



## Scharniere





## Scharniere





## Scharniere

### Werkstoffe und Beschichtungen:

|     |                                                     |
|-----|-----------------------------------------------------|
| .00 | Stahl unbehandelt                                   |
| .01 | vernickelt                                          |
| .02 | vermessingt                                         |
| .03 | verchromt                                           |
| .04 | Stahl verzinkt                                      |
| .05 | verbrönt                                            |
| .06 | schwarz verzinkt                                    |
| .07 | brüniert                                            |
| .08 | gelb chromatiert                                    |
| .09 | KTL (Kunststofftauchlack)                           |
| .10 | silberfarben eloxiert                               |
| .20 | Messing unbehandelt                                 |
| .22 | Messing poliert                                     |
| .23 | Messing verchromt                                   |
| .30 | Edelstahl (1.4301) unbehandelt                      |
| .33 | Edelstahl poliert                                   |
| .35 | Edelstahl (1.4401) unbehandelt                      |
| .50 | Zamak (Zink Aluminium Magnesium Kupfer) unbehandelt |
| .70 | Aluminium unbehandelt                               |
| .80 | Polyamid unbehandelt                                |

### Bestellbeispiel:

**Art.Nr. 6001 .01/02 .04/30**

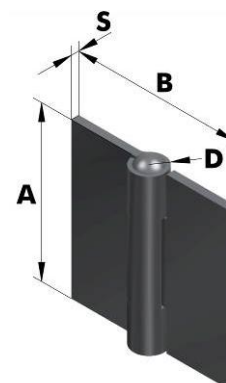


## Scharniere

### Art.Nr.:6001

mit ausziehbarem Stift

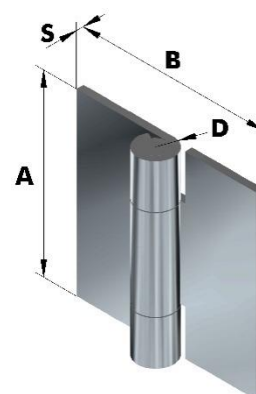
| Artikel Nr. |            |                      | Abmessungen in mm |    |    |   |         |
|-------------|------------|----------------------|-------------------|----|----|---|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff            | A                 | B  | D  | S | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt<br>Stahl |                   |    |    |   |         |
| 6001        | .01        | .00                  | 40                | 40 | 8  | 2 | 4       |
| 6001        | .02        | .00                  | 50                | 50 | 10 | 2 | 6       |
| 6001        | .03        | .00                  | 60                | 60 | 10 | 2 | 6       |
| 6001        | .04        | .00                  | 70                | 70 | 10 | 2 | 6       |



### Art.Nr.:6002

mit vernietetem Stift

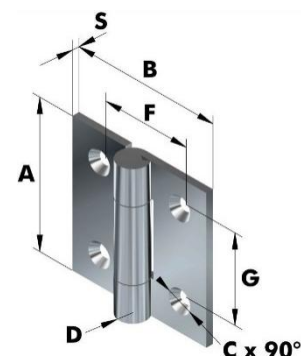
| Artikel Nr. |            |             |           |           | Abmessungen in mm |     |    |     |     |            |
|-------------|------------|-------------|-----------|-----------|-------------------|-----|----|-----|-----|------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |           |           | A                 | B   | D  | E   | S   | Stift<br>Ø |
|             |            | unbehandelt |           |           |                   |     |    |     |     |            |
|             |            | Stahl       | Edelstahl | Edelstahl |                   |     |    |     |     |            |
| 6002        | .01        | .00         | .30       | .35       | 40                | 40  | 8  | 4   | 2   | 4          |
| 6002        | .02        | .00         | .30       | .35       | 50                | 50  | 10 | 5   | 2   | 6          |
| 6002        | .03        | .00         | .30       | .35       | 60                | 60  | 10 | 5   | 2   | 6          |
| 6002        | .04        | .00         | .30       | -         | 70                | 70  | 10 | 5   | 2   | 6          |
| 6002        | .05        | .00         | .30       | -         | 80                | 80  | 11 | 5,5 | 2,5 | 6          |
| 6002        | .06        | .00         | .30       | -         | 100               | 100 | 11 | 5,5 | 2,5 | 6          |



### Art.Nr.:6002 (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

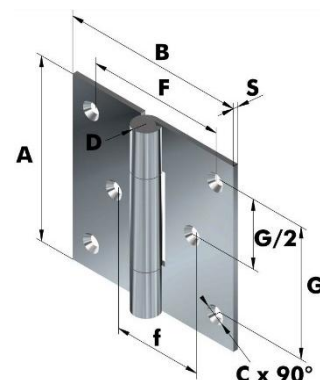
| Artikel Nr. |            |             | Abmessungen in mm |    |    |     |    |    |    |   |         |
|-------------|------------|-------------|-------------------|----|----|-----|----|----|----|---|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |                   | A  | B  | C Ø | D  | F  | G  | S | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt | Edelstahl         |    |    |     |    |    |    |   |         |
|             |            |             | 1.4401            |    |    |     |    |    |    |   |         |
| 6002        | .07        | .30         | .35               | 40 | 40 | 4   | 8  | 24 | 24 | 2 | 4       |
| 6002        | .08        | .30         | .35               | 50 | 50 | 4,5 | 10 | 34 | 34 | 2 | 6       |
| 6002        | .09        | .30         | .35               | 60 | 60 | 4,5 | 10 | 44 | 40 | 2 | 6       |



### Art.Nr.:6002 (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

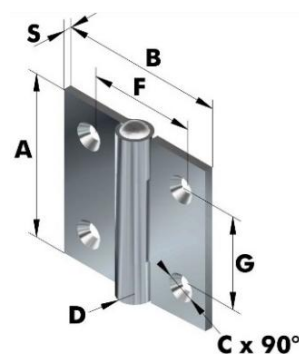
| Artikel Nr. |            |             | Abmessungen in mm |    |     |    |    |    |    |     |         |  |
|-------------|------------|-------------|-------------------|----|-----|----|----|----|----|-----|---------|--|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   | A                 | B  | C Ø | D  | F  | f  | G  | S   | Stift Ø |  |
|             |            | unbehandelt |                   |    |     |    |    |    |    |     |         |  |
|             |            | Edelstahl   |                   |    |     |    |    |    |    |     |         |  |
| 6002        | .10        | .30         | 70                | 70 | 4,5 | 10 | 54 | 34 | 50 | 2   | 6       |  |
| 6002        | .11        | .30         | 80                | 80 | 4.5 | 11 | 64 | 39 | 60 | 2.5 | 6       |  |



## Scharniere

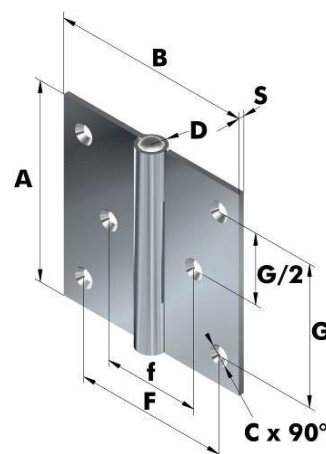
**Art.Nr.:6003** (gelocht und gesenkt)  
mit ausziehbarem Stift

| Artikel Nr. |            |           |             | Abmessungen in mm |    |     |    |    |    |   |         |
|-------------|------------|-----------|-------------|-------------------|----|-----|----|----|----|---|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff |             | A                 | B  | C Ø | D  | F  | G  | S | Stift Ø |
|             |            | verzinkt  | unbehandelt |                   |    |     |    |    |    |   |         |
|             |            | Stahl     | Edelstahl   |                   |    |     |    |    |    |   |         |
| 6003        | .01        | .04       | .30         | 40                | 40 | 4   | 8  | 26 | 24 | 2 | 4       |
| 6003        | .02        | .04       | .30         | 50                | 50 | 4,5 | 10 | 34 | 34 | 2 | 6       |
| 6003        | .03        | .04       | .30         | 60                | 60 | 4,5 | 10 | 44 | 40 | 2 | 6       |



