

# UPÍNACÍ PRVOK | MANUÁLNE

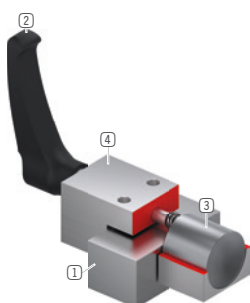
## HK6504F

### ► VÝHODY VÝROBKU



- **široký sortiment výrobkov**  
pre všetky bežné vedenia profilovanými koľajničkami
- **otváranie a zatváranie (bistabilné) bez použitia náradia**  
otočením upínacej páky
- **bezúdržbové**  
50 000 statických upínacích cyklov

### ► TECHNICKÉ DETAILY



- ① **vedenie profilovanými koľajničkami**
  - k dispozícii pre všetky bežné vedenia profilovanými koľajničkami
- ② **upínacia páka z plastu**
  - voľne nastaviteľné (vyskočenie pri nadvihnutí)
- ③ **Upínacie čeluste**
  - plávajúce uloženie zaručuje symetrické rozdelenie sily
- ④ **Teleso**

### ► INFORMÁCIE O VÝROBKOCH

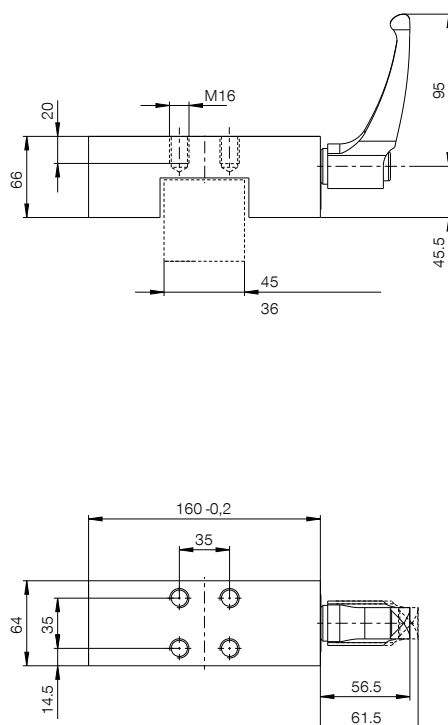
#### MOŽNOSTI POUŽITIA

- **Nosníky stolov a šmýkadlá**
- **Nastavenie šírky, dorazy**
- **Umiestnenie na optických prístrojoch a meracích stoloch**

#### ĎALŠIE INFORMÁCIE

- **Dištančná platňa**  
V závislosti od výšky vodiaceho vozíka (rozmer D) treba navyše objednať dištančnú platňu na výškové vyrovnanie.
- **Špeciálne varianty na požiadanie, ako napr.**  
Aktivovanie prostredníctvom skrutky s vnútorným šesťhranom DIN 912  
predĺžená upínacia páka  
z ušľachtilej ocele

## ► TECHNICKÉ NÁKRESY



## ► TECHNICKÉ ÚDAJE

| Objednávacie č.                                  | HK6504F                                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Ovládanie                                        | manuálne                                          |
| Prídržná sila [N]                                | 2000                                              |
| Teoretická prídržniavacia sila ( $\mu=0,1$ ) [N] | 2500                                              |
| Hodnota B10d                                     | 50000                                             |
| Presnosť polohovania +/- [mm]                    | 0,02                                              |
| Prevádzková teplota [°C]                         | -10 ... +70                                       |
| Hmotnosť [kg]                                    | 2,5                                               |
| Funkcia                                          | upnutie                                           |
| Stav                                             | N (bistabilný) prvky zotrúvajú v aktuálnej polohe |
| Smer montáže                                     | z prednej strany                                  |
| Uťahovací moment [Nm]                            | 22,00                                             |
| Povolenia                                        | LABS / REACH / RoHS                               |

Schematický náčrt. Všeobecné tolerancie podľa DIN ISO 2768 T1-f/T2-H. Hrany podľa ISO 13715. Prvok neumožňuje vedenie. Vedenie sa musí realizovať externe. Prídržná sila je maximálna sila, ktorou je možné pôsobiť v axiálnom smere. Každý upínací a brzdomý prvok sa pred dodaním testuje na predpísané prídržné sily na kalenej oceľovej koľajnici s mierne naolejovanou mazacou vrstvou (ISO-VG 68) v rámci 100 % kontroly. Pri použití iných mazív alebo koľajníc s inou povrchovou úpravou môžu byť hodnoty trenia odlišné. Pred uvedením do prevádzky treba dodržiavať návod na obsluhu. Vzhľadom na ďalší vývoj sú technické zmeny vyhradené. Aktuálne a ďalšie údaje môžete zistiť online a v návode na obsluhu na stránke [www.zimmer-group.com/sk](http://www.zimmer-group.com/sk).