



barghorn

Maschinenbau

Profiltechnik



Profiltechnik

Aluminium-Profilssysteme bilden bei Barghorn die Basis für zahlreiche Konstruktionen in industriellen Anwendungen.

Wir entwickeln, konstruieren und fertigen individuelle Konstruktionen für unterschiedliche Anforderungen aus Aluminium-Profilsystemen. Unsere erfahrenen und qualifizierten Techniker setzen die Wünsche und Anforderungen unserer Kunden dank moderner CAD-Konstruktion schnell und sicher um.

Aus unserer Hand erhalten Sie z.B.:

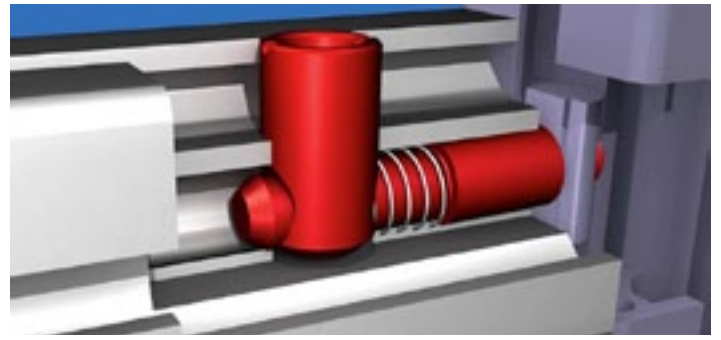
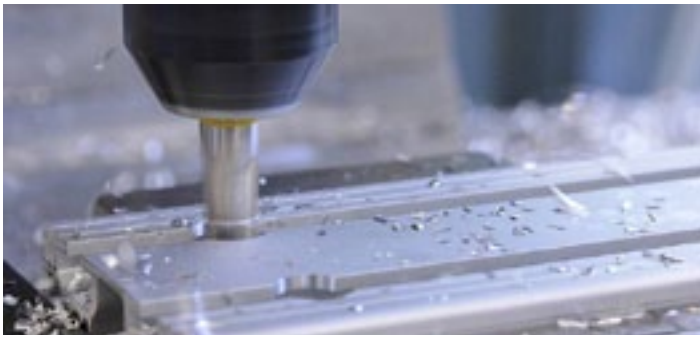
- Maschinengestelle
- Sicherheits- und Schutzverkleidungen
- variable Arbeits- und Montagetische
- Arbeitsplatzsysteme
- Spezielle Betriebseinrichtungen
- Transfer- und Handhabungssysteme
- Förderbänder
Linearachsen
- und sogar Möbel, Trennwandsysteme, Infotafel etc.

Unsere Aluminiumprofile sind in vielen Bereichen, bei denen die Gewährleistung von hoher Stabilität bei geringem Gewicht unumgänglich ist, durch ihre gute Verschraubbarkeit mittels der vorhandenen Nuten einsetzbar. Betriebseinrichtungen aus Aluminium-Montageprofilen sind nicht nur besonders flexibel, sie zeichnen sich auch durch eine schmutzunempfindliche und ansprechende Optik aus.



Vorteile des Baukastensystems

- Alles aus einer Hand: untereinander kompatible Module und Komponenten der Profil-, Förder- und Lineartechnik sowie der Betriebseinrichtungen
- Reduzierung der Projektkosten und -risiken durch Beschaffung von festen Funktionen zu festen Preisen
- Abdeckung sämtlicher mechanischer Grundfunktionen einer modernen Fabrikautomation
- Reduzierter Bedarf an Sonderkonstruktionen und damit reduzierte Kosten durch eine große Auswahl aus Profilen und einer breiten Palette aus Verbindungstechnik und Zubehör
- Hohe Materialqualität, solide Verbindungstechnik und hochwertiges Zubehör gewährleisten hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer
- Höchste Flexibilität bei Anlagenerweiterungen oder -änderungen durch Wiederverwendbarkeit der einzelnen Komponenten und Module
- Der frei wählbare Montagegrad unserer Produkte gewährleistet stets eine optimale Anpassung an die jeweils vorliegende Auslastung der Ressourcen



Profil-System

Für die Auswahl des Profilsystems sind wir grundsätzlich nicht festgelegt. Allerdings bevorzugen wir aus verschiedenen technischen Gründen das Profilsystem von **MayTec**. Neben einer großen Auswahl an verschiedenen Profilformen und -größen, sowie Zubehörteilen besteht das **MayTec** Aluminium-Profil-System vor allem durch seine universelle, schnell zu montierende Verbindungstechnik. Diese hält selbst größten Belastungen stand und erlaubt hierbei nahezu beliebige Verbindungskonfigurationen zwischen zwei Profilquerschnitten.

- extrem stabil
- belastbar
- flexibel
- wirtschaftlich
- vor-Ort Service



Die Anwendungsoptionen der Profilverfahren sind extrem vielfältig. Durch die hohe Stabilität der Profile selbst, aber auch der verschiedenen Verbindungstechniken sowie die Gestaltungsoptionen offener und geschlossener Profile, entstehen auch Anwendungen außerhalb Ihrer Produktion, z.B. im Büroumfeld. So haben wir schon feste und flexible Trennwandsysteme oder auch Besprechungsmöbel realisiert. Lassen Sie sich von uns beraten!



Leistungsspektrum Stahlbau

- Stahlhallenbau
- Bühnenanlagen
- Stahlwasserbau
- Sonderkonstruktionen
- Rohrbrücken



Ihr Ansprechpartner
für den Maschinenbau Vertrieb

Horst Knutzen
Maschinenbaumeister
Vertrieb

Telefon 0 44 01 - 98 08-24
Mobil 0 16 33 - 98 08-24
Fax 0 44 01 - 98 08-99 24
E-Mail h.knutzen@barghorn.de

Leistungsspektrum Maschinenbau

- Pumpen-/Getriebeservice
- Schottel-Vertragswerkstatt
- Profiltechnik
- Zerspanung
- UVV-Prüfung

Leistungsspektrum Metallbau

- Treppen- und Geländerbau
- Rohrleitungsbau
- Technischer Industrieservice
- Baugruppenfertigung
- Edelstahlverarbeitung



Entdecken Sie in unserer umfangreichen Referenzdatenbank mehr über aktuelle Projekte und unsere Kunden. www.barghorn.de/referenzen
Einfach QR-Code scannen und Thema, Bereich oder Umkreis auswählen.