

# Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

## Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



## Beschreibung

### Produktbeschreibung:

Bei Klemmhebeln mit integriertem Spannkraftverstärker kann die Spannkraft im Vergleich zu den Standard-Klemmhebeln um bis zu 75% erhöht werden.

Des Weiteren kann dieses Produkt auch für Personen mit eingeschränkter Handkraft verwendet werden (z.B. im Reha-Bereich), um mit geringerem Kraftaufwand vergleichbare Spannkraften zu erzielen. Zum Lösen der gespannten Klemmhebel ist ebenfalls eine geringere Handkraft notwendig.

Die Spannkrafterhöhung wird durch das eingebaute Axial-Nadellager erzielt, welches beim Spannen eine sehr geringe Flächenreibung an der feststehenden Anlagefläche erzeugt. Die gehärteten Anlagescheiben sind für hohe Spannkraften ausgelegt und das Lager garantiert mit seiner hohen Tragzahl eine lange Lebensdauer.

Durch die große, feststehende Auflagefläche wird das gespannte Bauteil dauerhaft geschont. Eine Unterlegscheibe ist dadurch nicht mehr erforderlich.

Aufgrund des modularen Aufbaus sind viele Sonderausführungen lieferbar.

### Werkstoff:

Griffhebel aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit Zahnring aus Zinkdruckguss. Stahlteile Edelstahl, 1.4305.

### Ausführung:

Stahlteile blank.

Axial-Nadellager mit gehärteten und geschliffenen Anlagescheiben.

### Betätigungsweise:

Der Griffhebel ist mittels Zahnkranz im unbetätigten Zustand im Verzahnungseinsatz eingerastet, dadurch kann das Gewinde befestigt oder gelöst werden. Durch Anheben des Griffhebels kann dieser in der Position umgesetzt und per Federkraft wieder im Zahnkranz eingerastet werden.

### Anwendung:

Maschinen-, Geräte- und Anlagenbau, Reha-Bereich.

### Vorteile:

Deutliche Erhöhung der Spannkraften bei gleichem Anziehmoment.  
Hochwertiges Axial-Nadellager mit hoher Tragzahl und langer Lebensdauer.  
Feststehende Auflagefläche schont das Bauteil.

### Auf Anfrage:

Sonderausführungen.

Weitere Farben und Gewindelängen.

### Zeichnungshinweis:

1) Kegelkuppe DIN EN ISO 4753

## Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

---



## Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

---



## Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

---



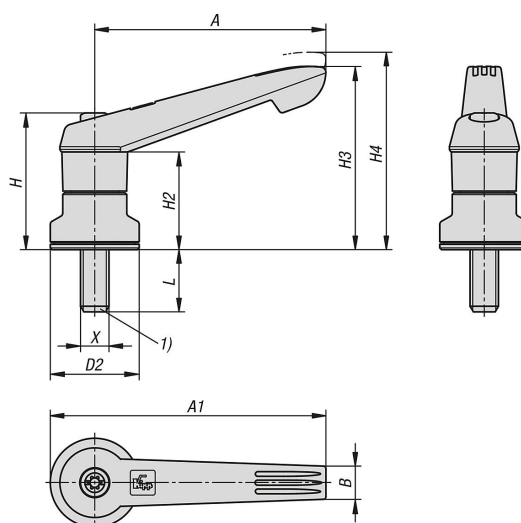
# Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

## Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

Ausrasten  
durch Anheben



## Zeichnungen



## Artikelübersicht

### Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

| Bestellnummer  | Farbe<br>Grundkörper | X   | D2 | H    | H2   | H3   | H4   | A     | A1    | B    | L  |
|----------------|----------------------|-----|----|------|------|------|------|-------|-------|------|----|
| K1598.51288X20 | lichtgrau RAL 7035   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.51288X50 | lichtgrau RAL 7035   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.41088X50 | lichtgrau RAL 7035   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.41088X20 | lichtgrau RAL 7035   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.41088X40 | lichtgrau RAL 7035   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.51288X40 | lichtgrau RAL 7035   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.51288X30 | lichtgrau RAL 7035   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.41088X30 | lichtgrau RAL 7035   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.2081X10  | schwarzgrau RAL 7021 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.2081X20  | schwarzgrau RAL 7021 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |
| K1598.2081X30  | schwarzgrau RAL 7021 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.2081X40  | schwarzgrau RAL 7021 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |

# Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

## Artikelübersicht

| Bestellnummer  | Farbe<br>Grundkörper  | X   | D2 | H    | H2   | H3   | H4   | A     | A1    | B    | L  |
|----------------|-----------------------|-----|----|------|------|------|------|-------|-------|------|----|
| K1598.3101X15  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.3101X30  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.3101X40  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.3101X50  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |
| K1598.4101X20  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.4101X30  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.4101X40  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.4101X50  | schwarzgrau RAL 7021  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.5121X20  | schwarzgrau RAL 7021  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.5121X30  | schwarzgrau RAL 7021  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.5121X40  | schwarzgrau RAL 7021  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.5121X50  | schwarzgrau RAL 7021  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.2082X10  | reinorange RAL 2004   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.2082X20  | reinorange RAL 2004   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |
| K1598.2082X30  | reinorange RAL 2004   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.2082X40  | reinorange RAL 2004   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |
| K1598.3102X15  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.3102X30  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.3102X40  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.3102X50  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |
| K1598.4102X20  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.4102X30  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.4102X40  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.4102X50  | reinorange RAL 2004   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.5122X20  | reinorange RAL 2004   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.5122X30  | reinorange RAL 2004   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.5122X40  | reinorange RAL 2004   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.5122X50  | reinorange RAL 2004   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.20816X10 | rapsgelb RAL 1021     | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.20816X20 | rapsgelb RAL 1021     | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |
| K1598.20816X30 | rapsgelb RAL 1021     | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.20816X40 | rapsgelb RAL 1021     | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |
| K1598.31016X15 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.31016X30 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.31016X40 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.31016X50 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |
| K1598.41016X20 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.41016X30 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.41016X40 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.41016X50 | rapsgelb RAL 1021     | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.51216X20 | rapsgelb RAL 1021     | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.51216X30 | rapsgelb RAL 1021     | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.51216X40 | rapsgelb RAL 1021     | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.51216X50 | rapsgelb RAL 1021     | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.20886X10 | signalgrün RAL 6032   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.20886X20 | signalgrün RAL 6032   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |
| K1598.20886X30 | signalgrün RAL 6032   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.20886X40 | signalgrün RAL 6032   | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |
| K1598.31086X15 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.31086X30 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.31086X40 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.31086X50 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |
| K1598.41086X20 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.41086X30 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.41086X40 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.41086X50 | signalgrün RAL 6032   | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.51286X20 | signalgrün RAL 6032   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.51286X30 | signalgrün RAL 6032   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.51286X40 | signalgrün RAL 6032   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.51286X50 | signalgrün RAL 6032   | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.20887X10 | verkehrsblau RAL 5017 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.20887X20 | verkehrsblau RAL 5017 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |

# Klemmhebel Kunststoff mit Außengewinde und Spannkraftverstärker

## Artikelübersicht

| Bestellnummer  | Farbe<br>Grundkörper  | X   | D2 | H    | H2   | H3   | H4   | A     | A1    | B    | L  |
|----------------|-----------------------|-----|----|------|------|------|------|-------|-------|------|----|
| K1598.20887X30 | verkehrsblau RAL 5017 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.20887X40 | verkehrsblau RAL 5017 | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |
| K1598.31087X15 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.31087X30 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.31087X40 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.31087X50 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |
| K1598.41087X20 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.41087X30 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.41087X40 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.41087X50 | verkehrsblau RAL 5017 | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.51287X20 | verkehrsblau RAL 5017 | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.51287X30 | verkehrsblau RAL 5017 | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.51287X40 | verkehrsblau RAL 5017 | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.51287X50 | verkehrsblau RAL 5017 | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.20884X10 | verkehrsrot RAL 3020  | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.20884X20 | verkehrsrot RAL 3020  | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |
| K1598.20884X30 | verkehrsrot RAL 3020  | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.20884X40 | verkehrsrot RAL 3020  | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |
| K1598.31084X15 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.31084X30 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.31084X40 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.31084X50 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |
| K1598.41084X20 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 20 |
| K1598.41084X30 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 30 |
| K1598.41084X40 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 40 |
| K1598.41084X50 | verkehrsrot RAL 3020  | M10 | 30 | 53,1 | 36   | 71,1 | 76,1 | 95,4  | 110,4 | 13,2 | 50 |
| K1598.51284X20 | verkehrsrot RAL 3020  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 20 |
| K1598.51284X30 | verkehrsrot RAL 3020  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 30 |
| K1598.51284X40 | verkehrsrot RAL 3020  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 40 |
| K1598.51284X50 | verkehrsrot RAL 3020  | M12 | 35 | 59,1 | 43   | 82,8 | 87,8 | 109,9 | 127,4 | 15,6 | 50 |
| K1598.20888X10 | lichtgrau RAL 7035    | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 10 |
| K1598.20888X20 | lichtgrau RAL 7035    | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 20 |
| K1598.20888X30 | lichtgrau RAL 7035    | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 30 |
| K1598.20888X40 | lichtgrau RAL 7035    | M8  | 25 | 38,5 | 27,5 | 51,6 | 55,6 | 65    | 77,5  | 9,4  | 40 |
| K1598.31088X15 | lichtgrau RAL 7035    | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 15 |
| K1598.31088X30 | lichtgrau RAL 7035    | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 30 |
| K1598.31088X40 | lichtgrau RAL 7035    | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 40 |
| K1598.31088X50 | lichtgrau RAL 7035    | M10 | 30 | 47   | 34   | 63,4 | 67,9 | 80    | 95    | 11,1 | 50 |