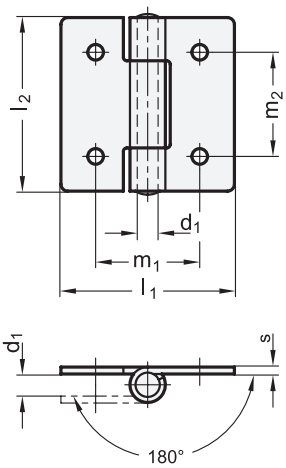
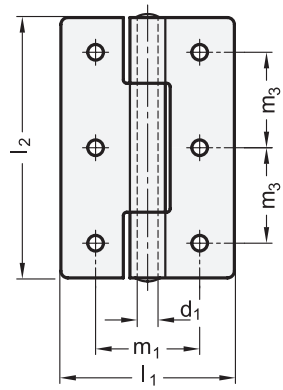
Blechscharniere

Stahl / Edelstahl, quadratisch oder vertikal verlängert

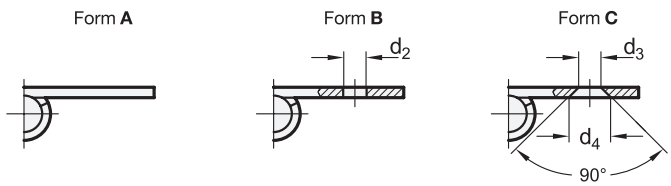




Rost frei

4 Form

- **A** ohne Bohrungen (nur in Edelstahl NI)
- **B** mit Durchgangsbohrungen
- **C** mit Senkbohrungen



2 l1	3 l2		d1	d2	d3	d4	m1	m2	m3	s
	quadratisch	1,5-fach verlängert								
30	30	45	3	3,2	4	6,4	18	18	16,5	1,5
40	40	60	4	4,2	5	8,3	25	25	22,5	2
50	50	75	6	5,2	5	8,3	30	30	27,5	2
60	60	90	6	5,2	5	8,3	36	36	33	2

Ausführung

1

Scharnierflügel

- Stahl — **ST**
  verzinkt, blau passiviert
  nur Form B / C
- Edelstahl 1.4301 — **NI**
  - blank
    alle Formen
  - kunststoffbeschichtet
    schwarz, RAL 9005, strukturmatt — ● **NISW**
    nur Form B
- Edelstahl 1.4401 — **A4**
  nur Form B und C

Stift

Edelstahl

- 1.4301 bei ST / NI / NISW
- 1.4401 bei A4
- vernietet

RoHS

Blechscharniere GN 136 sind in vielen unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und eignen sich für leichte bis mittelschwere Anwendungen.
Die Form A lässt sich außer durch Schweißen auch durch kundenseitig eingebrachte Bohrbilder befestigen.
Die Edelstahl-Ausführungen eignen sich insbesondere bei Anwendungen mit agressiveren Umgebungsbdingungen.

Hinweise	Seite
GN 136 Blechscharniere (Stahl / Edelstahl, horizontal verlängert)	QVX
GN 1362 Blechscharniere (Edelstahl, zum Anschweißen)	QVX
GN 1364 Blechscharniere (Edelstahl, spitzgeschnitten)	QVX
GN 1366 Scharniere (Stahlprofil, zum Anschweißen)	QVX

Technische Informationen

Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten	QVX
Angaben zur Belastbarkeit	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

Bestellbeispiel

1 2 3 4
GN 136-NI-40-40-A

1	**Werkstoff**
2	**l1**
3	**l2**
4	**Form**