

Unsere Referenzen

Folgende Maschinenteile hat die Firma UNIA modernisiert oder neu ausgerüstet:

Wellpappenerzeugung:

Hauptantrieb für die Heiz- und Zugpartie	Hersteller: Peters Thermoplan
Kurzquerschneider	Hersteller: Peters Maxicut
Stapeln, Ablage und Transport	Hersteller: verschiedene
Leimspaltregelung	Hersteller: Peters, BHS
Querschneider	Hersteller: Stock
Thermo-Bar-Steuerung	Hersteller: Interfic / Novawell
Single facer	Hersteller: Olivini und weitere

Wellpappenverarbeitung:

Inline-Maschinen	Hersteller: ISOWA, CORPART, Martin, Dörries und weitere
------------------	---

Faltschachtelmaschinen:

Jagenberg Diana (verschiedene Typen)	Hersteller: Jagenberg
--------------------------------------	-----------------------

Kaschiermaschinen:

verschiedene Kaschiermaschinen	Hersteller: Stock, Asitrade, Temcorr und weitere
--------------------------------	--

Umformtechnik:

Kümpelpressen	Hersteller: verschiedene
Bördelmaschinen	Hersteller: verschiedene
Rohranbiegemaschinen	Hersteller: verschiedene
Längskantenbrennanlage	

Bandverarbeitung:

Längsteilanlage	Hersteller: Wilhelmsburger
Querteilanlage	Hersteller: Wilhelmsburger
CNC-Längsteilscheren	Hersteller: Danieli Fröhling
Querteilscheren	Hersteller: Danieli Fröhling

Sondermaschinen:

Rohrinnenkonturmessung
Herstellung von Filterpapier
Herstellung von medizinischen Beschichtungsmaschinen



UNIA – Ihr Lösungspartner

Seit 1992 entwickelt und konzipiert die UNIA GmbH in Kreuztal individuelle Lösungen für die Automatisierung von Produktionsmaschinen. Wir verstehen uns einerseits als Zulieferer für den Maschinen- und Anlagenbau, rüsten andererseits aber auch gebrauchte Maschinen mit modernen Steuerungssystemen aus. Gerne stehen wir für weitere Informationen und Ihre Anfragen zur Verfügung!

Zertifikate:



UNIVERSELLE-INDUSTRIE-AUTOMATISIERUNGS-GMBH

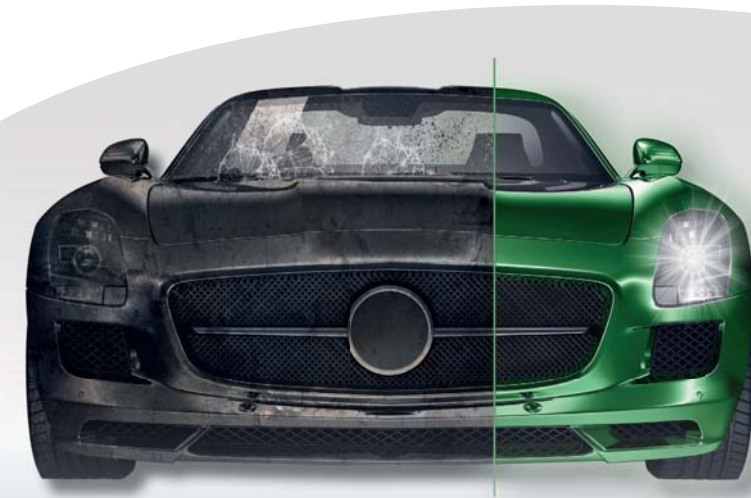
UNIA GmbH

Wirtswiese 5
57223 Kreuztal

Tel.: 02732/5952-6
Fax: 02732/5952-80

e-Mail: info@unia.de
www.unia.de

UNIVERSELLE-INDUSTRIE-AUTOMATISIERUNGS-GMBH



Vor dem Umbau

Nach dem Umbau



Retrofit

Alte Maschine läuft wie neu

Steuern
Regeln
Antriebstechnik
Software
Vertrieb

► www.unia.de



Retrofit

Alte Maschine läuft wie neu

Loht sich Retrofit?

Vorteile durch die Modernisierung Ihrer Anlage können sein:

- ▶ Steigerung der Produktionsleistung
- ▶ Senkung von Stillstands- und Ausfallzeiten
- ▶ Verbesserte Fertigungsqualität durch höhere Präzision
- ▶ Einfachere Bedienung
- ▶ Bessere Einbindung der Anlage in die Fertigungskette

- ▶ Nutzung allgemein verbreiteter Programmiersprachen wie z. B. Step7, IEC, PLC open
- ▶ Einfache Kopplung an LAN, Internet und/oder Ferndiagnose
- ▶ Leichter Datenaustausch zu einem Leitsystem/BDE durch Standardschnittstellen (z.B. OPC-Server)
- ▶ Langfristig gesicherte Verfügbarkeit von preiswerteren Ersatzteilen und ortsnahe Versorgung
- ▶ Direkter Teilebezug und Kundendienst bei Herstellern wie Siemens, Rockwell etc.
- ▶ Update auf neue Standards und Sicherheitstechnik
- ▶ Energieeinsparungen

PC-basiert zu mehr Produktivität

Mit einem Retrofit lässt sich die Produktionskapazität erweitern, ohne in zusätzliche Maschinen investieren zu müssen. Ein Siemens Solution Partner „Automation“ findet mit PC-based Automation überzeugende Lösungen.

Weitere Vorteile...

...durch den Einsatz aus Großserienfertigung wie z.B. Siemens, Rockwell, Rexroth:

- ▶ langer Lebenszyklus
- ▶ gute Produktpflege, da alle Bauteile aus einer Großserienfertigung stammen
- ▶ Ersatzteilversorgung ist für einen langen Zeitraum garantiert
- ▶ Hohe Qualität der Produkte durch zertifizierte Herstellung