

Lösungen mit Scharnieren und Verriegelungen für Industrie- und Privatfahrzeuge



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**
- **Einfache Fertigungseinrichtungen**
- **Schnelle** Erstellung von **Prototypen**

Produkte aus dem Katalog



Anwendung Kühlfahrzeug

Scharnier für
schwenkbare (180°) Seitentür

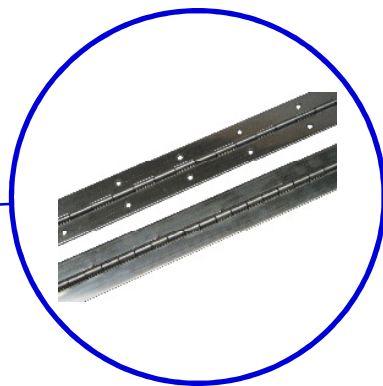
Besonderheiten: **Aluprofil** mit
Doppelgelenk für 180° Öffnungswinkel,
bei **geringem Platzaufwand, Dichtprofil**
optional



Anwendung TV-Regiefahrzeug

Drehmomentscharnier
Oder **Hi-Klik™**-Scharnier mit
Einrastvorrichtung zur Ausrichtung
der Kontrollbildschirme

Besonderheiten: **Aluprofil**, je nach Modell
einstellbare **Reibung** oder **Einrasten** in
mehreren Positionen



Anwendung Sattelanhänger mit ausklappbaren Elementen

Lange Scharniere zum Bewegen
Laderaumklappen

Besonderheiten: Scharnier läßt sich auf
jede beliebige **Länge zuschneiden**, aus
Nirostahl 1.4301 (AISI 304), auch in Stahl
und Aluminium lieferbar

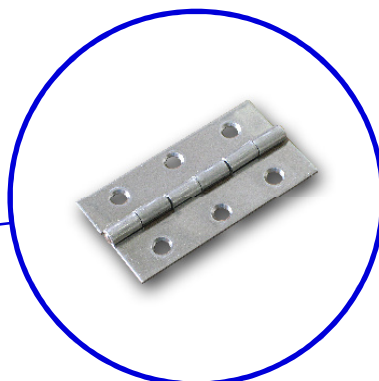
Produkte aus dem Katalog



Anwendung Leichter Anhänger

Verstärkter und verschleißbarer
Spannverschluß mit
Verstellmechanismus und Öse

Besonderheiten: **schwere** Ausführung, aus
verzinktem Stahl, auch in **Nirostahl**
1.4301 (AISI 304) und in **verschiedenen**
Größen lieferbar



Anwendung Einsatzfahrzeug

Scharnier für Stauraum und
Gerätekasten

Besonderheiten: aus **Nirostahl** 1.4301
(AISI 304), 1,5 mm dick, mit
Senkschraublöchern, **automatisierte**
Herstellung



mit Genehmigung von EUROMAG



Anwendung Verkaufsfahrzeug

Schaukastenscharnier aus Nirostahl
mit Winkelanschlag bei 60°

Besonderheiten: aus **Nirostahl** 1.4301
(AISI 304), 2,5 mm dick, mit 2 Anschlägen
zur Begrenzung des **Öffnungswinkels**,
geliefert mit 2 Unterlegscheiben zur
Befestigung an Glasscheiben

Produkte aus dem Katalog



Anwendung Geschlossene Anhänger

Vector-Druckverriegelung

Besonderheiten: **formschön, dicht** gemäß Schutzklasse IP65, abschließbar, mit zusätzlichem **Vorhängeschloss** nachrüstbar, Grundplatte aus **verstärktem Polyamid**, Hebel aus **GDZn** und Zunge aus **verzinktem Stahl** mit Polyamidrolle

Fertigung nach Zeichnung

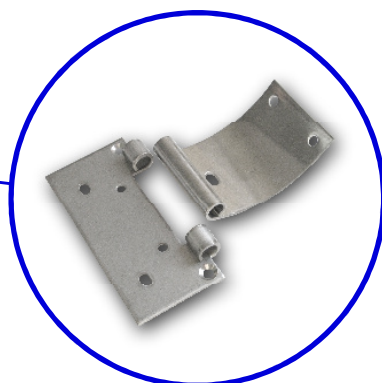


Anwendung Offener Anhänger

Spanverschluss mit Verstellmechanismus und Öse

Besonderheiten: **schwere** Ausführung (420 g), aus **verzinktem** und **rohem Stahl**

Entwurf nach Maß



Anwendung Freizeitfahrzeug

Scharnier für Abdeckung für Pick-up und Allradfahrzeuge

Besonderheiten: aus **Nirostahl 1.4301** (AISI 304), **komplexe Form** zur **Anpassung** an die jeweilige Karosserie

