

## ***Blistermaschine UPS 1030 ET***

**Ein Blistersystem, das Solida und Liquida verpackt und sich nachhaltig als außerordentlich profitabel erweist.**

### ***Die Universelle aus der UPS 1030-Systemfamilie***

Die UPS 1030 ET ist eine hochleistungsfähige Universalmaschine mit Plattensiegelung. ET steht für Einfachtakt. Das bedeutet: Alle Stationen für die Hauptfunktionen Formen, Siegeln und Stanzen arbeiten im gleichen Takt und werden von einem zentralen Antrieb bewegt, während die Folie intermittierend durch die Maschine läuft. Identisch konstruierte Module für Formen, Siegeln, Codieren und Perforieren bieten Prozesssicherheit.

Die UPS 1030 ET ist für alle Anwendungszwecke und Packungsvarianten einer modernen Pharmaproduktion ausgelegt. Beispielsweise ist die Produktion von Großblistern bis zu einem Stanzformat von 140 x 255 mm möglich. Die absolute Besonder-

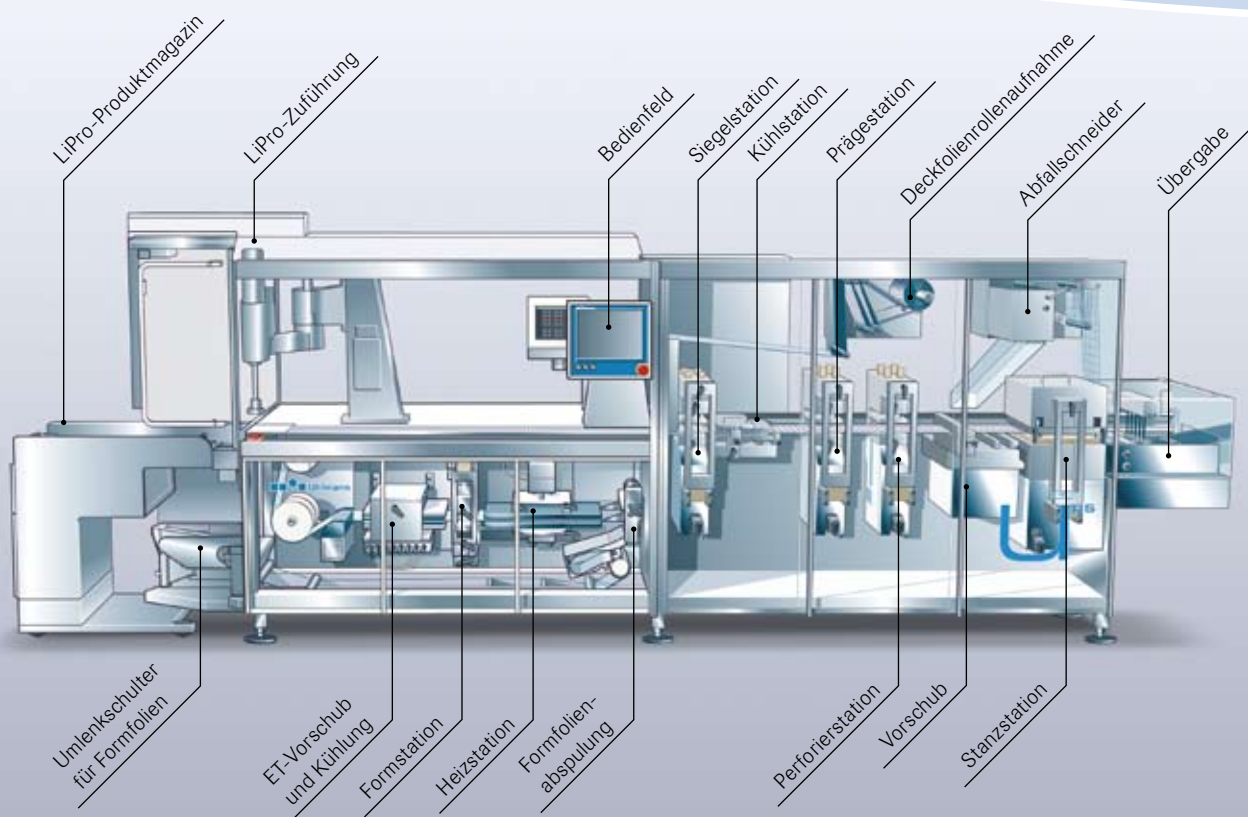
heit: Mit ihrer Ziehtiefe von 17 mm ist die Anlage nicht nur für Tabletten, Dragées und Kapseln, sondern genauso für Ampullen, Vials, Karpulen und Spritzen geeignet. Es stehen technische Optionen für nahezu alle Anwendungen zur Verfügung. Die Maximalleistung beträgt 560 Blister pro Minute bei bis zu 8-bahniger Arbeitsweise. Die Profitabilität der Anlage setzt sich neben der Leistung auch aus vielen weiteren Faktoren zusammen. Dazu gehören die auf Jahre ausgelegte Kompatibilität von Komponenten, mechanische und elektrische Updates, wann immer neue Technologien Vorteile bringen. Mit einer UPS 1030 ET erwirbt man die Option auf höchste Flexibilität, auf Leistungsmaximum und dauerhafte Produktivität.