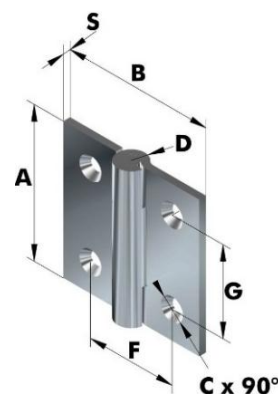
**Art.Nr.:6004**  
mit ausziehbarem Stift, gelocht und gesenkt

| Artikel Nr. |                 |           |             | Abmessungen in mm |    |     |    |    |    |    |     |            |
|-------------|-----------------|-----------|-------------|-------------------|----|-----|----|----|----|----|-----|------------|
| Serie       | Aus-<br>führung | Werkstoff |             | A                 | B  | C Ø | D  | F  | f  | G  | S   | Stift<br>Ø |
|             |                 | verzinkt  | unbehandelt |                   |    |     |    |    |    |    |     |            |
|             |                 | Stahl     | Edelstahl   |                   |    |     |    |    |    |    |     |            |
| 6004        | .01             | .04       | .30         | 70                | 70 | 4   | 10 | 54 | 34 | 50 | 2   | 6          |
| 6004        | .02             | .04       | .30         | 80                | 80 | 4,5 | 11 | 64 | 39 | 60 | 2,5 | 6          |



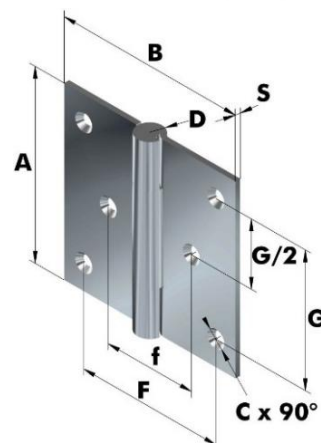
**Art.Nr.:6005** (gelocht und gesenkt)  
mit vernieteten Stift

| Artikel Nr. |            |             |        | Abmessungen in mm |    |     |    |    |    |   |         |
|-------------|------------|-------------|--------|-------------------|----|-----|----|----|----|---|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |        | A                 | B  | C Ø | D  | F  | G  | S | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt |        |                   |    |     |    |    |    |   |         |
|             |            | Edelstahl   | 1.4401 |                   |    |     |    |    |    |   |         |
| 6005        | .01        | .30         | .35    | 40                | 40 | 4   | 8  | 24 | 24 | 2 | 4       |
| 6005        | .02        | .30         | .35    | 50                | 50 | 4,5 | 10 | 34 | 34 | 2 | 6       |
| 6005        | .03        | .30         | .35    | 60                | 60 | 4,5 | 10 | 44 | 40 | 2 | 6       |



**Art.Nr.:6006** (gelocht und gesenkt)  
mit vernieteten Stift

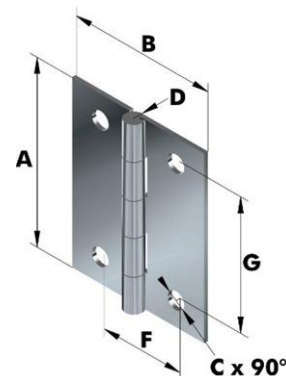
| Artikel Nr. |            |             |          | Abmessungen in mm |    |     |    |    |    |    |     |         |
|-------------|------------|-------------|----------|-------------------|----|-----|----|----|----|----|-----|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |          | A                 | B  | C Ø | D  | F  | f  | G  | S   | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt | verzinkt |                   |    |     |    |    |    |    |     |         |
|             |            | Edelstahl   | Stahl    |                   |    |     |    |    |    |    |     |         |
| 6006        | .01        | .30         | -        | 70                | 70 | 4,5 | 10 | 54 | 34 | 50 | 2   | 6       |
| 6006        | .02        | .30         | -        | 80                | 80 | 4,5 | 11 | 64 | 39 | 60 | 2,5 | 6       |
| 6006        | .04        | -           | .04      | 100               | 84 | 5.5 | 12 | 55 | 42 | 79 | 3   | 6       |



## Scharniere

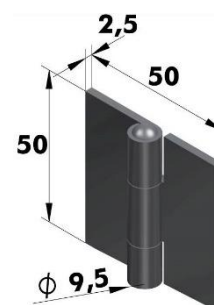
**Art.Nr.:6007** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift

| Artikel Nr. |              |           |             | Abmessungen in mm |    |     |     |      |    |     |         |
|-------------|--------------|-----------|-------------|-------------------|----|-----|-----|------|----|-----|---------|
| Serie       | Ausführung   | Werkstoff |             | A                 | B  | C Ø | D   | F    | G  | S   | Stift Ø |
|             |              | verzinkt  | unbehandelt |                   |    |     |     |      |    |     |         |
|             |              | Stahl     | Edelstahl   |                   |    |     |     |      |    |     |         |
| 6007        | .01-gelocht  | .04       | .30         | 50                | 40 | 5   | 5,4 | 23   | 36 | 1,2 | 3       |
| 6007        | .02-gesenkt  | .04       | .30         | 50                | 40 | 5   | 5,4 | 23   | 36 | 1,2 | 3       |
| 6007        | .03- gesenkt | -         | .30         | 60                | 35 | 4   | 4   | 19,5 | 40 | 1   | 2       |
| 6007        | .04- gesenkt | -         | .30         | 60                | 35 | 4   | 4   | 19,5 | 40 | 1   | 2       |



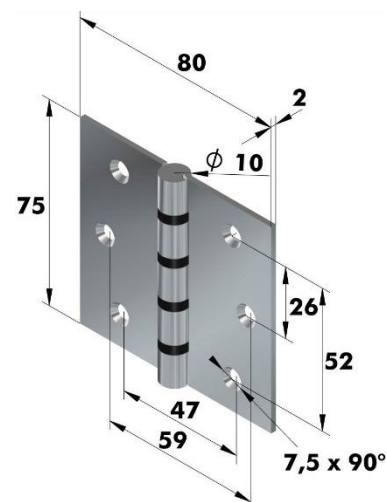
**Art.Nr.:6008**  
mit vernietetem Stift

| Artikel Nr. |            |             |           |
|-------------|------------|-------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |           |
|             |            | unbehandelt | Stahl     |
|             |            | Stahl       | Edelstahl |
| 6008        | .01        | .00         |           |



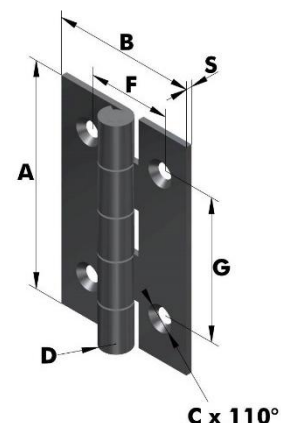
**Art.Nr.:6009** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift und Nylon Zwischenring

| Artikel Nr. |            |             |           |
|-------------|------------|-------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |           |
|             |            | unbehandelt | Edelstahl |
|             |            | Stahl       | Edelstahl |
| 6009        | .01        | .30         |           |



