

# 3031, 3051 SERIE

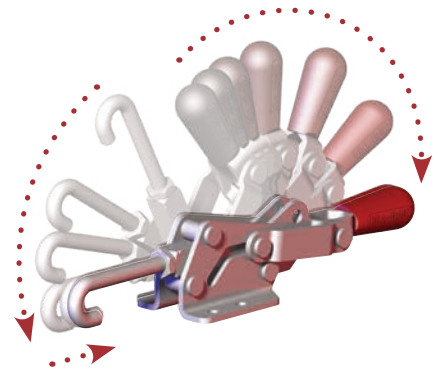
## Verschlussspanner | Produktübersicht

### Produktmerkmale:

- Sichere Einhand-Bedienung
- Neuartiger, geführter Bewegungsablauf
- Sichere Arretierung in beide Richtungen
- Einfache Montage und Einstellung
- Verschlusshaken/Spannarm bewegt sich und bleibt in geöffneter Position aus dem Arbeitsbereich
- 5 Grifffarben - Details siehe Seite MC-PRO-7

### Anwendungsbereiche:

- Verschließen von Formen
- Verriegeln von Containern
- Montage-, Prüf- und Schweißvorrichtungen



3031  
3031-SS



3031-R  
3031-RSS  
mit DESTACO®  
Toggle Lock  
Plus™



### Farbige Griffe

Erhältlich für Modelle dieser Serie, die standardmäßig rote Griffe haben.

\* Am Ende der Modellnummer -Y, -G, -B, -K anfügen.

\*Außer Toggle Lock Plus-Hebel und getauchte Griffe.



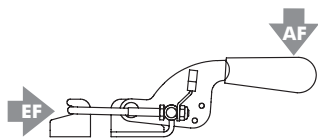
3051  
3051-SS



3051-R  
3051-RSS  
mit DESTACO®  
Toggle Lock  
Plus™



## Technische Informationen, Abmessungen



| Modell   | Max.<br>Haltekraft   | Gewicht               | EF:AF | Spannweg       | Ersatzbügel | Verstell-<br>bereich |
|----------|----------------------|-----------------------|-------|----------------|-------------|----------------------|
| 3031     | [200 lbf]<br>900 N   | [0.65 lbs]<br>0,30 kg | 12:1  | [0.50]<br>12,7 | 3031208     | [0.39]<br>10         |
| 3031-R   |                      |                       |       |                | 3031808     |                      |
| 3031-SS  |                      |                       |       |                |             |                      |
| 3031-RSS |                      |                       |       |                |             |                      |
| 3051     | [1500 lbf]<br>6700 N | [1.0 lbs]<br>0,50 kg  |       | [0.75]<br>19,1 | 3051208     | [0.55]<br>14         |
| 3051-R   |                      |                       |       |                | 3051808     |                      |
| 3051-SS  |                      |                       |       |                |             |                      |
| 3051-RSS |                      |                       |       |                |             |                      |

