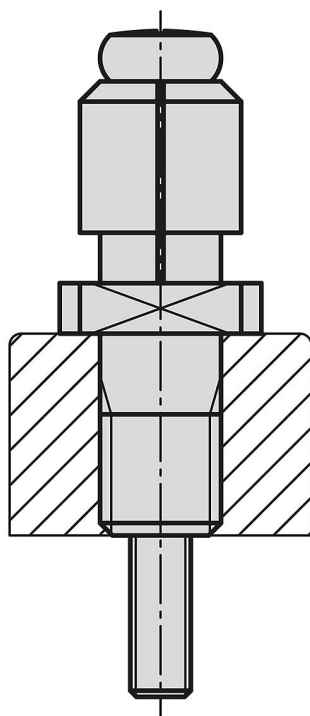


## Upínací trny ?pro malé otvory pro automatické upínání

### Popis zboží/obrázky produktu



### Popis

#### Materiál:

Nerezová ocel 1.4305.

#### Provedení:

Bez povrchové úpravy.

#### Upozornění:

Upínací trn lze použít v malých otvorech (slepé otvory nebo průchozí otvory) pro umístění a upínání obrobků. Upínací pohyb se provádí ručně zespodu nebo automaticky pomocí pneumatiky nebo hydrauliky.

Lze je zabrousit na požadovaný průměr. Montážní otvor obrobku by měl vykazovat toleranci H7.

D min. = nejmenší přípustný průměr, na který lze zabrousit „D“.

- lze použít v otvorech  $\varnothing$  5 až  $\varnothing$  12,5 mm
- kompaktní konstrukce, malé místo pro montáž
- jednoduchá manipulace
- libovolná montážní poloha
- možné různé varianty montáže
- díky plošnému tlaku šetrné vůči povrchu obrobků
- lze individuálně přizpůsobit podle průměru

#### Technické údaje:

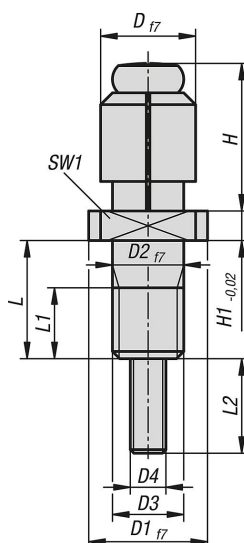
Tahová síla max. kN uvedená v tabulce se vztahuje na tažný čep D4.

#### Montáž:

V případě potřeby lze přizpůsobit průměr D upínanému průměru. V takovém případě rozšířte upínací trn cca o 0,2 mm (upínací dráha) vzhledem k průměru v klidovém stavu upevněním tažné tyče (šroub s křížovou drážkou) pomocí dodané šestihranné matice. Poté se upínací trn obrousí na vnitřní průměr obrobku.

# Upínací trny ?pro malé otvory pro automatické upínání

## Výkresy



## Přehled zboží

### Upínací trny pro malé otvory, pro automatické upínání

Objednací číslo	Provedení	D	D min.	D1	D2	D3	D4	H	H1	L	L1	L2	SW1	Upínací síla max. kN	Tahová síla max. kN
K2098.06080	A	8	6	10	6	M6	M3	12,5	2,5	10	6	8	6	2,6	-
K2098.08100	A	10	8	12	8	M8	M4	15	3	12	8	13	8	3,9	-
K2098.10125	A	12,5	10	12,5	10	M10	M5	19	3	12	8	15	10	8,5	-