

Arbeitsplatzlösungen

Flexible und ergonomisch optimierte Systemlösungen zur Herstellung, Montage und Lagerung speziell für die optische und feinwerktechnische Industrie. Dazu gehören:

- Arbeitsplätze (für Einzel- und Serienfertigung, ESD-geschützt, reinraumgerecht u.a.)
- Komplette Absaugsysteme (vorrangig Boden- und Punktabsaugungen einschließlich Filtergeräten, auch Ex-geschützt)
- Sonderlösungen (Kittplätze, UV-Schränke, Klebeplätze u.a.)
- Luftionisationseinheiten zur Eliminierung elektrostatischer Aufladungen (Luftdruckpistolen, Geräte für großflächigen Einsatz in Laminarflowboxen oder Reinräumen)
- Komponenten für die Materialbereitstellung (Regale, Greifbehälter, Haltesysteme u.a.)
- Verkettungssysteme (Rollenbahnen, Materialwagen u.a.)
- Informationstafeln

Reinraumtechnik

Planung, Konstruktion, Fertigung und Montage von abgegrenzten Arbeitszonen und Reinräumen mit kontrollierter Reinluft und definiertem Strömungsverlauf. Dazu gehören:

- Prüf- und Montageplätze (stationär, fahrbar)
- Raum-in-Raum Lösungen (Reinräume, Personen- und Materialschleusen u.a.)
- Laminarflow-Schränke (für Teile und Materialwagen)
- Komponenten für die Reinraumtechnik (Filter-Fan-Module u.a.)

Anlagenbau

Entwicklung von individuellen Lösungen nach Kundenanforderungen, Konstruktion, Fertigung und Montage von automatisierten Montagelinien. Dazu gehören:

- Vollautomatische Montagebänder (Zu- und Abführung sowie Ein- bzw. Ausschleusen von Montageteilen, Teile-Lifte, Werkstückträger-Rückführungen u.a.)
- Halb- und Vollautomaten-Arbeitsstationen (Schrauber, Klebestationen, Scanner, Barcodedruker u.a.)
- Lösungsmittelreinigungen

Schutzeinrichtungen

EN-konforme Schutzsysteme zur Sicherung von Gefahrenstellen. Dazu gehören:

- Schutzeinhausungen (Maschinen- und Anlagenumhausungen u.a.)
- Schutzzäune (Wellengitter, Polycarbonat, Blech u.a.)

Aluminium-Profil-Komponenten

Großer Lagervorrat von Bauteilen aller Art. Dazu gehören:

- Al-Strebenprofile (kompatibel mit den wichtigsten Marktführern)
- Verbindungselemente (Winkel, Nutensteine, Hammermuttern u.a.)
- Zubehör (Rollen, Komponenten für die Arbeitsplatzgestaltung u.a.)