**Art.Nr.:6010** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift

| Artikel Nr. |            |             |           | Abmessungen in mm |    |     |     |      |      |     |         |
|-------------|------------|-------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|------|------|-----|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |           | A                 | B  | C Ø | D   | F    | G    | S   | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt | Edelstahl |                   |    |     |     |      |      |     |         |
|             |            | Stahl       | Edelstahl |                   |    |     |     |      |      |     |         |
| 6010        | .01        | .00         | -         | 30                | 19 | 3,3 | 4   | 11   | 19   | 0,8 | 2,4     |
| 6010        | .02        | .00         | -         | 35                | 22 | 3,5 | 4   | 14   | 22   | 0,8 | 2,4     |
| 6010        | .03        | .00         | -         | 40                | 25 | 3,2 | 4,5 | 15   | 27   | 0,9 | 2,7     |
| 6010        | .04        | -           | .30       | 50                | 30 | 3,5 | 5   | 17   | 35   | 1   | 3       |
| 6010        | .05        | .00         | -         | 50                | 29 | 3,9 | 4,4 | 15,4 | 35,2 | 1   | 2,4     |

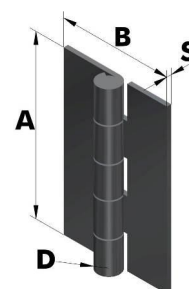


## Scharniere

### Art.Nr.:6010

mit festem Stahlstift

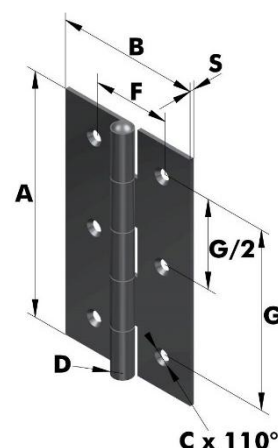
| Artikel Nr. |            |                      | Abmessungen in mm |    |     |     |         |
|-------------|------------|----------------------|-------------------|----|-----|-----|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff            | A                 | B  | D   | S   | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt<br>Stahl |                   |    |     |     |         |
| 6010        | .06        | .00                  | 30                | 19 | 4   | 0,8 | 2,4     |
| 6010        | .07        | .00                  | 35                | 22 | 4   | 0,8 | 2,4     |
| 6010        | .08        | .00                  | 40                | 25 | 4,5 | 0,9 | 2,7     |
| 6010        | .10        | .00                  | 50                | 29 | 4,4 | 1   | 2,4     |



### Art.Nr.:6011 (gelocht und gesenkt)

mit festem Stahlstift

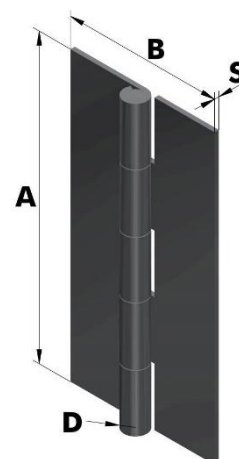
| Artikel Nr. |            |                      | Abmessungen in mm |      |     |     |      |      |     |         |
|-------------|------------|----------------------|-------------------|------|-----|-----|------|------|-----|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff            | A                 | B    | C Ø | D   | F    | G    | S   | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt<br>Stahl |                   |      |     |     |      |      |     |         |
| 6011        | .01        | .00                  | 60,5              | 36,4 | 3,9 | 5,5 | 19   | 44   | 1   | 3,5     |
| 6011        | .02        | .00                  | 70                | 41,5 | 3   | 5,5 | 24,1 | 52   | 1   | 3,5     |
| 6011        | .03        | .00                  | 80,5              | 45,4 | 4   | 5,5 | 26,2 | 59,3 | 1   | 3,5     |
| 6011        | .04        | .00                  | 100               | 50   | 4,5 | 8   | 30   | 77   | 1,5 | 5       |



### Art.Nr.:6011

mit festem Stahlstift, Bohrungen auf Anfrage

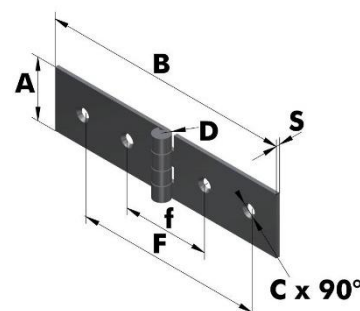
| Artikel Nr. |            |                      | Abmessungen in mm |      |   |     |         |
|-------------|------------|----------------------|-------------------|------|---|-----|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff            | A                 | B    | D | S   | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt<br>Stahl |                   |      |   |     |         |
| 6011        | .05        | .00                  | 60                | 35   | 5 | 1   | 3       |
| 6011        | .06        | .00                  | 70                | 41,5 | 6 | 1   | 4       |
| 6011        | .08        | .00                  | 100               | 50   | 8 | 1,5 | 5       |



### Art.Nr.:6013

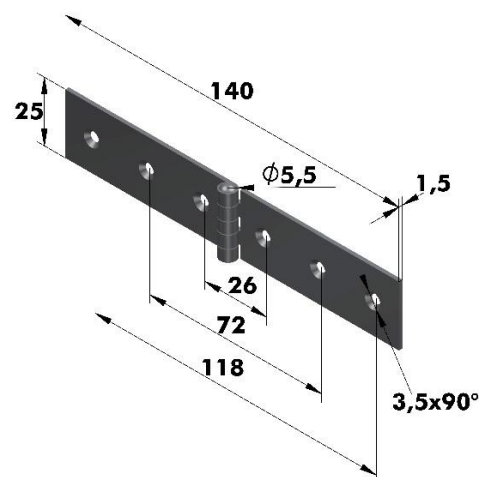
mit festem Stift, gelocht und gesenkt

| Artikel Nr. |            |                      | Abmessungen in mm |     |     |     |    |    |     |         |
|-------------|------------|----------------------|-------------------|-----|-----|-----|----|----|-----|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff            | A                 | B   | C Ø | D   | F  | f  | S   | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt<br>Stahl |                   |     |     |     |    |    |     |         |
| 6013        | .01        | .00                  | 20                | 77  | 3   | 5,6 | 60 | 28 | 1,2 | 3       |
| 6013        | .02        | .00                  | 22                | 120 | 4   | 8   | 93 | 33 | 1,5 | 4,9     |



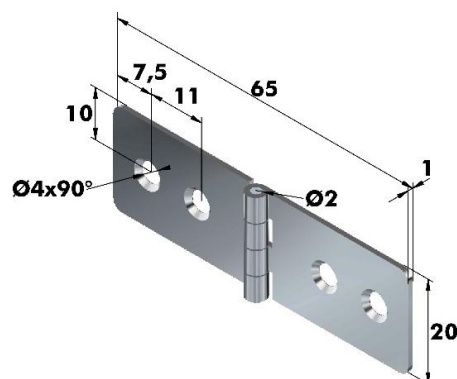
## Scharniere

**Art.Nr.:6016** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift



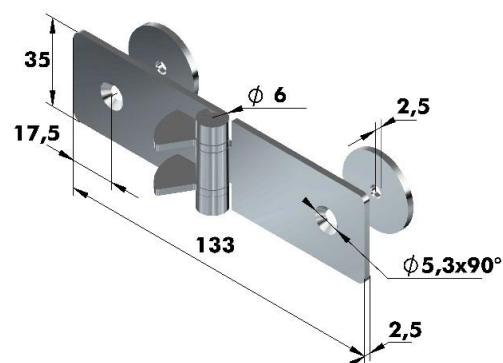
| Artikel Nr. |            |             |
|-------------|------------|-------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |
|             |            | unbehandelt |
| 6016        | .01        | Stahl       |
|             |            | .00         |

