

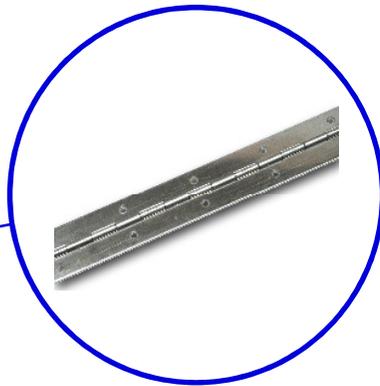
## Lösungen mit Scharniere und Verriegelungen für Industrie- automaten und -maschinen



## PINET - Spezialist für die Entwicklung und Herstellung von Scharnieren und Verriegelungen

- Breites Produktangebot vorrätig (Katalog)
- Kundenspezifische **Anfertigung**
- **Ausarbeitung** und **Herstellung** gemäß Lastenheft des Kunden
- **Mehrzweckprodukte**
- Herstellung aus **Schnittblech** oder **gedrehtem** Formblech
- Verwendete Werkstoffe: **Stahl, Nirostahl** und **Aluminium**
- Bearbeitete **Stärken**: bis zu **6 mm**
- **Oberflächenbearbeitung** und **Verzierungen** (Verzinkung, Kataphorese, galvanische Metallfärbung usw.)
- Herstellung in **kleinen, mittleren** und **großen Serien**
- **Einfach anwendbare Werkzeuge**
- **Schnelle** Erstellung von **Prototypen**

**Produkte aus dem Katalog**



**Anwendung  
Fotoautomat**

Stangenscharnier für Zugangsklappe  
zum Servicebereich

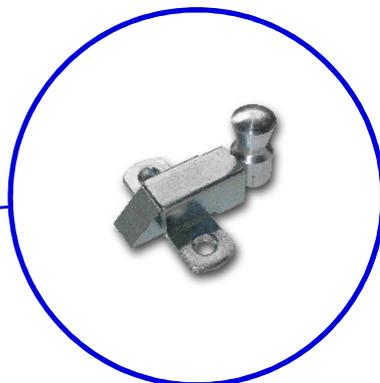
Besonderheiten: problemloser  
Längenzuschnitt durch den  
Automatenhersteller,  
in Edelstahl 1.4301 (AISI 304), auch in  
Stahl und Aluminium lieferbar



**Anwendung  
Getränkeautomat**

Automatische Entriegelung der  
äußeren Abdeckung

Besonderheiten: kompakt, Verriegelung  
ohne manuellen Aufwand an der  
Öffnung, automatische Entriegelung  
durch leichtes Anheben der Abdeckung,  
aus verzinktem Stahl



**Anwendung  
Bankomat**

Sperrriegel der Gleitplatte der  
Druckereinheit

Besonderheiten: kompakt und robust,  
45°-Neigung der Raste, aus verzinktem  
Stahl, Edelstahl-Rückstellfeder,  
Betätigungs-knopf aus Aluminium

## Produkte aus dem Katalog



### Anwendung Verpackungsmaschine

Polyamidscharnier am Schaltkasten

Besonderheiten: aus schwarzem, glasfaserverstärktem PA, formschön und widerstandsfähig gegen mechanische Belastungen und Korrosion



### Anwendung CNC-gesteuertes Bearbeitungseinheit

Druckriegel der Verkleidung

Besonderheiten: zum spielfreien Verschliessen der Abdeckungen der Bedieneinheit. Der Riegel integriert sich gut in die Gesamtoptik.

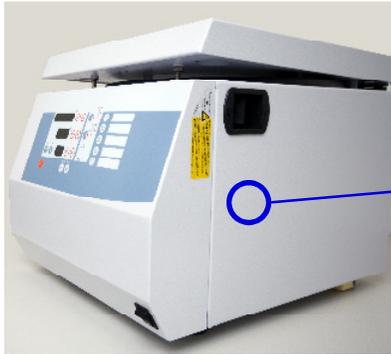


### Anwendung Druckereimaschine

**Hi-Klik™**-Scharnier mit Einrastvorrichtung zur Lagerung eines Monitors

Besonderheiten: aus Aluminiumprofil, Einrastvorrichtung mit Multipositionsfunktion in 30°-Intervallen für optimalen Sichtkomfort

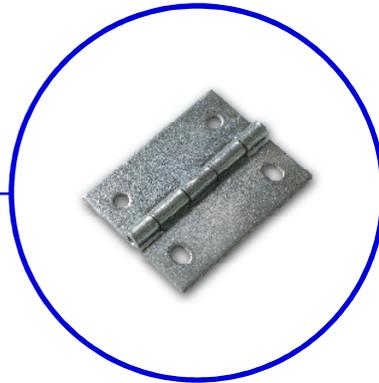
**Fertigung nach Zeichnung**



**Anwendung  
Medizinisches  
Analysegerät**

Stangenscharnier der  
Geräteabdeckung

Besonderheiten: montagefertig, mit  
runden und länglichen  
Befestigungsbohrungen, aus Stahl  
korrosionsgeschützt

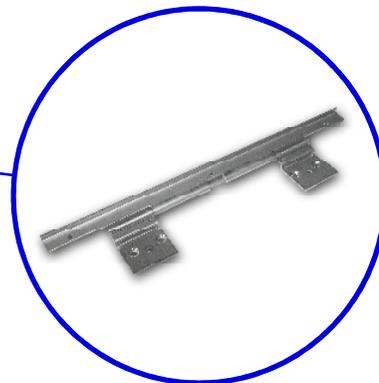


**Anwendung  
Flugticketautomat**

Scharnier der Zugangsklappe

Besonderheiten: basierend auf einem im  
Standardprogramm geführten Modell,  
jedoch mit 2 länglichen  
Befestigungslöchern zum mühelosen  
Justieren der Klappenposition

**Entwurf nach Maß**



**Anwendung  
Anzeigesystem für  
Abfahrts- und  
Ankunftszeiten im  
öffentlichen Transport**

Rahmenscharnier

Besonderheiten: eigens ausgearbeitete  
Form zur optimalen Integration in das  
Aluminiumprofil des Rahmens,  
komplett aus Edelstahl

