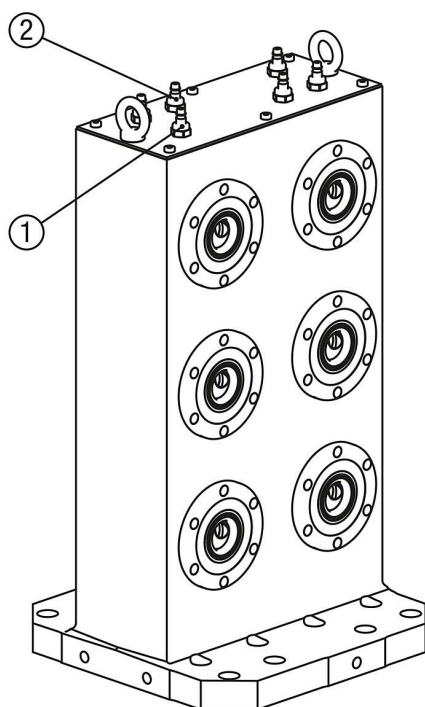


# Upínací úhelníky ze šedé litiny oboustranný s upínacím systémem nulového bodu UNILOCK

Popis zboží/obrázky produktu



## Popis

### Popis výrobku:

Oboustranný upínací úhelník s integrovanými upínacími moduly UNILOCK EFM 138. Integrované upínací moduly umožňují upnutí nebo výměnu upínacích zařízení a přípravků na upínacím úhelníku v co nejkratším čase. Doba vybavení se tak může zkrátit a doba provozu stroje zvýšit.

### Materiál:

Upínací úhelníky GJL 300.

Upínací modul z kalené oceli.

### Provedení:

Upínací úhelníky, přesně opracované opěrné plochy.

Upínací modul, funkční plochy jsou kalené a broušené.

### Upozornění:

Upínací úhelníky jsou přizpůsobeny obráběcím stolům pro obráběcí stroje podle DIN 55201 a JIS6337-1980.

Upínací moduly jsou ovládány centrálně prostřednictvím pneumatického připojení. Vysoké upínací síly vytváří integrovaný svazek pružin (jednotka je upnutá bez tlaku). Proces uvolnění se uskutečňuje pneumaticky.

Upínacími čepy UNILOCK v kombinaci s upevňovacími šrouby M10, M12, M16, je možné vyvinout tyto přídržné síly:

- upínací síla (M10) 35.000N/modul
- upínací síla (M12) 50.000N/modul
- upínací síla (M16) 75.000N/modul

Upínací síla pomocí šroubu s válcovou hlavou DIN EN ISO 4762 -12.9

Upínací čepy lze upnout do upínacího modulu pouze ve spojení s namontovanou výměnnou jednotkou.

### Teplotní rozsah:

+5 °C až +60 °C.

### Rozsah dodávky:

- upínací úhelník.
- přepravní šrouby.
- návod k obsluze.