**Art.Nr.:6017** (gelocht und gesenkt)



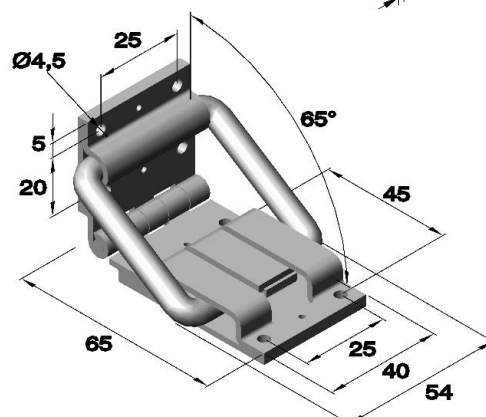
| Artikel Nr. |            |             |
|-------------|------------|-------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |
|             |            | unbehandelt |
| 6017        | .01        | Edelstahl   |
|             |            | .30         |

**Art.Nr.:6052** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift  
Anschlag bei 60°  
Für Montage von Glasstüren geeignet.



| Artikel Nr. |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff        |
|             |            | poliert          |
| 6052        | .01        | Edelstahl 1.4301 |
|             |            | .33              |

**Art.Nr.:6058**  
Stopscharnier mit Verriegelung bei 105°  
mit festem Stift (Ø5)

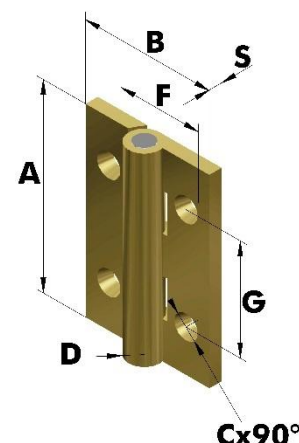


| Artikel Nr. |            |             |
|-------------|------------|-------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |
|             |            | unbehandelt |
| 6058        | .04        | Edelstahl   |
|             |            | .30         |

## Scharniere

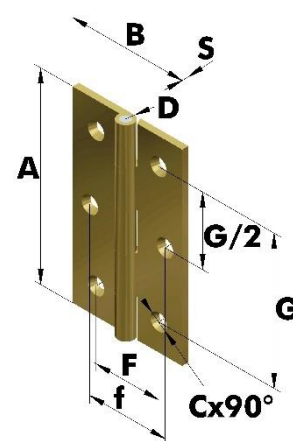
Art.Nr.: **6018** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Edelstahlstift

| Artikel Nr. |            |                        | Abmessungen in mm |    |     |   |      |    |   |         |
|-------------|------------|------------------------|-------------------|----|-----|---|------|----|---|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff              | A                 | B  | C Ø | D | F    | G  | S | Stift Ø |
|             |            | unbehandelt<br>Messing |                   |    |     |   |      |    |   |         |
| 6018        | .03        | .20                    | 30                | 20 | 2,5 | 5 | 12,5 | 17 | 2 | 3       |
| 6018        | .04        | .20                    | 30                | 30 | 2,5 | 5 | 19   | 17 | 2 | 3       |



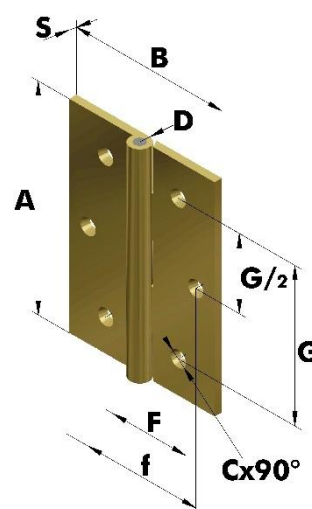
Art.Nr.: **6019** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Edelstahlstift

| Artikel Nr. |                 |             | Abmessungen in mm |    |     |     |      |    |    |   |            |
|-------------|-----------------|-------------|-------------------|----|-----|-----|------|----|----|---|------------|
| Serie       | Aus-<br>führung | Werkstoff   | A                 | B  | C Ø | D   | F    | f  | G  | S | Stift<br>Ø |
|             |                 | unbehandelt |                   |    |     |     |      |    |    |   |            |
|             |                 | Messing     |                   |    |     |     |      |    |    |   |            |
| 6019        | .03             | .20         | 40                | 35 | 3   | 5   | 21   | -  | 28 | 2 | 3          |
| 6019        | .04             | .20         | 40                | 40 | 3   | 5   | 23   | -  | 28 | 2 | 3          |
| 6019        | .05             | .20         | 50                | 30 | 3   | 5   | 17,5 | -  | 35 | 2 | 3          |
| 6019        | .07             | .20         | 60                | 40 | 3.5 | 4.5 | 21.5 | 26 | 43 | 2 | 3          |



Art.Nr.: **6020** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Edelstahlstift

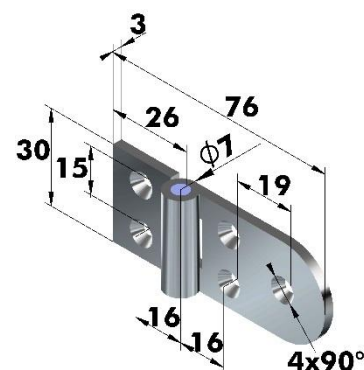
| Artikel Nr. |                 |             | Abmessungen in mm |    |     |     |      |      |    |     |            |
|-------------|-----------------|-------------|-------------------|----|-----|-----|------|------|----|-----|------------|
| Serie       | Aus-<br>führung | Werkstoff   | A                 | B  | C Ø | D   | F    | f    | G  | S   | Stift<br>Ø |
|             |                 | unbehandelt |                   |    |     |     |      |      |    |     |            |
|             |                 | Messing     |                   |    |     |     |      |      |    |     |            |
| 6020        | .01             | .20         | 70                | 40 | 3,5 | 5,5 | 23   | 27   | 48 | 2   | 3          |
| 6020        | .02             | .20         | 70                | 50 | 3,5 | 6,5 | 25   | 37   | 48 | 2,5 | 3,5        |
| 6020        | .03             | .20         | 80                | 45 | 3,5 | 5,5 | 22,5 | 30,5 | 58 | 2,2 | 3          |
| 6020        | .04             | .20         | 80                | 60 | 4   | 7   | 28   | 45   | 57 | 3   | 4          |



## Scharniere

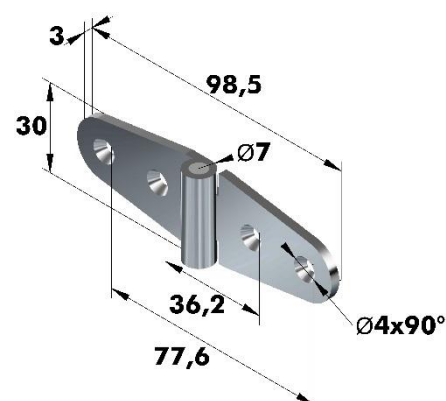
**Art.Nr.:6025** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Edelstahlstift

| Artikel Nr. |            |           |
|-------------|------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff |
|             |            | verchromt |
| 6025        | .01        | Messing   |
|             |            | .23       |



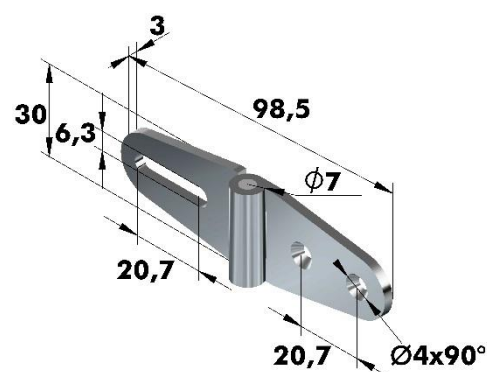
**Art.Nr.:6027** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Edelstahlstift

| Artikel Nr. |            |           |
|-------------|------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff |
|             |            | verchromt |
| 6027        | .01        | Messing   |
|             |            | .23       |



