

## Sonderscharniere nach Kundenwunsch



Scharniere sind ein unverzichtbares Konstruktionselement. Bauteile werden gelenkig miteinander verbunden und erhalten dadurch die vom Konstrukteur gewünschte Funktion. Um technischen Erfordernissen und gestalterischen Wünschen zu entsprechen, bieten wir von der Peter Ofner GmbH Sonderscharniere nach Ihren Zeichnungen oder Mustern an. Designvorschläge werden von uns zeichnerisch umgesetzt. Nach Absprache mit Ihnen wird ein funktionales Produkt daraus.

Seewasserresistenter Edelstahl, Aluminium oder einfach Stahl, verzinkt oder hochglanzpoliert, unbehandelt oder

pulverbeschichtet; die richtige Oberfläche erhalten Sie natürlich dazu.

Federscharniere, Rastscharniere oder Drehmomentscharniere sind als Scharnier ein Konstruktionselement mit erweiterter Funktion. Durch die integrierten Funktionsbestandteile erweitern sich die Möglichkeiten für Sie, ohne dass zusätzliche Bauteile benötigt werden. Die Anwendungsmöglichkeiten sind unendlich vielfältig und die Lösung für viele Konstruktionen.

Wir beraten Sie gern!

# Spezialscharniere für die Luftfahrt



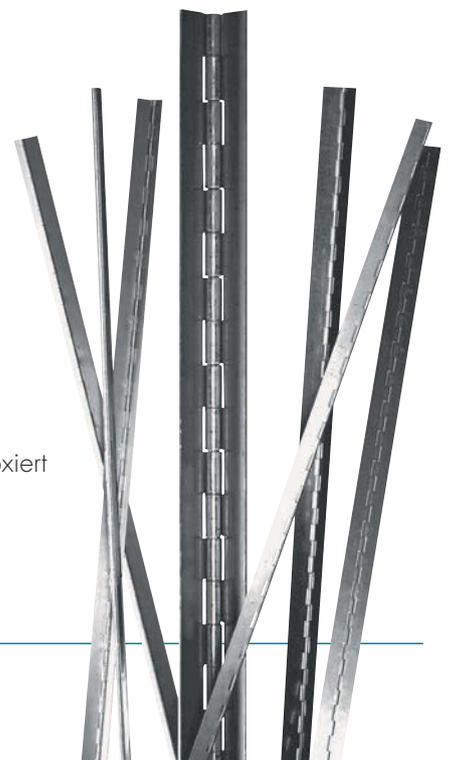
Doppelgelenkscharnier mit Federwirkung für Klappen in der Bordküche



Doppelgelenkscharnier für Türen in der Bordküche



Federunterstütztes Scharnier mit Griffteil für den Auszug aus einer Innenverkleidung



Stangenscharniere aus:  
– Aluminium eloxiert  
– Stahl  
– Edelstahl

# Sonderscharniere für Industrie, Maschinen- und Anlagenbau



Scharnierlösung mit demontierbarem Stift für den Schaltschrankbau



Lösung für eine Gfk-Kofferhaube



Asymmetrisches Scharnier aus säurefestem Material



Scharnier für Sonderlösungen im Maschinenbau





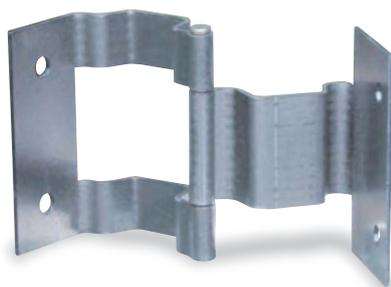
schweres  
Stangenscharnier  
mit Lochbild nach  
Kundenvorgabe



Scharnier aus verzinktem  
Material nach Kunden-  
zeichnung



gekröpftes  
Federscharnier  
für Klappen und  
Abdeckungen



Edelstahlscharnier gekröpft,  
nach Kundenzeichnung

Siebenpunktscharnier für  
Staufächer



# Scharniere für Nutzfahrzeuge



Anschweißbandrolle

gekämpftes Scharnier aus Edelstahl 1.4301



Scharnier für Innenraumverkleidung mit Sichtteil



Doppelgelenkscharnier für Motorklappen



Scharnier für Revisionstür

# Scharniere für den Schienenfahrzeugbau

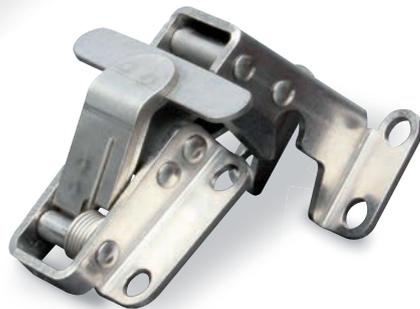


Scharnier mit Drehmomentfunktion



Scharnier mit aufgeschweißten Bolzen für Seitenklappen

schweres Scharnier aus 1.4301 für Bodenklappen



Haubenscharnier mit Haltefunktion für den verdeckten Einbau

Aluminiumscharnier, pulverbeschichtet



# Seewasserfeste Edelstahlscharniere für Yacht- und Schiffsbau

---



Doppelgelenkscharnier für Maschinenraumklappen



Scharniere aus seewasserresistentem Edelstahl, hochglanzpoliert



Scharnier für die Bordküche