## Blistermaschine UPS 1030 ET

### Die Blistermaschine UPS 1030 ET auf einen Blick. Technische Daten:

<b>Leistung</b> [1/min]	max. 560 Blister	<b>Verarbeitbare Formfolien</b>	Alu-Verbundfolien, PVC, PVC/PVDC, PVC/Aclar	
<b>Siegelprinzip</b>	intermittierend		<b>Verarbeitbare Deckfolien</b>	Alu, Papier/Alu, Polyester/Alu
<b>Formatbereich</b>				
Vorschub x Breite	max. 142 x 255 mm			
Ziehtiefe	max. 17 mm	<b>Platzbedarf</b>		
<b>Rollendurchmesser</b>		Maschinenbreite	ca. 1.700 mm	
Deckfolie	max. 400 mm	Maschinenhöhe	ca. 1.900 mm	
Formfolie	max. 800 mm	Maschinenlänge	ca. 5.400 mm	
		<b>Nettogewicht</b>	ca. 3.000 kg	



## Blistermaschine UPS 1030 ET

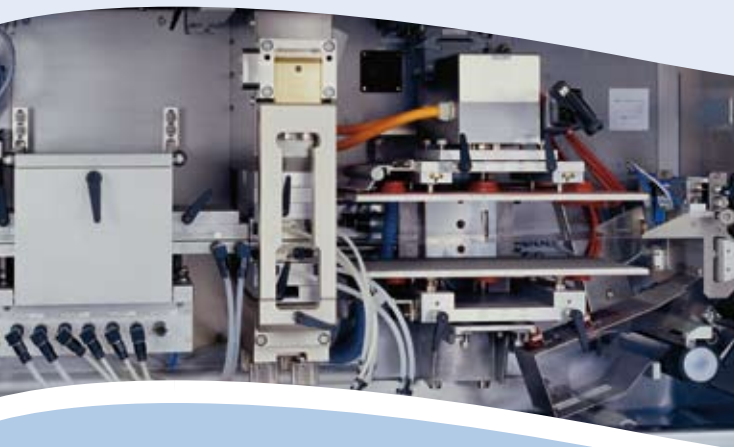
### Komponenten und Features der UPS 1030 ET

- Flexibilität bei Blistergröße und Ziehtiefe
- Hohe Leistung und geringer Stanzabfall durch bis zu 8-bahnige Arbeitsweise
- Servoantriebener Vorschub über Laserlichtschranke gesteuert
- Modernes Antriebs- und Steuerungskonzept
- Offener Füllstreckebereich für leichten Zugang und optionales Erweitern
- Sicheres Zuführen auch schwieriger Produkte durch intermittierenden Folientransport
- Variable Anbindung der Zuführungen LiPro und SyPro
- Sicheres Verarbeiten vieler Deckfolienmaterialien durch Plattensiegelung

### Weitere Pluspunkte der UPS 1030 ET

- Schneller Formatwechsel ohne Werkzeuge
- GMP-gerechtes Maschinendesign für pharmagerechtes Arbeiten und Reinigen
- Zentrales Bediensystem TouchScreen mit 3-D-Visualisierung
- Verschutzung aller Arbeitsstationen bei optimaler Rundum-Zugänglichkeit
- Vollständig öffnende Türen für leichte Wartung, Reinigung, Produkt- und Formatwechsel
- Einzel-BDE-System integrierbar
- Für Linienvernetzung mit zentraler Anlagensteuerung SCADA prädestiniert

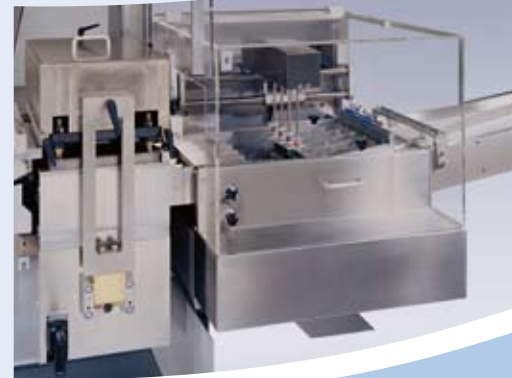
Heiz-, Form- und Kühlstation



Siegelstation



Stanzstation und Blisterübergabe



**Germany**  
Phone +49 (0)7392 702-0  
info@uhlmann.de

**USA**  
Phone +1 973 4028855  
info@uhlmann-usa.com

**Switzerland**  
Phone +41 (0)61 7022370  
info@uhlmann-hoeffliger.ch

**Great Britain**  
Phone +44 (0)1252 743-120  
info@uhlmann.co.uk

**Spain**  
Phone +34 918 060960  
info@uhlmann.es

**Sweden**  
Phone +46 (0)31 450505  
info@uhlmann-nordiska.se

**Brazil**  
Phone +55 11 4012 4375  
info@uhlmann.com.br

**Russia**  
Phone +7 (495)933 7747  
info@pharmaunion.ru

**Singapore**  
Phone +65 673 43150  
info@uhlmann-singapore.com

**China**  
Phone +86 21 3302 8658  
info@uhlmann.cn

**www.uhlmann.de**