

## Popis zboží/obrázky produktu

**Popis****Popis výrobku:**

Patentovaný upínací systém umožňuje tvarově polohovat dvě součásti bez použití nářadí a poté je vzájemně silovým spojením upnout. Rozsah upnutí, resp. upínací sílu, lze nastavit.

**Materiál:**

Manipulační páka z hliníkového odlitku EN AC-46200.

Tlačná podložka z plastu PA 66 GF 35-X vyztuženého skelnými vlákny.

Osový čep z nerezové oceli.

Tahová kotva, podložka, upínací trn, talířová pružina z oceli.

**Provedení:**

Ovládací páka černě komaxitovaná s jemnou strukturou nebo červená RAL 3003 s jemnou strukturou.

Tlačná podložka, černá.

Podložka modře pasivovaná.

Tahová kotva a upínací trn brynýrovány.

**Upozornění:**

Upínací sílu lze na tahové kotvě individuálně nastavit šroubovákem. Jako předběžné nastavení se doporučuje, aby excentrická páka byla ve svislé poloze, když upínací trn dosedá do otvoru.

**Přednosti:**

Spojení dvou součástí lze uskutečnit bez použití nářadí. Součásti jsou v upnutém stavu optimálně vystředěné. Z důvodu kompaktní konstrukce lze upínací trn s excentrickou pákou používat i ve slepých otvorech. Na otvory se nekladou žádné zvláštní rozměrové nároky. Ani povrch či tvar nemusí vykazovat zvláštní vlastnosti.

**Princip funkce:**

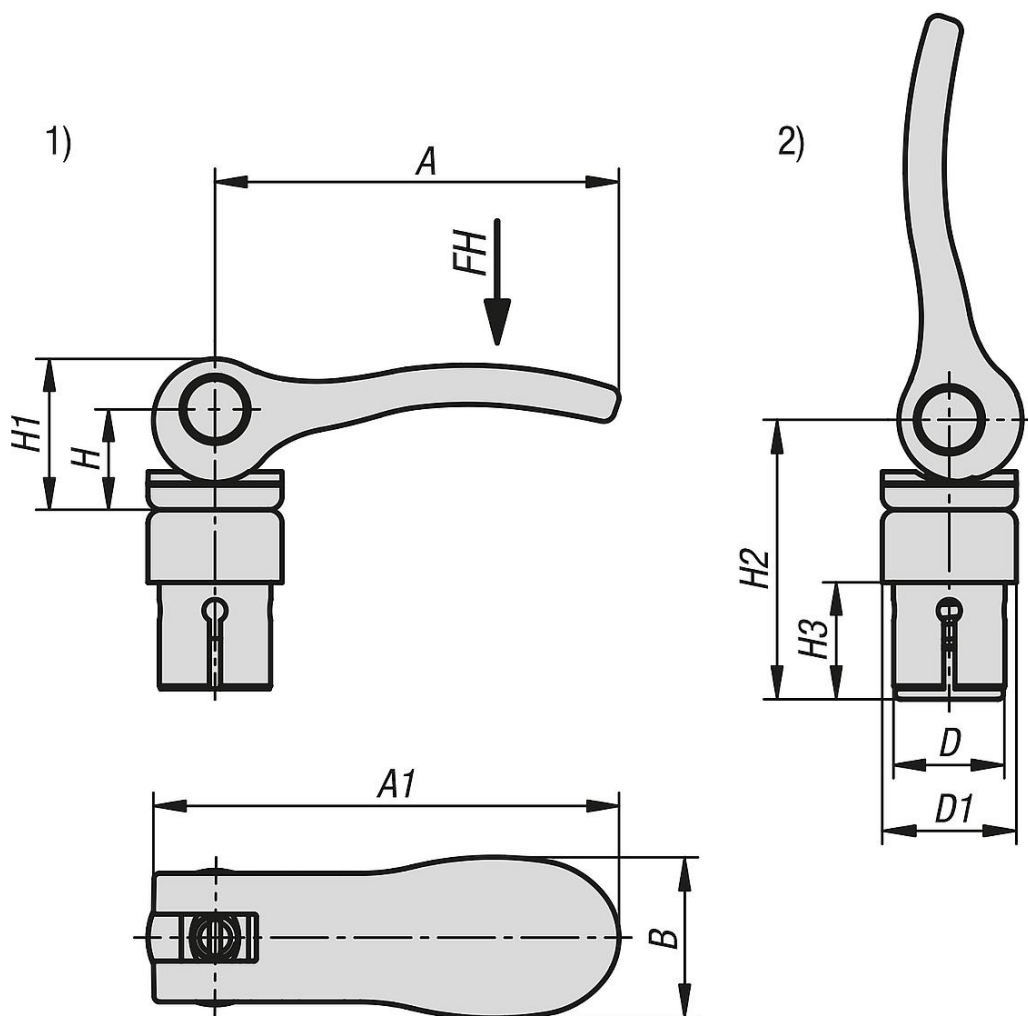
Upínací systém se do otvoru zavádí v otevřeném stavu. Na začátku postupu zavírání dojde k rozepření upínacího trnu, který se tím ukotví ve spodním dílu. Díky integrovanému svazku talířových pružin vznikne efekt přitažení, který oba díly na konci procesu zavírání dodatečně vzájemně sepne.

**Odkaz na výkres:**

1) aktivovaný

2) neaktivovaný

## Výkresy



## Přehled zboží

Objednací číslo	Barva základního tělesa	A	A1	B	D	D1	H	H1	H2	H3	Ruční síla FH N	Přidrzná síla F kN
03157-15-1001	černá	36,2	41,7	14,4	10	12	9	13	25	10,4	90	1,35
03157-15-1202	černá	52,3	59,1	18	12	15,4	11,2	17	30	12,6	100	3
03157-15-1403	černá	70,4	79,2	21,5	14	18,1	14,5	22	35	14,7	120	3,3
03157-15-1004	červená	36,2	41,7	14,4	10	12	9	13	25	10,4	90	1,35
03157-15-1205	červená	52,3	59,1	18	12	15,4	11,2	17	30	12,6	100	3
03157-15-1406	červená	70,4	79,2	21,5	14	18,1	14,5	22	35	14,7	120	3,3