**Art.Nr.:6028** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Edelstahlstift

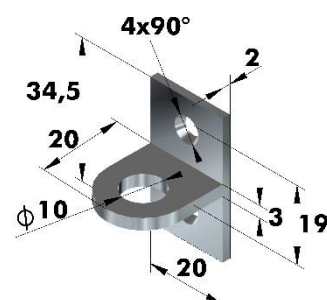
| Artikel Nr. |            |           |
|-------------|------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff |
|             |            | verchromt |
| 6028        | .01        | Messing   |
|             |            | .23       |



**Art.Nr.:6029** (gelocht und gesenkt)

Passend zu Art.Nr.:6026/6028

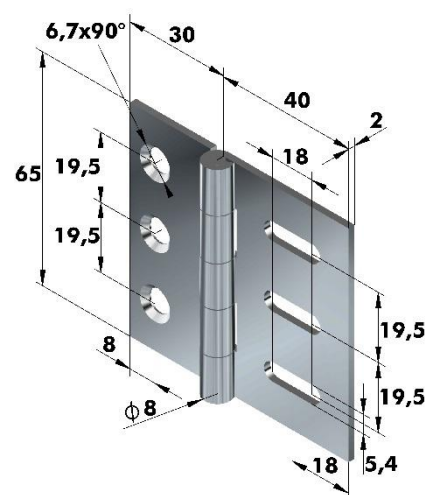
| Artikel Nr. |            |           |
|-------------|------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff |
|             |            | verchromt |
| 6029        | .01        | Messing   |
|             |            | .23       |



## Scharniere

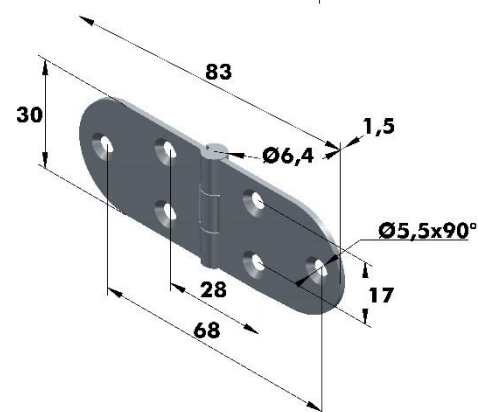
**Art.Nr.:6044** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift

| Artikel Nr. |            |           |
|-------------|------------|-----------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff |
|             |            | verzinkt  |
| 6044        | .01        | Stahl     |
|             |            | .04       |



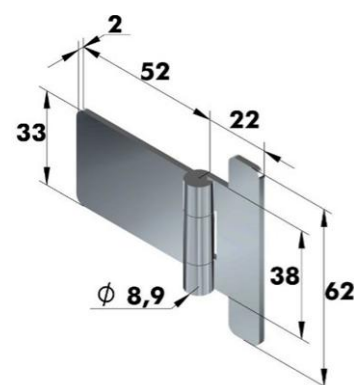
**Art.Nr.:6046** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift

| Artikel Nr. |            |            |
|-------------|------------|------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff  |
|             |            | vernickelt |
| 6046        | .01        | Stahl      |
|             |            | .01        |



**Art.Nr.:6047**  
mit festem Stift

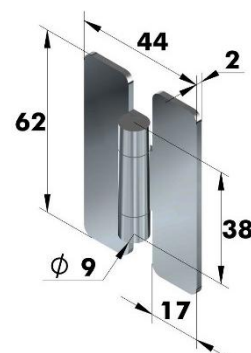
| Artikel Nr. |            |             |             |
|-------------|------------|-------------|-------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |             |
|             |            | unbehandelt | unbehandelt |
|             |            | Stahl       | Edelstahl   |
| 6047        | .01        | .00         | .30         |



**Art.Nr.:6048**  
mit festem Stift

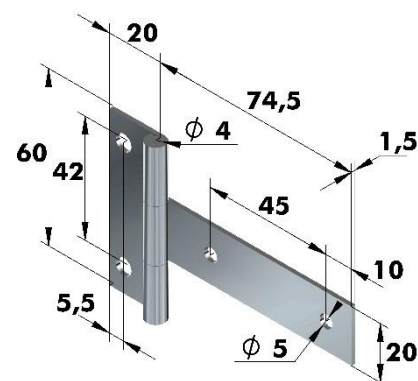
Edelstahl (1.4301) auf Anfrage

| Artikel Nr. |            |             |             |
|-------------|------------|-------------|-------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff   |             |
|             |            | unbehandelt | unbehandelt |
|             |            | Stahl       | Edelstahl   |
| 6048        | .01        | .00         | .30         |



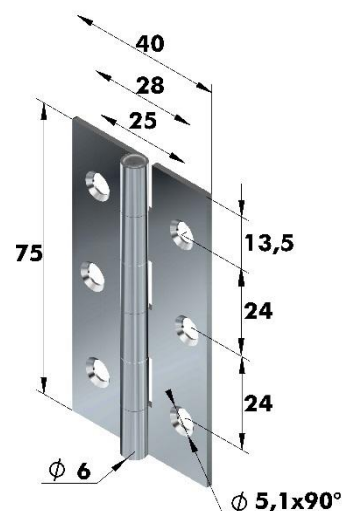
## Scharniere

**Art.Nr.:6106** (gelocht)  
mit ausziehbarem Stift



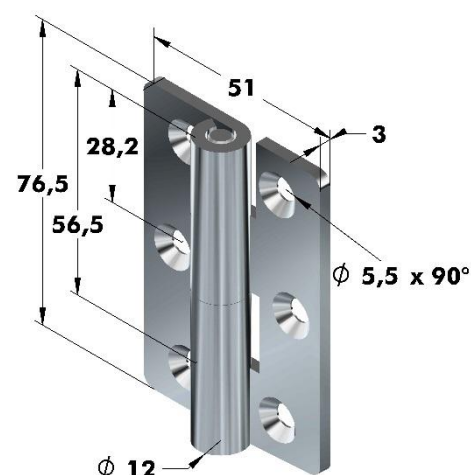
| Artikel Nr. |           |
|-------------|-----------|
| Serie       | Werkstoff |
|             | poliert   |
|             | Edelstahl |
| 6106        | .30       |

**Art.Nr.:6109** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift



| Artikel Nr. |             | Abmessungen in mm |                     |
|-------------|-------------|-------------------|---------------------|
| Serie       | Werkstoff   | Stift Ø           | Material-<br>stärke |
|             | unbehandelt |                   |                     |
|             | Edelstahl   |                   |                     |
| 6109        | .30         | 3                 | 1,5                 |

**Art.Nr.:99.7651** (gelocht und gesenkt)  
mit festem Stift



| Artikel Nr. |           |
|-------------|-----------|
| Serie       | Werkstoff |
|             | Edelstahl |
|             | 1.4301    |
| 99.7651     | .30       |

## Scharniere

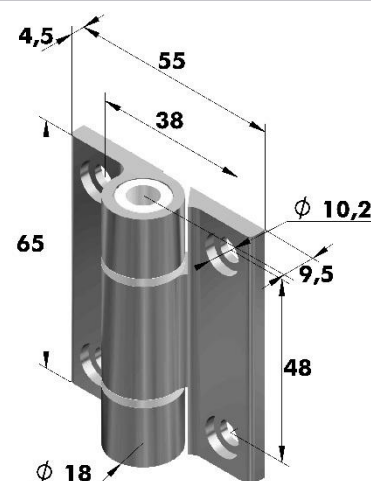
### Art.Nr. 6540 (gebohrt und gesenkt)

auch erhältlich als:

Federscharnier siehe Kapitel „Federscharniere“

Drehmoment- und Rastscharnier

siehe Kapitel „Drehmoment- und Rastscharniere“



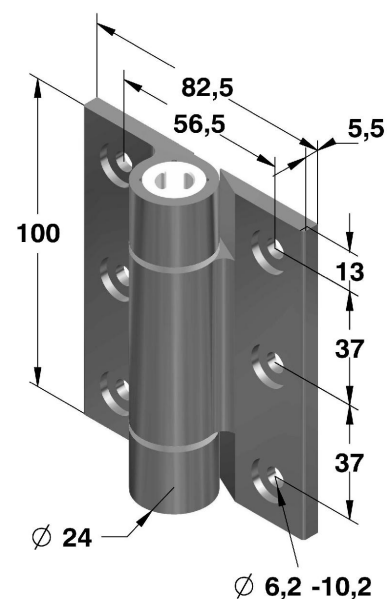
| Artikel Nr. |                  |                   |         |
|-------------|------------------|-------------------|---------|
| Serie       | Ausführung       | Werkstoff         |         |
|             |                  | Aluminium 6060 T5 |         |
|             |                  | Silber            | schwarz |
| 6540        | .01 ohne Stopfen | .70               | .77     |
| 6540        | .02 mit Stopfen  | .70               | .77     |

### Art.Nr. 6876 (gebohrt und gesenkt)

auch erhältlich als:

Federscharnier siehe Kapitel „Federscharniere“

Drehmomentscharnier siehe Kapitel „Drehmoment- und Rastscharniere“

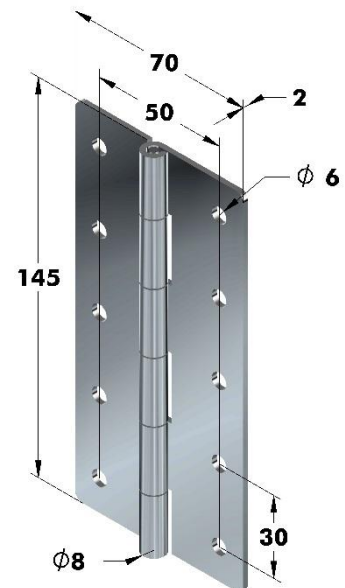


| Artikel Nr. |            |                   |         |
|-------------|------------|-------------------|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff         |         |
|             |            | Aluminium 6060 T5 |         |
|             |            | Silber            | schwarz |
| 6876        | .08        | .71               | -       |
| 6876        | .09        | -                 | .77     |

## Scharniere

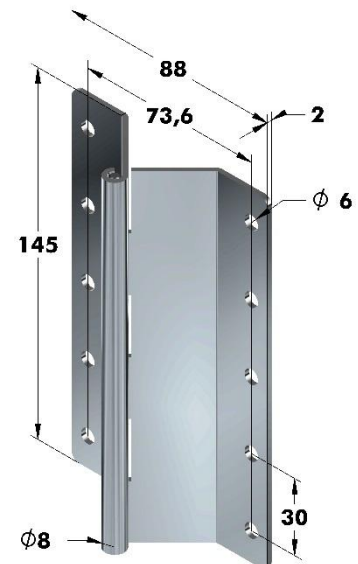
Art.Nr.: 196.5.F37.001.001 (gelocht)  
mit festem Stahlstift

| Artikel Nr.       |           |
|-------------------|-----------|
| Serie             | Werkstoff |
|                   | verzinkt  |
|                   | Stahl     |
| 196.5.F37.001.001 | .04       |



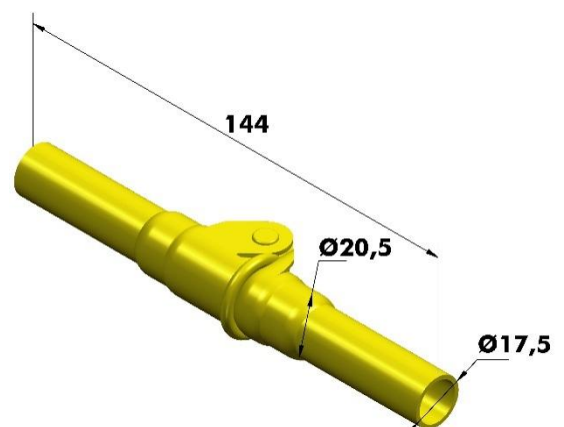
Art.Nr.: 196.5.F37.001.002 (gelocht)  
mit festem Stahlstift

| Artikel Nr.       |           |
|-------------------|-----------|
| Serie             | Werkstoff |
|                   | verzinkt  |
|                   | Stahl     |
| 196.5.F37.001.002 | .04       |



Art.Nr.: 6058  
Rohrscharnier  
mit festem vernietetem Stift

| Artikel Nr. |                 |                              |
|-------------|-----------------|------------------------------|
| Serie       | Aus-<br>führung | Werkstoff                    |
|             |                 | verzinkt<br>gelb chromatiert |
|             |                 | Stahl                        |
| 6058        | .03             | .08                          |

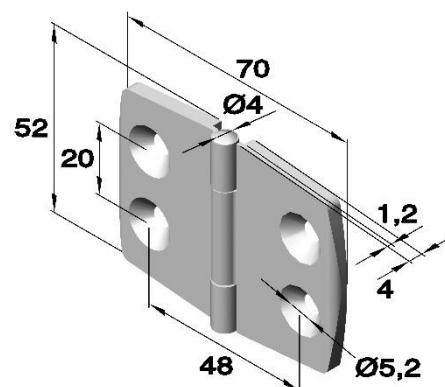


## Scharniere

Art.Nr.: **6176** (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

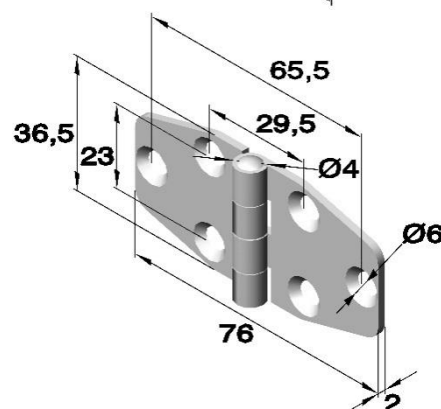
| Artikel Nr. |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff        |
|             |            | poliert          |
| 6176        | .01        | Edelstahl 1.4401 |
|             |            | .33              |



Art.Nr.: **6177** (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

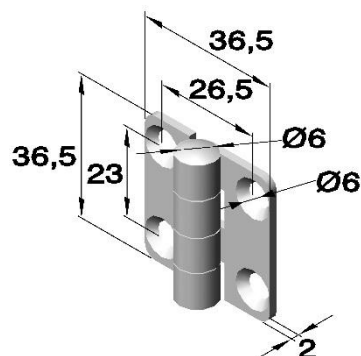
| Artikel Nr. |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff        |
|             |            | poliert          |
| 6177        | .01        | Edelstahl 1.4401 |
|             |            | .33              |



Art.Nr.: **6178** (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

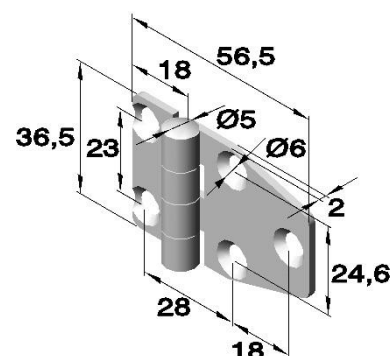
| Artikel Nr. |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff        |
|             |            | poliert          |
| 6178        | .01        | Edelstahl 1.4401 |
|             |            | .33              |



Art.Nr.: **6179** (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

| Artikel Nr. |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff        |
|             |            | poliert          |
| 6179        | .01        | Edelstahl 1.4401 |
|             |            | .33              |

