

- Die Kriterien für die Auswahl aus der Karabinerhaken-Modellreihe von Tractel sind:
- **Dauerhafter Anschlag**, Schraubverschluss
 - **Wechselnder Anschlag**, zwei Federklinken, automatischer Dreh-Schnapp- oder Schiebeverschluss
 - **Maulweite der Karabinerhaken** von 17 mm bis 110 mm (je nach Modell)
 - **Leichtmetall-Legierung oder Stahl.**



KARABINERHAKEN

EN 362

KARABINERHAKEN

EN 362



Maulweite \varnothing 18 mm

M10

Maulweite \varnothing 17 mm



M12

Maulweite \varnothing 22 mm



M13

M40

Maulweite \varnothing 25 mm



M42

Maulweite \varnothing 18 mm



- M40/41/42/46/47
Wechselnder Anschlag
- **Automatischer** Verschluss durch zwei Federklinken
 - M40/42: Aluminium
 - M41/46/47: Stahl



Maulweite \varnothing 17 mm

M11



Maulweite \varnothing 20 mm

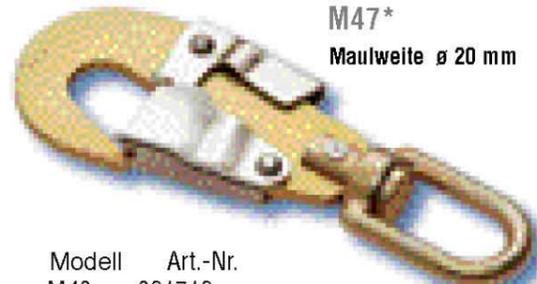
M15

- M11/15
Wechselnder Anschlag
- **Automatischer** Dreh-Schnapp-Verschluss
 - M11: Stahl
 - M15: Aluminium
 - Befestigung durch den Benutzer an einem Verbindungsmittel möglich
- | Modell | Art.-Nr. |
|--------|----------|
| M11 | 031662 |
| M15 | 031692 |



M41

Maulweite \varnothing 21 mm



M46*

M47*

Maulweite \varnothing 20 mm

- | Modell | Art.-Nr. |
|--------|----------|
| M40 | 031712 |
| M41 | 031722 |
| M42 | 031732 |
| M46 | 031742 |
| M47 | 033032 |

- * M46 mit Absturzanzeiger
- * M47 ohne Absturzanzeiger



Maulweite \varnothing 50 mm

M53



Maulweite \varnothing 24 mm

M56

- M60
Wechselnder Anschlag
- **Automatischer** Dreh-Schnapp-Verschluss
 - Stahl
- | Modell | Art.-Nr. |
|--------|----------|
| M60 | 032482 |

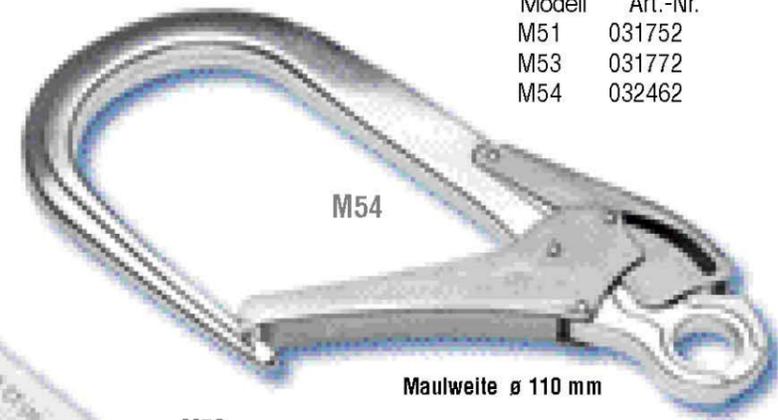


Maulweite \varnothing 60 mm

M51

- M51/53/54
Wechselnder Anschlag an einer Struktur
- **Automatischer** Verschluss durch zwei Federklinken
 - M53: Stahl
 - M51, M54: Aluminium

- | Modell | Art.-Nr. |
|--------|----------|
| M51 | 031752 |
| M53 | 031772 |
| M54 | 032462 |

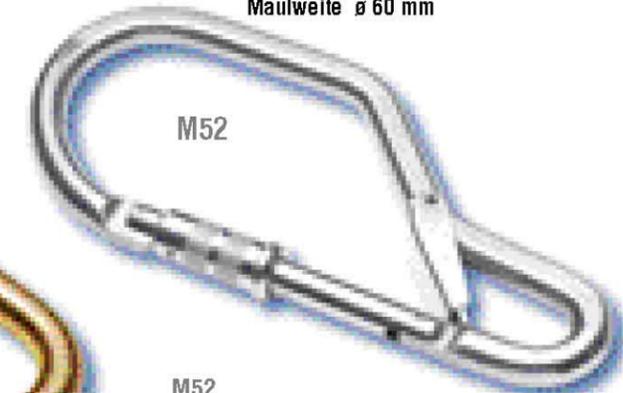


M54

Maulweite \varnothing 110 mm

- M56
Wechselnder Anschlag
- **Automatischer** Verschluss durch zwei Federklinken
 - Aluminium
- | Modell | Art.-Nr. |
|--------|----------|
| M56 | 032472 |

Maulweite \varnothing 60 mm



M52

- M52
Wechselnder Anschlag
- **Schiebeverschluss** und federbelastete Sicherheitsklinke
 - Aluminium
- | Modell | Art.-Nr. |
|--------|----------|
| M52 | 031762 |

