



## Blechgreifer mit Sicherheitsarretierung Modell TBL/TBL plus

**Tragfähigkeit 500 - 3.000 kg**

Dieser Greifer dient dem vertikalen Transport von einzelnen Blechen und Stahlplatten sowie dem Aufrichten und Wenden bis zu 180°. Darüber hinaus kann der Greifer für den Transport von Stahlkonstruktionen und Profilen usw. eingesetzt werden. Großformatige Bleche und lange Transportgüter können sich durchbiegen. Hierbei empfiehlt sich der paarweise Einsatz der Blechgreifer in Verbindung mit einer Traverse.

Der Greifer wird mittels eines Arretierhebels geöffnet und geschlossen (außer beim TBL 0,5 t). Hierdurch erfolgt eine Sicherheitsarretierung über eine Federvorspannung. Diese Sicherheitsarretierung gewährleistet, dass ein Abrutschen des Greifers vom Transportgut auch ohne Zugbelastung ausgeschlossen ist.

Der Blechgreifer ist servicefreundlich konstruiert und erlaubt ein müheloses und einfaches Austauschen der Verschleißteile. Es stehen für jeden Greifer Ersatzteile bzw. Ersatzteilsets zur Verfügung. Eine Instandsetzung kann in unserem Werk erfolgen oder von befähigten Personen durchgeführt werden.

Der TBL 0,5 verfügt über eine Sicherheitsarretierung mit Federvorspannung, wird jedoch ohne Riegelhebel geliefert.

## INFO

Die Oberflächenhärte des Transportgutes darf HRC 30 nicht überschreiten.

Die Mindestlast beträgt 10 % der angegebenen Tragfähigkeit, mit Ausnahme von Modell TBL 1,5 plus, hier beträgt die Mindestlast 100 kg.

### Technische Daten Modell TBL/TBL plus

| Modell       | EAN-Nr.<br>4025092*<br>4053981** | Tragfähigkeit<br>kg | Greifbereich Z<br>mm | Gewicht<br>kg |
|--------------|----------------------------------|---------------------|----------------------|---------------|
| TBL 0,5      | *550000                          | 500                 | 0 - 16               | 1,5           |
| TBL 1,5 plus | **522265                         | 1.500               | 0 - 20               | 3,0           |
| TBL 2,0 plus | **526232                         | 2.000               | 0 - 32               | 9,3           |
| TBL 3,0 plus | **526249                         | 3.000               | 0 - 32               | 9,3           |

### Abmessungen Modell TBL/TBL plus

| Modell  | TBL 0,5 | TBL 1,5 plus | TBL 2,0 plus | TBL 3,0 plus |
|---------|---------|--------------|--------------|--------------|
| A, mm   | 99      | 126          | 192          | 192          |
| B, mm   | 195     | 225          | 312          | 312          |
| Ø C, mm | 29      | 50           | 80           | 80           |
| D, mm   | 33      | 49           | 75           | 75           |
| E, mm   | 47      | 70           | 96           | 96           |
| F, mm   | 50      | 82           | 100          | 100          |
| G, mm   | 48      | 55           | 81           | 81           |
| H, mm   | 11      | 12           | 20           | 20           |
| I, mm   | 16      | 20           | 24           | 24           |

