

## MONTAGETECHNIK

### FÜGETECHNIK

Wir bieten rationelle Fügetechniksysteme mit unseren **Pressen und Nietmaschinen**. Ob kostengünstige manuelle Presse, qualitätsüberwachtes Fügen mit kraftunterstützten Einheiten oder hochpräzise Elektromechanische Module von 1 bis 2000kN, wir haben die richtige Lösung für Ihren Fügeprozess.



# Siems & Klein

## Automation Systems



### MARKIERTECHNIK

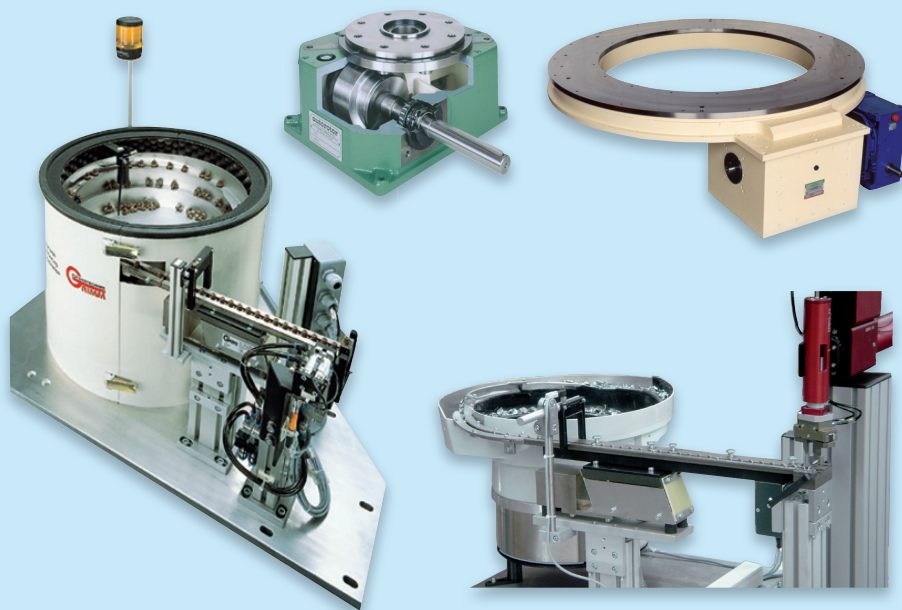
Zur **Kennzeichnung, Zuordnung, Erkennung und Nachverfolgung** werden Teile **markiert oder beschriftet**. Entsprechend der technischen Anforderung, kann pneumatisch oder elektromechanisch Nadelgeprägt oder geräuschreduzierter geritzt werden. Ferner haben wir auch Gravier-, und Laserbeschriftungssysteme im Programm.



### ZUFÜHRTECHNIK

**Schwingförderer** dienen zum kontinuierlichen und lagerichtigen Zuführen von Massenteilen zu Montage- und Bearbeitungseinrichtungen. Ebenso bieten wir **alternative Zuführeinrichtungen** wie **Stufenhub-, Scheiben- und Elevatorförderer** an.

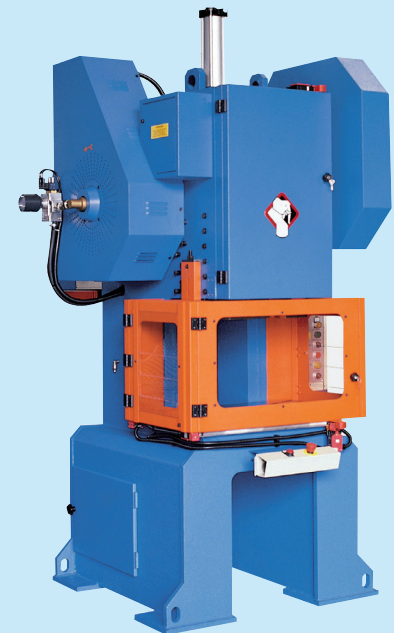
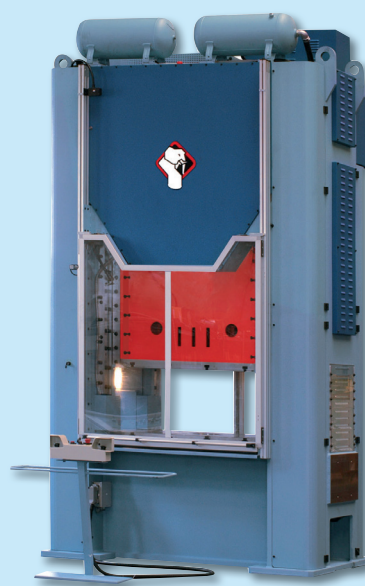
Unsere kurvgesteuerten **Rundschaltische und Taktantriebe** schalten unermüdlich und präzise von Station zu Station. Von Teil zu Teil schwingungsfreies und schnelles Takten.



## STANZTECHNIK

### EXZENTERPRESSEN

Mechanische angetriebene Pressenmaschinen für Schneid-, Stanz, Biege- und Prägeoperationen in **C-Gestell-** und **Doppelständerpressen** mit hoher Zuverlässigkeit und hochwertigem Maschinen- und Steuerungsaufbau.



# Siems & Klein

Automation Systems

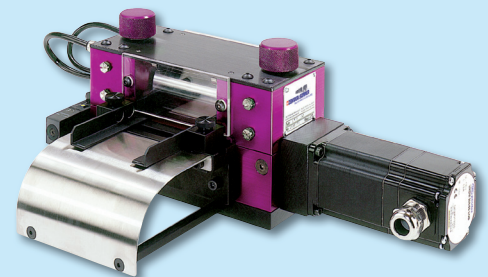
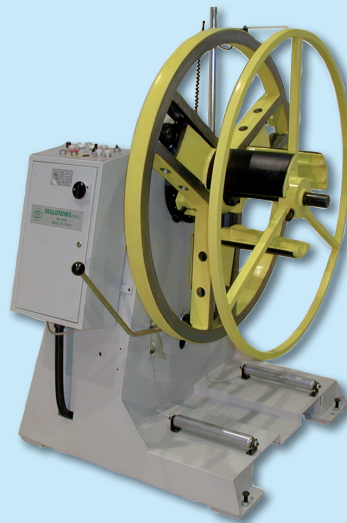


### BANDZUFÜHRTECHNIK

**Elektronische Walzenvorschübe** in kompakter Bauweise für schnelles und präzises Vorschieben von Streifenmaterial. Leistungsfähige und bedienerfreundliche Steuerungen für effiziente Stanzvorgänge.

**Abwickelhaspeln und Bandanlagen** in robuster und funktioneller Ausführung.

Kontaktbandbefüllung mit **Rollenbandölnern** oder kontaktlose Beölung mit **Sprühsystemen**.



### VAKUUMHEBETECHNIK

Blech- und Teilehandling mit **Vakuumhebesystemen** wie Schlauchhebern und Lasthaftgeräten:

