



## KDU 40

Konsolhalter, 40x30mm

Deckenkonsolhalter, U-Profil 40 x 30mm, durchgängig dreiseitig gelocht, mit angeschweißter Kopfplatte, geprüft nach DIN EN 61537.

Belastungswerte  $P_{max}$  bei Verwendung mit Stützstück und tauchfeuerverzinkter Konsolhalter gemäß DIN EN 61537 (Prüfung 10.8.2.3) ermittelt. Es wird empfohlen, das Stützstück grundsätzlich ab einer Auslegerbreite von 400 mm oder der Konsolenmontage im Endbereich des Hängestiels einzusetzen. Die Materialstärke gibt die Dicke der Kopfplatte an.

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V 4A)

| Artikel     | L      | t    | G       |
|-------------|--------|------|---------|
| KDU 40-06E4 | 600 mm | 4 mm | 0,81 kg |

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V 2A)

| Artikel    | L       | t    | G       |
|------------|---------|------|---------|
| KDU 40-10E | 1000 mm | 4 mm | 1,26 kg |
| KDU 40-11E | 1100 mm | 4 mm | 1,40 kg |
| KDU 40-12E | 1200 mm | 4 mm | 1,50 kg |
| KDU 40-13E | 1300 mm | 4 mm | 1,60 kg |
| KDU 40-14E | 1400 mm | 4 mm | 1,73 kg |
| KDU 40-15E | 1500 mm | 4 mm | 1,83 kg |

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V 4A)

| Artikel     | L      | t    | G       |
|-------------|--------|------|---------|
| KDU 40-02E4 | 200 mm | 4 mm | 0,36 kg |
| KDU 40-03E4 | 300 mm | 4 mm | 0,47 kg |
| KDU 40-04E4 | 400 mm | 4 mm | 0,60 kg |
| KDU 40-05E4 | 500 mm | 4 mm | 0,70 kg |





## Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V 2A)

| Artikel    | L      | t    | G       |
|------------|--------|------|---------|
| KDU 40-09E | 900 mm | 4 mm | 1,15 kg |

## Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V 4A)

| Artikel     | L       | t    | G       |
|-------------|---------|------|---------|
| KDU 40-07E4 | 700 mm  | 4 mm | 0,92 kg |
| KDU 40-08E4 | 800 mm  | 4 mm | 1,03 kg |
| KDU 40-09E4 | 900 mm  | 4 mm | 1,16 kg |
| KDU 40-10E4 | 1000 mm | 4 mm | 1,26 kg |
| KDU 40-11E4 | 1100 mm | 4 mm | 1,40 kg |
| KDU 40-12E4 | 1200 mm | 4 mm | 1,50 kg |
| KDU 40-13E4 | 1300 mm | 4 mm | 1,61 kg |
| KDU 40-14E4 | 1400 mm | 4 mm | 1,73 kg |
| KDU 40-15E4 | 1500 mm | 4 mm | 1,84 kg |

## Tauchfeuerverzinkt, nach DIN EN ISO 1461

| Artikel    | L       | t    | G       |
|------------|---------|------|---------|
| KDU 40-13F | 1300 mm | 4 mm | 1,70 kg |
| KDU 40-03F | 300 mm  | 4 mm | 0,50 kg |
| KDU 40-04F | 400 mm  | 4 mm | 0,62 kg |
| KDU 40-05F | 500 mm  | 4 mm | 0,73 kg |
| KDU 40-06F | 600 mm  | 4 mm | 0,86 kg |
| KDU 40-07F | 700 mm  | 4 mm | 0,98 kg |
| KDU 40-08F | 800 mm  | 4 mm | 1,10 kg |
| KDU 40-09F | 900 mm  | 4 mm | 1,22 kg |
| KDU 40-10F | 1000 mm | 4 mm | 1,34 kg |
| KDU 40-11F | 1100 mm | 4 mm | 1,46 kg |
| KDU 40-12F | 1200 mm | 4 mm | 1,58 kg |
| KDU 40-02F | 200 mm  | 4 mm | 0,38 kg |
| KDU 40-14F | 1400 mm | 4 mm | 1,82 kg |



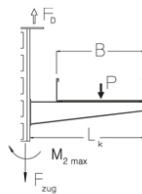
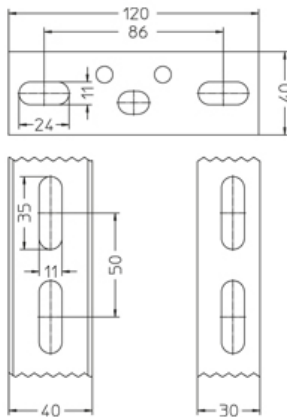
| Artikel    | L       | t    | G       |
|------------|---------|------|---------|
| KDU 40-15F | 1500 mm | 4 mm | 1,94 kg |

## Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (V 2A)

| Artikel    | L      | t    | G       |
|------------|--------|------|---------|
| KDU 40-02E | 200 mm | 4 mm | 0,36 kg |
| KDU 40-03E | 300 mm | 4 mm | 0,47 kg |
| KDU 40-04E | 400 mm | 4 mm | 0,60 kg |
| KDU 40-05E | 500 mm | 4 mm | 0,70 kg |
| KDU 40-06E | 600 mm | 4 mm | 0,81 kg |
| KDU 40-07E | 700 mm | 4 mm | 0,92 kg |
| KDU 40-08E | 800 mm | 4 mm | 1,03 kg |

**L** : Länge  
**t** : Materialstärke  
**G** : Gewicht

## DETAILS / ANWENDUNGEN



$$M_{2 \max} = 380 \text{ Nm}$$

$$F_{\text{zug}} = 10 \text{ kN}$$

| B<br>mm | $L_k$<br>mm | $P_{\max}$<br>kN | $F_D/P$ |
|---------|-------------|------------------|---------|
| 100     | 120         | 4,3              | 1,6     |
| 200     | 220         | 2,7              | 2,1     |
| 300     | 320         | 2,0              | 2,7     |
| 400     | 420         | 1,5              | 3,3     |

## OPTIONALES ZUBEHÖR

KWF, KW, KHU 40, KHUV 40, KHUSS 40, SU 40

