



Bieberer Straße 161  
Obertshausen, Hessen 63179  
Deutschland

Telefon: +49 (0)6104 40000  
Telefax: +49 (0)6104 400099

Innovative Schutzabdeckungen für Maschinen und Bearbeitungszentren stehen für Kreativität, Ästhetik und Kompetenz. Schutzabdeckungen von Arnold bieten sicheren Schutz für Mensch und Maschine. Unsere Produkte werden in Werkstoff, Festigkeit, Form und Flexibilität individuell mit dem Kunden nach dessen Vorgaben abgestimmt. Anlagen arbeiten bei gleich bleibender Präzision konstant weiter; Stillstände und Ersatzteilkosten werden vermieden. Unsere Produkte und Systeme haben sich unter extremen Bedingungen bewährt in Horizontal / Vertikal-Bearbeitungszentren Schleifmaschinen und Fräsmaschinen Schweißmaschinen, Schneidmaschinen und Brennschneidmaschinen Drehmaschinen Hubtischen und Hebevorrichtungen Spindeln und Linearführungen, Holz-, Glas-, Stein-, Keramikbearbeitung, Robotik und Automation, Messtechnik und Medizintechnik Raumfahrttechnik Designelemente in der Möbel-, und Leuchtmittelindustrie.

Wir konstruieren und fertigen Maschinenabdeckungen und Maschinenschutzabdeckungen für die spezielle Beanspruchung in Ihrer Maschine.

Dabei berücksichtigen wir mechanische Einflussgrößen (Statik / Dynamik) und Umwelteinflüsse (z.B. Flüssigkeiten, Temperatur, chemische Reaktionen).

Bei starken mechanischen Beanspruchungen bieten zusätzliche Teleskopbleche auch bei hohen Verfahrgeschwindigkeiten sicheren Schutz. Faltenbälge Classic Faltenbälge mit Blechen Komplettabdeckungen Rollbandabdeckungen WMB-Spiralen Energieführungsketten Gliederschürzen Strapano - Die neue Schutzabdeckung ohne Faltenbalg Elegano - Die schlanke Schutzabdeckung aus Teleskopblechen benötigt wenig Bauraum bei voller Schutzleistung. Catena - die selbst tragende Balgführungskette zur Integration in Schutzabdeckungen QuickStep - beinhaltet die Funktion einer Auszugssperre und wird an diversen Segmenten einer Schutzabdeckung eingesteckt. Winglet - Grundlage für den Faltenbalg Winglet ist unser System Duplet. Hierbei ist es uns gelungen, durch ein raffiniertes „Über-Eck-System“ auch die Ecke in der Maschine zuverlässig abzudecken und gegen Eindringen von Verschmutzung (z.B. Späne) zu verschließen. Curvelet - eine neue Technologie für Schutzabdeckungen macht Ecken rund. Detecta - eine „brand-neue“ Abdeckung schützt vor Schäden durch Laserstrahlen Topclose - das robuste Leichtgewicht. Das Eigengewicht von Topclose ist im Vergleich zu herkömmlichen Gliederschürzen um 50 % geringer. Modusys - unter der Marke Modusys realisieren wir für unsere Kunden erfolgreiche Spezialentwicklungen auf dem Gebiet der Laserstrahlführungsbälge.

Youtube URL: <https://youtu.be/gfOcvkjzLPY>

Direct Links:

1. [Directlink](#)
2. [Directlink](#)
3. [Directlink](#)
4. [Directlink](#)
5. [Directlink](#)
6. [Directlink](#)

7. [Directlink](#)
8. [Directlink](#)
9. [Directlink](#)
10. [Directlink](#)

[Website besuchen](#)  
[Anfrage senden](#)  
[Eintrag weiterleiten](#)