

ARBEITSPLATZSYSTEME

Funktionsgerechte Systeme für einen sicheren Fertigungsprozess. Flexible und dynamische Lösungen können mit unserer Technologie individuell und kundenspezifisch realisiert werden.

FÖRDERTECHNIK

Fertigungsschwerpunkt sind Leichtgutförderbänder bis 500 kg Gewicht. Neben Länge und Breite können viele weitere Details auch speziellen Anforderungen problemlos angepasst werden.

SONDERLÖSUNGEN

Für Messestände, Produktpräsentationen, Messvorrichtungen und Sondermaschinen - mit unseren Alu-Profilen lassen sich maßgeschneiderte Lösungen verwirklichen.

das richtige Profil

BERTSCHINGER

ALU-PROFILSYSTEME & MASCHINENBAU

BERTSCHINGER

ALU-PROFILSYSTEME & MASCHINENBAU



ALU-PROFILSYSTEME

Mess- und Prüfeinrichtungen, Versuchsaufbauten, Arbeitsplatzausrüstungen, Schutzeinrichtungen etc. für viele Anwendungen im Maschinen-, Geräte- und Elektronikbau.

MASCHINENGESTELLE

Die Nachfrage im Maschinenbau nach flexiblen und belastbaren Lösungen lässt sich mit unseren variablen Profilen - in Verbindung mit Glas, Blech oder Polycarbonat - jederzeit realisieren.

SCHUTZVORRICHTUNGEN

Für den prozesssicheren Einsatz an Maschinen, Transportanlagen, Roboterzellen oder Automaten, für eine wirkungsvolle Schutzfunktion nach UVV (Unfallverhütungsvorschrift).

Wir geben Ihren Ideen

Bertschinger GmbH & Co. KG
Riedwasen 2-4 | D-78554 Aldingen | Germany
Fon (+49) 0 74 24 / 97 95-0 | Fax (+49) 0 74 24 / 97 95-30
Web www.bertschinger.de | Mail info@bertschinger.de

*Wir geben Ihren Ideen
das richtige Profil*



ARBEITSPLATZSYSTEME



Mit unseren Arbeitsplatzsystemen optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe.

Wir bieten ein breites Programm an Arbeitstischen, Sitz- und Stehmöglichkeiten, Materialbereitstellung sowie umfangreiches Zubehör für eine sinnvolle Nutzung benutzerfreundlicher Arbeitsplätze.

Größe und Traglast der Tische sind nicht begrenzt, so dass die Arbeitsflächen ausgedehnte Vorrichtungen aufnehmen können.

Auch mechanische oder elektrische Höhenverstellung der Tischplatte ist möglich. Seitenverkleidungen schützen vor Verschmutzung und elektrische, abschließbare Rollläden gegen unerwünschten Zugriff.



SCHUTZVORRICHTUNGEN



Für sichere Arbeitsprozesse und wirkungsvolle Unfallverhütung.

Betreiber von Maschinen, Transportanlagen und vielen anderen Einrichtungen sind nach UVV (Unfallverhütungsvorschrift) verpflichtet, diese durch Schutzeinrichtungen oder Schutzgitter zu sichern. Da jede Anforderung eine andere Konstruktion verlangt, sind flexible Alu-Profile wie geschaffen für diese Aufgaben.

Bestehend aus Profilrahmen und Flächenelementen lassen sich bei BERTSCHINGER ganze Schutzwände, Einhausungen oder andere individuelle Vorrichtungen maßgenau bauen.

Dabei gibt es eine Vielzahl von Elementen, um das Bedienpersonal sinnvoll zu schützen, wie z.B. Drahtwellgitter, Glas, Plexiglas, Stahlblech, Schutzgitter etc.



FÖRDERTECHNIK



Fördertechnik für Schütt- und Stückgüter.

Fertigungsschwerpunkt bei BERTSCHINGER ist die Konstruktion und Produktion von Leichtgutförderbändern für Schütt- und Stückgüter bis 500 kg Gewicht.

Unser Konstruktionsprinzip ist extrem flexibel, so dass Länge und Breite der Anlagen den Kundenanforderungen problemlos angepasst werden können. Auch die Auswahl der Gurte variiert je nach Aufgabenstellung. Unterschiedliche Ebenen werden mittels Steig- oder Knickbandförderer überwunden. Mit der Vielseitigkeit unserer Bauweise erfüllen wir jeden Kundenwunsch.



MASCHINENGESTELLE



Systeme für einen sicheren Fertigungsprozess.

Der Maschinenbau setzt auf eine flexible und dynamische Bauweise - diese Anforderung können wir mit unseren Alu-Profilsystemen nachhaltig erfüllen. Statt geschweißter Untergestelle aus schweren Stahlrohren, werden stabile Alu-Profile eingesetzt.

Ob Roboterzellen für Montageaufgaben oder Grundgestelle für Serien- oder Sondermaschinen, mit unseren Profilsystemen lassen sich, in Verbindung mit Glas oder Blech, viele funktionelle und formschöne Lösungen realisieren.

Auch starke Schwingungen oder hohe Belastungen können durch entsprechende Profilabmessungen mit sehr steifen Verbindungen leicht aufgenommen werden.

