale ricorrendo a sistemi intelligenti ed efficienti.

### Protezione anti-corrosione

La nostra serie Z è protetta contro la corrosione ed è quindi molto adatta per la maggior parte delle applicazioni nel settore dell'industria alimentare. Sono ideali i martinetti GSZ con superficie liscia. Per applicazioni speciali in cui l'impiego di acciaio inox è prescritto, i prodotti della serie Z e GSZ non sono adatti.

### Sistemi di sollevamento

Per l'industria alimentare forniamo martinetti e sistemi con grasso per l'industria alimentare. I nostri grassi per l'industria alimentare hanno l'omologazione FDA. Utilizzando la check-list nel capitolo 7 richiedeteci il martinetto in dotazione indicandoci ulteriormente tutte le caratteristiche specifiche del caso.



## Protezione contro la corrosione

### Protezione anti-corrosione standard

Per installazione interna in edifici riscaldati con ambiente neutro.

Max. temperature superficiali fino a 90°C.

Tutti i componenti rilevanti della serie Z e GSZ di ZIMM sono protetti dalla corrosione di serie per questi settori di utilizzo. I colori nero, antracite e argento sono neutri dal punto di vista estetico e possono essere abbinati a qualsiasi combinazione cromatica.

### Aumentata protezione anti-corrosione

Per installazione esterna e/o in presenza di condensa e ventilazione diretta.

Aumentata protezione anti-corrosione grazie a rivestimenti aggiuntivi e/o verniciatura, viti eventualmente in acciaio inox, soffietti resistenti agli UV e all'umidità.

### Protezione anti-corrosione speciale

Per ambienti con inquinamento chimico, in zone costiere e in presenza di altre condizioni aggressive.

Protezione anti-corrosione speciale utilizzando componenti in acciaio inox o adottando misure speciali.

