

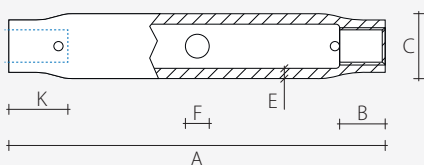
# NAPÍNAČ S KONTROLNOU DIEROU

Uhlíková ocel S355 s galvanickým zinkováním  
DIN 1478



| kód      | tyč | dĺžka | ks/bal |
|----------|-----|-------|--------|
| SSS12125 | M12 | 125   | 1      |
| SSS16170 | M16 | 170   | 1      |
| SSS20200 | M20 | 200   | 1      |
| SSS24255 | M24 | 255   | 1      |
| SSS27255 | M27 | 255   | 1      |
| SSS30255 | M30 | 255   | 1      |

## GEOMETRIA NAPINÁKA PODĽA DIN 1478



|        | M12  | M16  | M20  | M24  | M27* | M30  |
|--------|------|------|------|------|------|------|
| C [mm] | 25,0 | 30,0 | 33,7 | 42,4 | 42,4 | 51,0 |
| F [mm] | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 16   |
| E [mm] | 4,0  | 4,5  | 5,0  | 5,6  | 5,6  | 6,3  |
| A [mm] | 125  | 170  | 200  | 255  | 255  | 255  |
| B [mm] | 15   | 20   | 24   | 29   | 40   | 36   |
| K [mm] | 35   | 45   | 55   | 70   | 85   | 85   |

\* toto opatrenie nie je v súlade s DIN 1478  
K = hĺbka zasunutia závitovej tyče

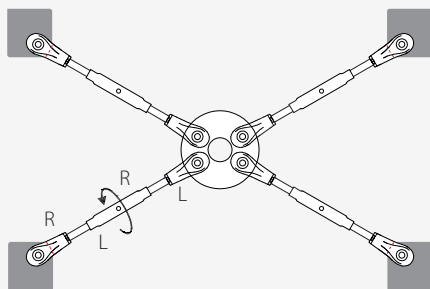
## STATICKÉ HODNOTY - ODOLNOSŤ V ŤAHU



|                 | M12   | M16   | M20    | M24    | M27    | M30    |
|-----------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| $N_{ax,k}$ [kN] | 66,20 | 97,38 | 119,09 | 184,69 | 184,69 | 245,92 |
| $N_{amm}$ [kg]  | 44,13 | 64,92 | 79,40  | 123,12 | 123,12 | 163,94 |

$N_{ax,k}$  sú typické hodnoty podľa EN 1993,  $N_{amm}$  sú prípustné hodnoty.  
Navrhované hodnoty sa vypočítajú od typických hodnôt takto:  $N_{ax,d} = N_{ax,k} / \gamma_{m0}$

## PRÍKLAD APLIKÁCIE



R = pravý závit  
L = ľavý závit

### ZOZNAM DIELOV

- 1 vystužovací disk
- 4 napínače
- 4 upínače výstuhy R
- 4 upínače výstuhy L
- 8 závitových tyčí R - L \*

### POZNÁMKY

\* Stanovenie rozmerov výrobkov sa líšia prípad od prípadu a preto nie sú súčasťou dodávky firmou rothoblaas