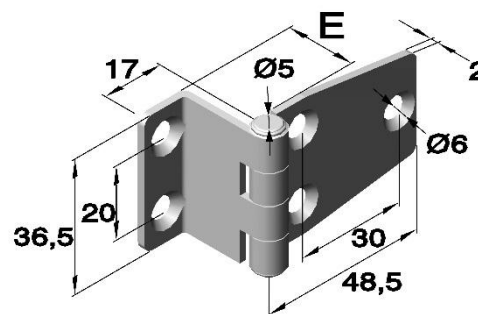


## Scharniere

Art.Nr.: **6180** (gelocht und gesenkt)

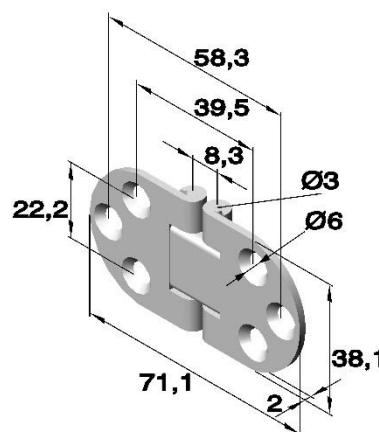
mit vernietetem Stift

| Artikel Nr. |                 |                      | Abmessungen<br>in mm |
|-------------|-----------------|----------------------|----------------------|
| Serie       | Aus-<br>führung | Werkstoff<br>poliert | E                    |
|             |                 | Edelstahl 1.4401     |                      |
| 6180        | .01             | .33                  | 10                   |
| 6180        | .02             | .33                  | 15,9                 |
| 6180        | .03             | .33                  | 19,2                 |



Art.Nr.: **6181** (gelocht und gesenkt)

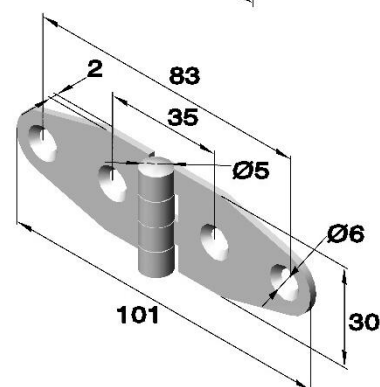
| Artikel Nr. |  | Werkstoff<br>poliert |
|-------------|--|----------------------|
| Serie       |  | Edelstahl 1.4401     |
|             |  | .33                  |
| 6181        |  | .33                  |



Art.Nr.: **6182** (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

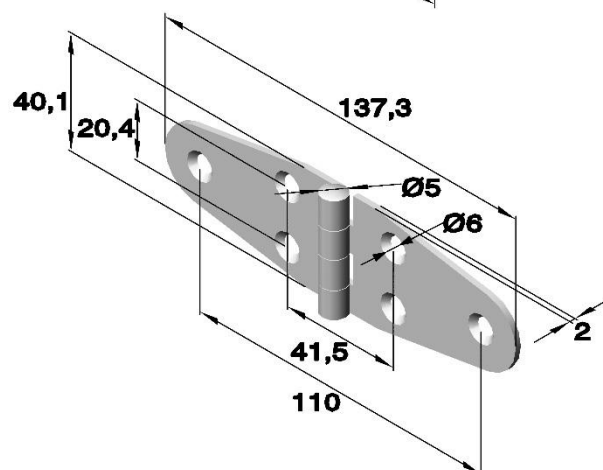
| Artikel Nr. |  | Werkstoff<br>poliert |
|-------------|--|----------------------|
| Serie       |  | Edelstahl 1.4401     |
|             |  | .33                  |
| 6182        |  | .33                  |



Art.Nr.: **6183** (gelocht und gesenkt)

mit vernietetem Stift

| Artikel Nr. |                 |  | Werkstoff<br>poliert |
|-------------|-----------------|--|----------------------|
| Serie       | Aus-<br>führung |  | Edelstahl 1.4401     |
|             |                 |  | .33                  |
| 6183        | .01             |  | .33                  |

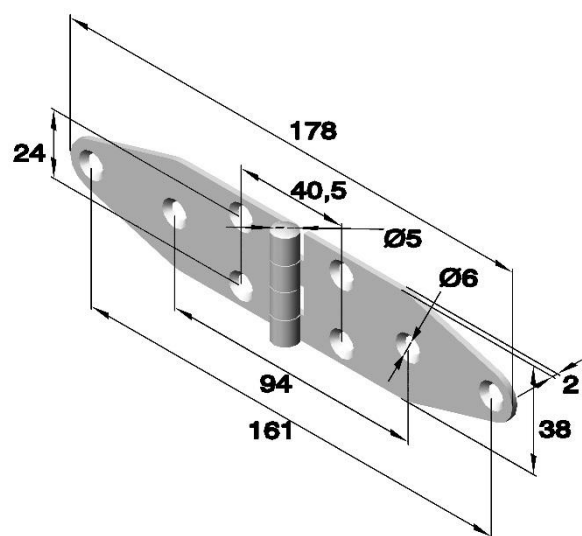


## Scharniere

Art.Nr.: **6184** (gelocht und gesenkt)

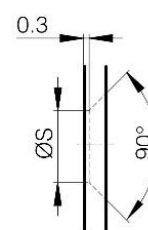
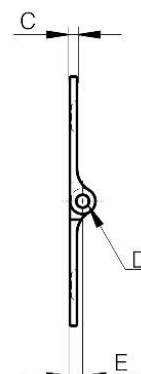
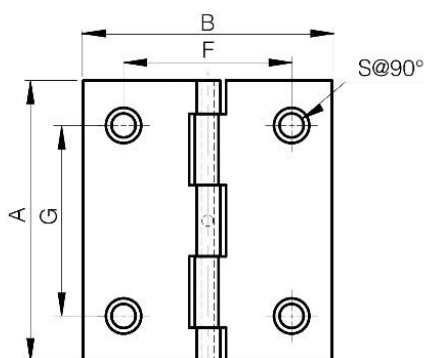
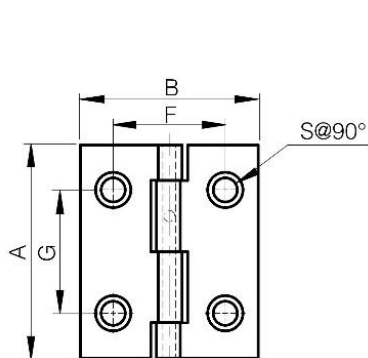
mit vernietetem Stift

| Artikel Nr. |            |                  |
|-------------|------------|------------------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff        |
|             |            | poliert          |
| 6184        | .01        | Edelstahl 1.4401 |
|             |            | .33              |



Art.Nr.: **6215** (gelocht und gesenkt)

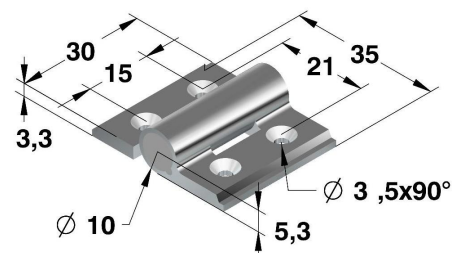
| Artikel Nr. |            |                               | Abmessungen in mm |       |     |      |      |    |    |     |
|-------------|------------|-------------------------------|-------------------|-------|-----|------|------|----|----|-----|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff                     | A                 | B     | C   | D    | E    | F  | G  | S   |
|             |            | Aluminium 6082 T5<br>Eloxiert |                   |       |     |      |      |    |    |     |
| 6215        | .01        | .71                           | 38                | 31.75 | 1.3 | 2.29 | 2.29 | 20 | 22 | 4.3 |
| 6215        | .02        | .71                           | 50                | 44.45 | 1.3 | 2.29 | 2.29 | 30 | 34 | 4.3 |
| 6215        | .03        | .71                           | 63.5              | 63.5  | 1.3 | 2.29 | 2.29 | 40 | 40 | 6   |