### Příslušenství:

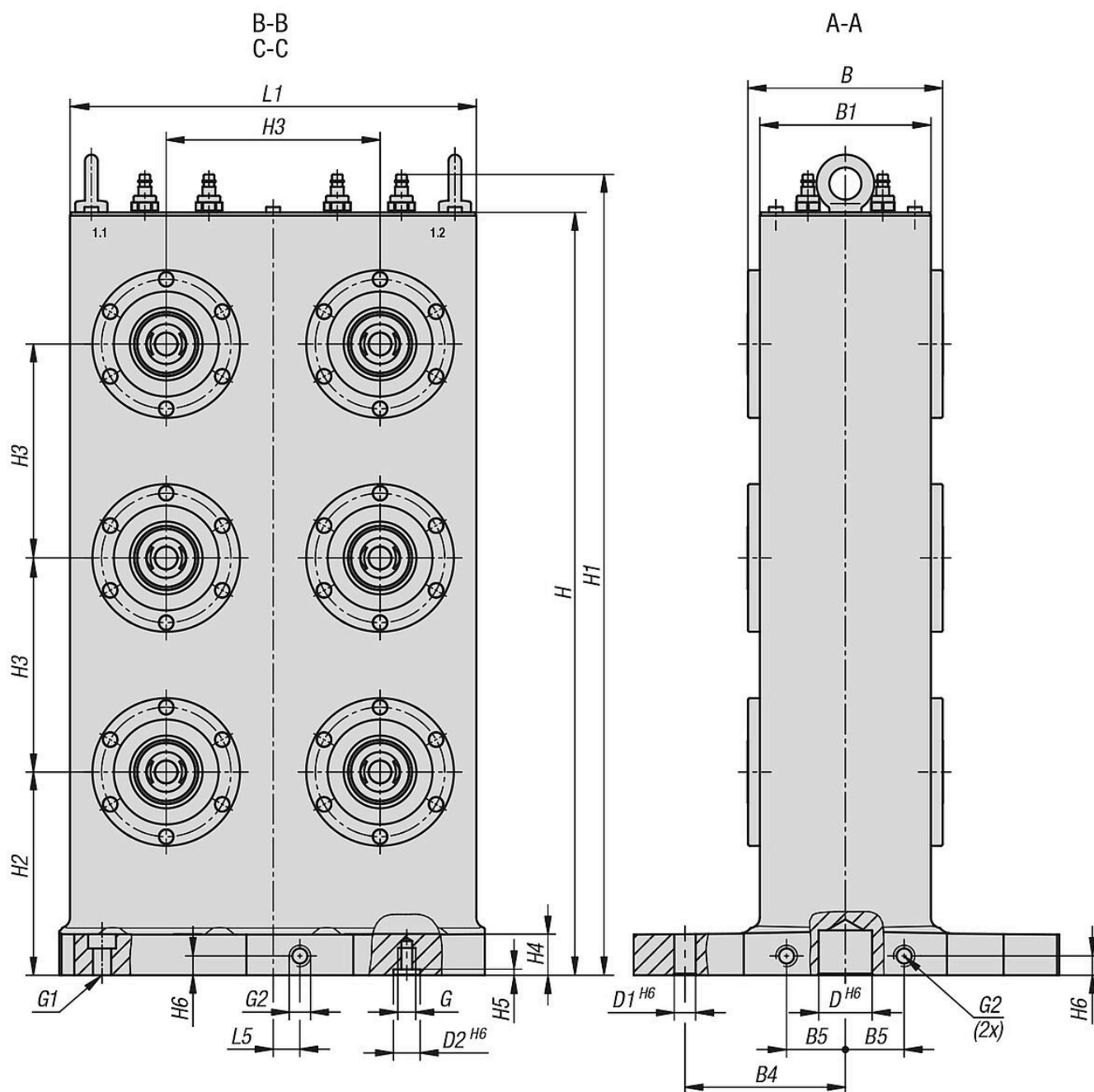
- Upínací čep UNILOCK K0967.
- UNILOCK výměnné palety pro upínací systém nulového bodu K1218.
- UNILOCK ochranný čep pro upínací moduly K1010.
- UNILOCK kryt pro upínací moduly K1010.

