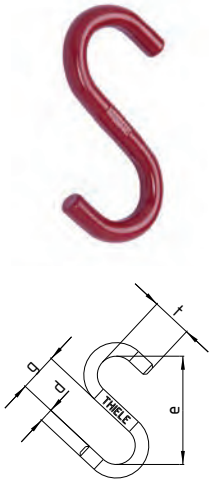


### S-Haken

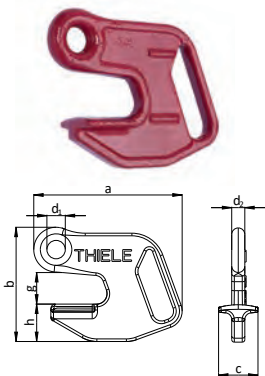
Die Güteklasse 8 S-Haken TWN 0860 sind universell zum Heben von Lasten verwendbar und können in Verbindung mit Kettengehängen eingesetzt werden. Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677-1.



| Trade Size | Article-No. | Working Load Limit [t] max. | Dimensions [mm] |     |     |    | Weight app. [kgs] |
|------------|-------------|-----------------------------|-----------------|-----|-----|----|-------------------|
|            |             |                             | e               | g   | t   | d  |                   |
|            | F18130      | 0,15                        | 80              | 28  | 30  | 10 | 0,12              |
|            | F18160      | 0,25                        | 100             | 36  | 38  | 12 | 0,21              |
|            | F18180      | 0,40                        | 130             | 46  | 48  | 16 | 0,48              |
|            | F18200      | 0,80                        | 160             | 56  | 58  | 20 | 0,91              |
| 6-8        | F18220      | 1,12                        | 180             | 64  | 64  | 22 | 1,20              |
| 7-8        | F18230      | 1,50                        | 200             | 70  | 70  | 26 | 1,90              |
| 8-8        | F18250      | 2,00                        | 230             | 80  | 80  | 32 | 3,40              |
| 10-8       | F18260      | 3,15                        | 260             | 90  | 90  | 36 | 4,80              |
|            | F18280      | 4,00                        | 300             | 104 | 104 | 40 | 6,80              |
|            | F18290      | 4,50                        | 350             | 122 | 121 | 45 | 10,00             |
| 13-8       | F18300      | 5,30                        | 400             | 140 | 138 | 51 | 14,60             |
|            | F18310      | 6,00                        | 450             | 158 | 154 | 57 | 20,50             |
| 16-8       | F18320      | 8,00                        | 500             | 160 | 160 | 63 | 27,40             |
| 18-8       | F18330      | 10,00                       | 550             | 166 | 168 | 72 | 39,00             |

### Rohrtransporthaken

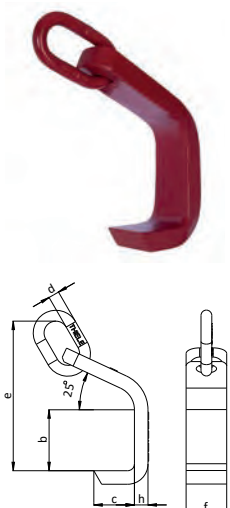
Die Güteklasse 8 Rohrtransporthaken TWN 0868 dienen als geschmiedete Endbeschläge in 2-strängigen Kettengehängen zur Aufnahme von Rohren. Mittels Verbindungsgliedern, z.B. THI-LOK®s TWN 1320, werden die zugehörigen Anschlagketten befestigt. Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677-1.



| Trade Size | Article-No. | Working Load Limit [t] max. | Dimensions [mm] |     |                |                |    |    |    | Weight app. [kgs] |
|------------|-------------|-----------------------------|-----------------|-----|----------------|----------------|----|----|----|-------------------|
|            |             |                             | b               | a   | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | g  | h  | c  |                   |
| 13-8       | F32608      | 5,30                        | 174             | 226 | 28             | 20             | 49 | 57 | 60 | 3,10              |
| 22-8       | F32641      | 15,00                       | 274             | 345 | 44             | 30             | 80 | 90 | 95 | 14,62             |

### Plattenhaken mit Übergangsglied

Die Güteklasse 8 Plattenhaken mit Übergangsglied TWN 0872 werden als Endbeschläge in Kettengehängen für den horizontalen Transport von dickwandigen Blechen im Stahlbau eingesetzt. Das Übergangsglied ermöglicht die Aufnahme weiterer Anschlagmittel. Der Einsatz erfolgt in 2-strängigen Gehängen. Der max. zulässige Winkel  $\beta$  beträgt 30°. Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677-1.



| Trade Size | Article-No. | Working Load Limit 15° <math>\beta \le 30^\circ</math> [t] max. | Dimensions [mm] |     |     |    |     |    | Weight app. [kgs] |
|------------|-------------|---|-----------------|-----|-----|----|-----|----|-------------------|
|            |             |   | e               | b   | c   | d  | f   | h  |                   |
| 6-8        | F35500      | 1,60  | 221             | 90  | 60  | 16 | 60  | 20 | 2,50              |
| 8-8        | F35501      | 2,80  | 244             | 90  | 90  | 16 | 70  | 25 | 4,00              |
| 10-8       | F35502      | 4,25  | 332             | 140 | 95  | 18 | 80  | 30 | 10,08             |
| 13-8       | F35503      | 7,50  | 360             | 145 | 105 | 22 | 90  | 35 | 11,00             |
| 16-8       | F35504      | 11,20   | 404             | 155 | 120 | 26 | 110 | 45 | 16,80             |
| 20-8       | F35505      | 17,00   | 445             | 175 | 130 | 32 | 120 | 55 | 30,00             |
| 22-8       | F35506      | 21,20   | 510             | 205 | 135 | 36 | 140 | 60 | 40,30             |
| 26-8       | F35507      | 30,00   | 560             | 230 | 145 | 45 | 160 | 70 | 61,50             |
| 32-8       | F35508      | 45,00   | 621             | 255 | 160 | 50 | 180 | 85 | 85,50             |