



CREATING INDIVIDUAL TECHNOLOGIES

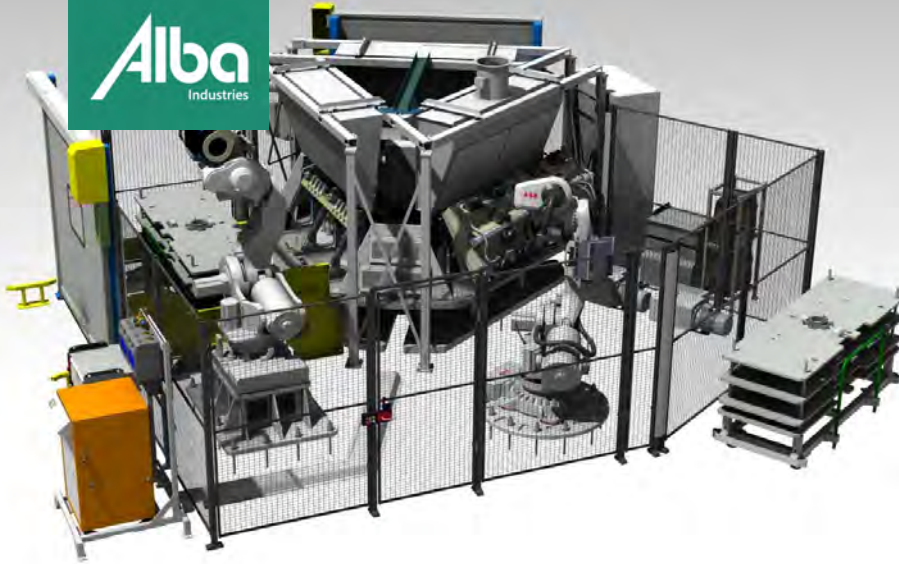


**IHR PARTNER FÜR INNOVATIVE
TECHNOLOGIEN**

**MEMBRAN-
KASCHIERANLAGEN**

www.albatools.com





ALBA TECHNOLOGIEN

Alba ist ein international tätiger Technologieträger und zuverlässiger Partner bei der Entwicklung von herausfordernden Projekten. Von der Planung bis zur Umsetzung bietet Alba kompetente Lösungen. Alba entwickelt innovative Systeme für alle Kundenanforderungen.

ALBA-MEMBRANKASCHIERANLAGE

Unsere neu entwickelte innovative Membrankaschieranlage ist in der Lage, verschiedenste Bauteile zu kaschieren. Sie besteht aus 3 Stationen, einer Einlage- und Entnahmestation, einer Heiz- bzw. Kleberaktivierstation und einer dritten, der Kaschier- bzw. Membranpressstation mit Vakuum. Im Produktionsverlauf werden die Träger und das Dekor eingelegt, danach wird der Kleber mittels Hitzeeinwirkung vollautomatisch aktiviert und anschließend werden die Bauteile maschinell kaschiert.

UNSERE USP`S

- | Automatische Übergabe und Entnahme der 3D-Membran
- | Vollautomatischer Werkzeugwechsel mittels Roboter
- | Verschiedenste Produktbestückung möglich
- | Der hohe Automatisierungsgrad führt zu einer schnellen Taktzeit und einer geringen Fehleranfälligkeit in der Produktion
- | Die Aktivierung des Klebers findet durch ein robotergeführtes Heizungsfeld statt
- | Vorfixierung von Dekor und Trägerteil durch Vakuum und Pins ohne zusätzliche Hilfsmittel



KASCHIERWERKZEUGE

Als Partner von namhaften Produktionsbetrieben verfügen wir über langjährige Erfahrung im Werkzeugbau und erfüllen höchste Standards hinsichtlich Präzision, Qualität und Termintreue. Dabei steht der ökologische Gedanke im Vordergrund.

ANWENDUNGSBEREICHE

- | **Automobilindustrie**
- | **Möbelindustrie**
- | **Transportindustrie**
- | **Schienenfahrzeuge**
- | **Luftfahrt**

BENEFITS

- | **Nach Kundenwunsch individuell angefertigte Anlagen**
- | **Kostenersparnis durch Wegfall der Vorfixierstation**
- | **Schnelle Taktzeit, dadurch hohe Teileproduktion**
- | **Geringe Fehleranfälligkeit**
- | **Vollautomatischer Werkzeugwechsel**

Durch unser jahrelanges Know-how sowie unsere hohe Eigenfertigungsdichte haben wir die Möglichkeit, äußerst kurzfristig und flexibel zu fertigen.





Unternehmenszentrale

Alba tooling & engineering GmbH
Winkl 133
5552 Forstau

Tel.: +43 6454 7800 - 0

E-Mail: office@albatools.com

Kontakt

Stephan Boehr
Geschäftsführer Deutschland



Tel.: +49 8741 9487- 40

Mobile: +49 172 8552038

E-Mail: stephan.boehr@albatools.com



Gerald Maier
Projektleitung &
Konstruktion



Tel.: +43 6454 7800 - 6307

Mobile: +43 664 8190368

E-Mail: gerald.maier@albatools.com