## Scharniere

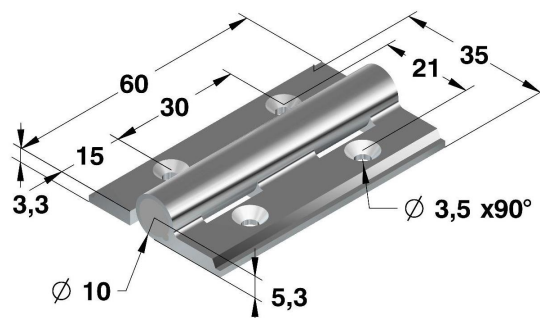
Art.Nr.: 6216 (gelocht und gesenkt)

| Artikel Nr. |            |                           |         | in mm   |
|-------------|------------|---------------------------|---------|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff                 |         | Stift Ø |
|             |            | Aluminium 6060 T5 Eloxier |         |         |
|             |            | farblos                   | schwarz |         |
| 6216        | .01        | .71                       | .77     | 8       |



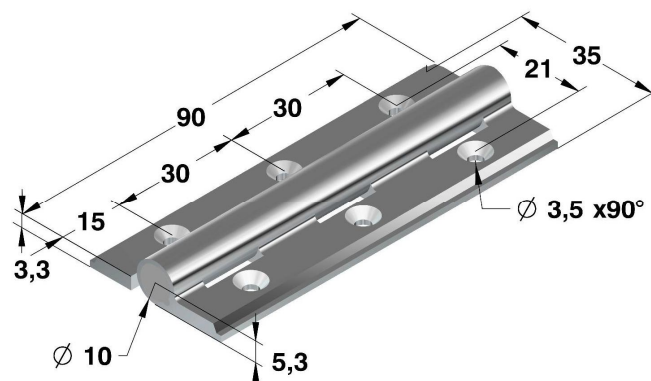
Art.Nr.: 6216 (gelocht und gesenkt)

| Artikel Nr. |            |                           |         | in mm   |
|-------------|------------|---------------------------|---------|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff                 |         | Stift Ø |
|             |            | Aluminium 6060 T5 Eloxier |         |         |
|             |            | farblos                   | schwarz |         |
| 6216        | .02        | .71                       | .77     | 8       |



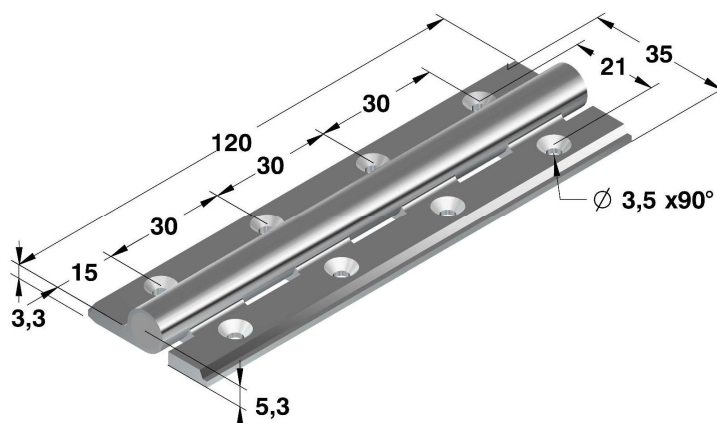
Art.Nr.: 6216 (gelocht und gesenkt)

| Artikel Nr. |            |                              |         | in mm   |
|-------------|------------|------------------------------|---------|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff                    |         | Stift Ø |
|             |            | Aluminium 6060 T5<br>Eloxier |         |         |
|             |            | farblos                      | schwarz |         |
| 6216        | .03        | .71                          | .77     | 8       |



Art.Nr.: 6216 (gelocht und gesenkt)

| Artikel Nr. |            |                              |         | in mm   |
|-------------|------------|------------------------------|---------|---------|
| Serie       | Ausführung | Werkstoff                    |         | Stift Ø |
|             |            | Aluminium 6060 T5<br>Eloxier |         |         |
|             |            | farblos                      | schwarz |         |
| 6216        | .04        | .71                          | .77     | 8       |



## Scharniere

Art. Nr.: **150. MH-30** (gelocht und gesenkt)

Doppelgelenkscharnier mit Anschlag

Öffnungswinkel 180 °

150.MH-30CR



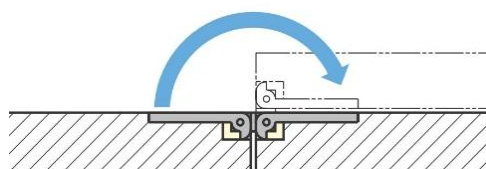
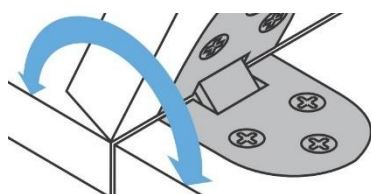
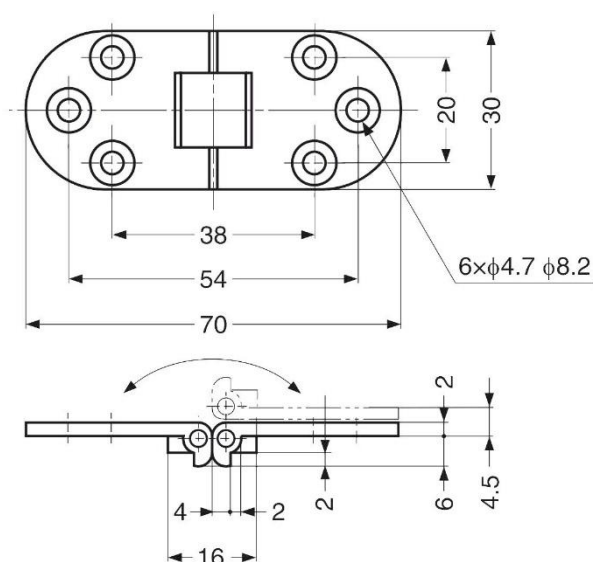
150.MH-30M



150.MH-30WB



| Artikel Nr. |                   |                      | Türbreite   | Türhöhe     | Türstärke  | Tragfähigkeit<br>N / Paar | Gewicht<br>(g) |
|-------------|-------------------|----------------------|-------------|-------------|------------|---------------------------|----------------|
| Serie       | Aus-<br>führung   | Werkstoff<br>Messing |             |             |            |                           |                |
| 150. MH-30  | M (poliert)       | .22                  | Max.<br>450 | Max.<br>700 | Max.<br>21 | 29                        | 45             |
| 150. MH-30  | WB (Weiß -Bronze) | .25                  |             |             |            |                           |                |
| 150. MH-30  | CR (Chrom)        | .23                  |             |             |            |                           |                |



## Scharniere

Art. Nr.: **150. MH-40** (gelocht und gesenkt)

Doppelgelenkscharnier mit Anschlag

Öffnungswinkel 180 °

150.MH-40CR



150.MH-40M



150.MH-40WB



| Artikel Nr. |                   |                      | Türbreite   | Türhöhe     | Türstärke  | Tragfähigkeit<br>N / Paar | Gewicht<br>(g) |
|-------------|-------------------|----------------------|-------------|-------------|------------|---------------------------|----------------|
| Serie       | Aus-<br>führung   | Werkstoff<br>Messing |             |             |            |                           |                |
| 150. MH-40  | M (poliert)       | .22                  | Max.<br>450 | Max.<br>700 | Max.<br>21 | 29                        | 64             |
| 150. MH-40  | WB (Weiß -Bronze) | .25                  |             |             |            |                           |                |
| 150. MH-40  | CR (Chrom)        | .23                  |             |             |            |                           |                |