Abmessungen in mm [inch], EF = Spannkraft, AF = Handkraft

# 3031, 3051 SERIE

Verschlussspanner | Produktübersicht

3031  
3031-SS



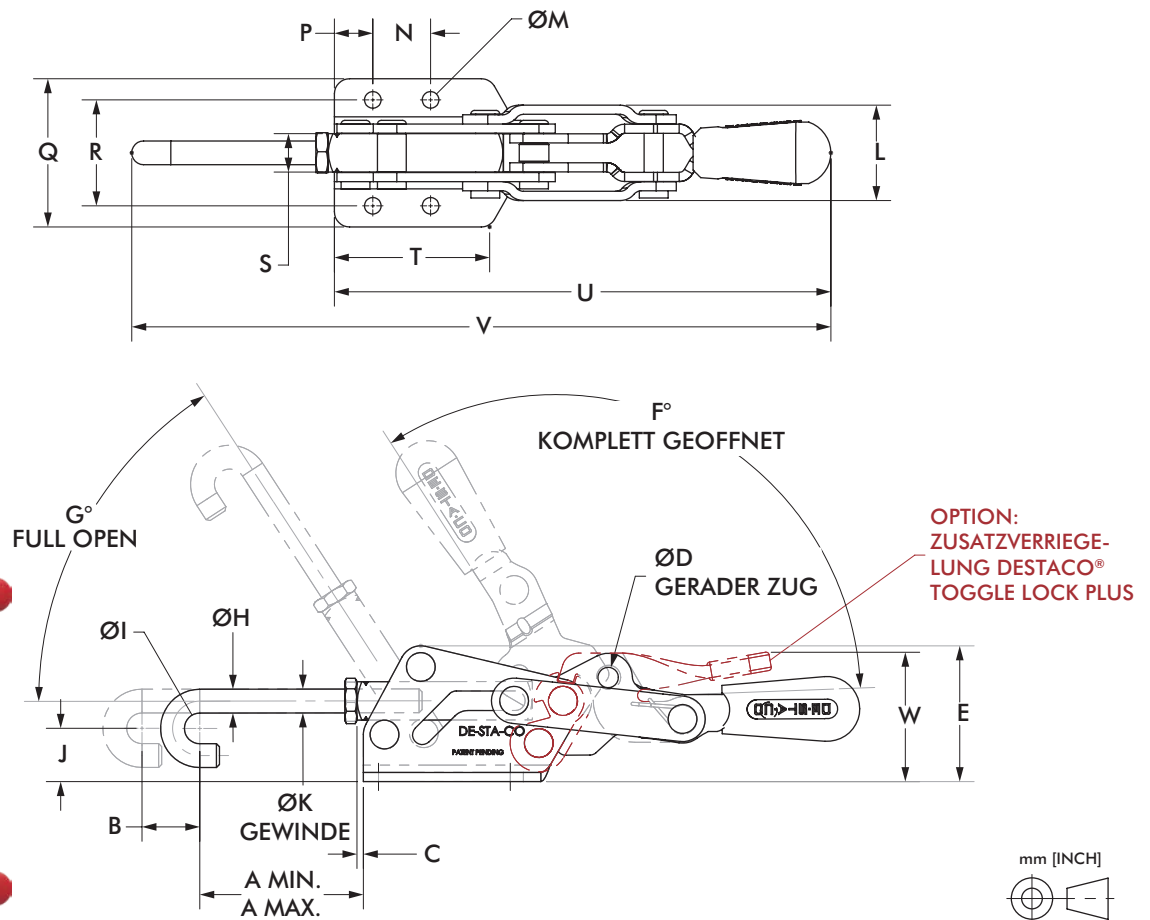
3031-R  
3031-RSS



3051  
3051-SS



3051-R  
3051-RSS



| Modell   | A min. | A max  | B      | C      | D      | E      | F    | G   | H      | I      | J      | K       |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|--------|--------|--------|---------|
| 3031     |        |        |        |        |        |        |      |     |        |        |        |         |
| 3031-SS  | [1.62] | [2.02] | [0.50] | [0.16] | [0.19] | [1.35] | 123° | 50° | [0.17] | [0.32] | [0.48] | M5x0.8  |
| 3031-R   | 41,25  | 51,25  | 12,5   | 4,1    | Ø4,7   | 34,3   |      |     | Ø4,4   | Ø8,1   | 12,1   |         |
| 3031-RSS |        |        |        |        |        |        |      |     |        |        |        |         |
| 3051     |        |        |        |        |        |        |      |     |        |        |        |         |
| 3051-SS  | [1.99] | [2.50] | [0.75] | [0.08] | [0.27] | [1.77] | 123° | 57° | [0.31] | [0.39] | [0.69] | M8x1.25 |
| 3051-R   | 50,6   | 63,6   | 19,1   | 2,1    | Ø6,7   | 44,9   |      |     | Ø8,0   | Ø10    | 17,6   |         |
| 3051-RSS |        |        |        |        |        |        |      |     |        |        |        |         |

| Modell   | L      | M      | N      | P      | Q      | R      | S      | T      | U      | V      | W      |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 3031     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 3031-SS  | [1.12] | [0.22] | [0.75] | [0.38] | [1.69] | [1.22] | [0.38] | [1.65] | [5.71] | [8.06] | -      |
| 3031-R   | 28,4   | Ø5,5   | 19,1   | 9,5    | 43     | 31,1   | 9,5    | 42     | 145,1  | 204,8  | [1,77] |
| 3031-RSS |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 44,8   |
| 3051     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 3051-SS  | [1.24] | [0.22] | [0.75] | [0.50] | [1.93] | [1.38] | [0.50] | [2.03] | [6.47] | [8.98] | -      |
| 3051-R   | 31,4   | Ø5,5   | 19,1   | 12,7   | 49     | 35     | 12,7   | 51,5   | 164,4  | 228    | [1.68] |
| 3051-RSS |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 42,7   |