### Odkaz na výkres:

- 1) Otevřená vzduchová přípojka G1/8
- 2) Přípojka vzduchu G1/8 funkce Turbo

# Upínací úhelníky ze šedé litiny oboustranný s upínacím systémem nulového bodu UNILOCK

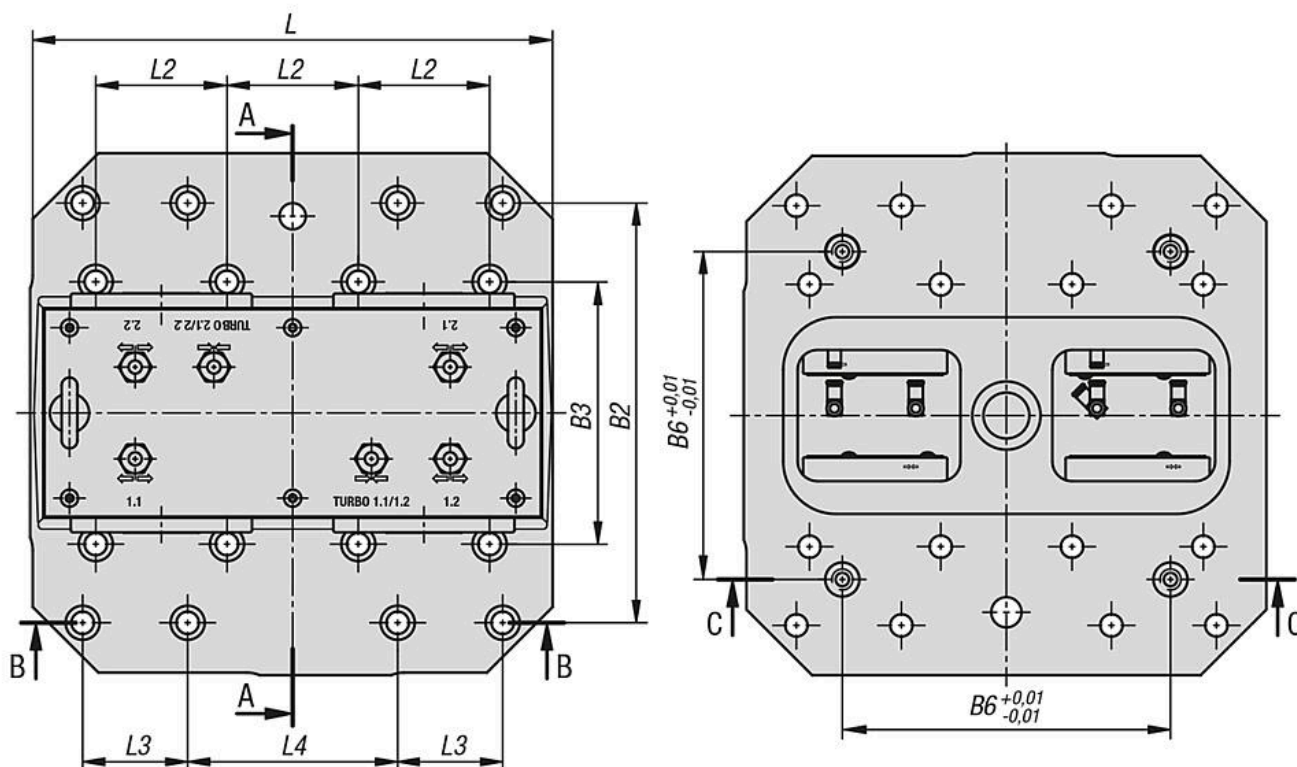
Výkresy



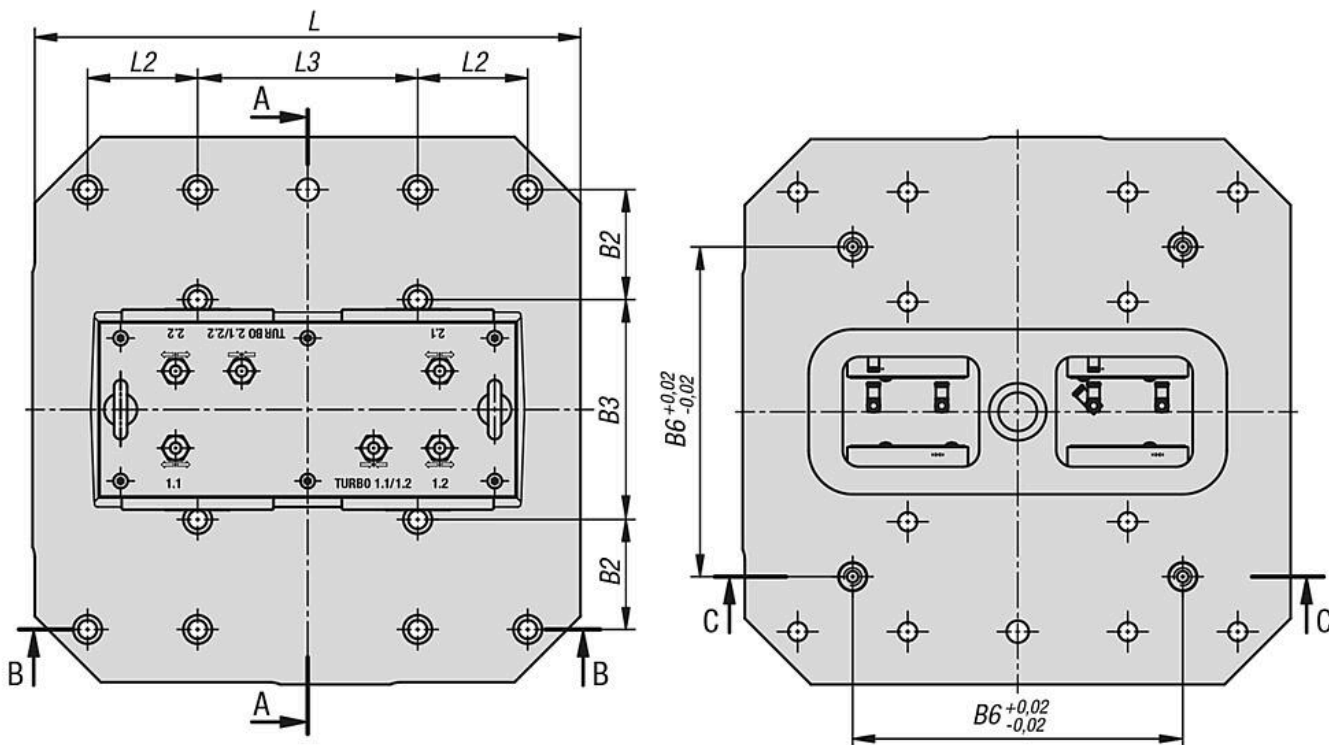
# Upínací úhelníky ze šedé litiny oboustranný s upínacím systémem nulového bodu UNILOCK

Výkresy

400x400



500x500



Přehled zboží

Upínací úhelníky ze šedé litiny oboustranný s upínacím systémem nulového bodu UNILOCK

# Upínací úhelníky ze šedé litiny oboustranný s upínacím systémem nulového bodu UNILOCK

Přehled zboží

| Objednací číslo    | Provedení 2                        | L   | H   | B   | B1  | B2  | B3  | B4  | B5 | B6  | D  | D1 | D2 | G   | G1  | G2  |
|--------------------|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|
| K2361.138122004070 | s upínacími moduly s nulovým bodem | 400 | 713 | 182 | 160 | 320 | 200 | 150 | 55 | 250 | 50 | 20 | 25 | M12 | M16 | M16 |
| K2361.138122005070 | s upínacími moduly s nulovým bodem | 500 | 713 | 182 | 160 | 100 | 200 | 200 | 75 | 300 | 50 | 20 | 25 | M12 | M16 | M16 |

| Objednací číslo    | H1    | H2  | H3  | H4 | H5  | H6 | L1  | L2  | L3  | L4  | L5 | Zatahovací síla<br>s turbo<br>kN |
|--------------------|-------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----------------------------------|
| K2361.138122004070 | 748,5 | 190 | 200 | 40 | 5,5 | 18 | 380 | 100 | 80  | 160 | 25 | 24                               |
| K2361.138122005070 | 748,5 | 190 | 200 | 40 | 5,5 | 18 | 380 | 100 | 200 | -   | 25 | 24                               |

| Objednací číslo    | Název            | Provedení 1 | Provedení 2                        | Typ provedení |
|--------------------|------------------|-------------|------------------------------------|---------------|
| K2361.138122004070 | Upínací Úhelníky | oboustranně | s upínacími moduly s nulovým bodem | -             |
| K2361.138122005070 | Upínací Úhelníky | oboustranně | s upínacími moduly s nulovým bodem | -             |