

Západky s přitažením

zavírací vzdálenost A plynule nastavitelná

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **DK**: s trojhranným čepem (DK7)
- Typ **VK7**: se čtyřhranným čepem A/F7
- Typ **VK8**: se čtyřhranným čepem A/F8
- Typ **SCH**: s drážkou
- Typ **VDE**: s dvojitou drážkou
- Typ **RG**: s ručním kolečkem rýhovaným GN 7336 (viz. strana 280)
- Typ **KG**: s křídlovou maticí
- Typ **HG**: s páčkou

Stator / Rotor

Zinková slitina

Polohovací kroužek

práškově lakováno, barva černá, povrch s texturou

Páčka

Zinková slitina

Všechny ovládací prvky (Typ RG / KG / HG)

- Plast (polyamid PA), barva černá, matný povrch
- Krytka, barva světle šedá, matný povrch

Ochranná krytka CR Neoprene®

- 40 až 50 Shore A
- barva černá

Stupeň krytí: IP 65



INFORMACE

Západky s přitažením GN 516.1 mají zavírací mechanismus, kterým ovládací prvek (klíč) otočí o 90° a poté ho axiálně posune o 6 mm.

Tento mechanismus je navržen pro aplikace, kdy v koncové (zajištěné) poloze vytvoří spolu s elastickým prvkem těsné uzavření, které zamezí vibracím (dveře / těsnění).

Nastavení zavírací vzdálenosti A v rozsahu 10 mm pro jednotlivé jazyčky A1 ... A4 se provádí pomocí nastavovacího šroubu M6. To pokrývá rozsah zavírací vzdálenosti od 1 do 41 mm.

TECHNICKÉ A MONTÁŽNÍ POKYNY

1. Jazyček ve výchozí pozici.
2. První otočení rotoru o 90° posune jazyček do obvyklé zavírací polohy.
3. Otočení rotoru o dalších 90° posune jazyček o 6 mm v axiálním směru, což přitáhne dveře proti rámu nebo těsnění a dojde k těsnému uzavření, které zamezí vibracím.

max. moment: 4,5 Nm

max. axiální síla: 340 N

max. statické zatížení: 340 N

Před **instalací** udělejte ve dveřích otvor podle nákresu. Montáž proveďte vložením západky z přední strany do vyvrtaného otvoru. Šestihrannou matici pak našroubujte ze zadní strany západky a přitáhněte. Tak dosáhnete fixace v požadované poloze.

Montážní otvor na dveřích je v sériové výrobě obvykle zhotovený vysekávacím strojem nebo vypálený laserem.

U malých sérií a pro plechy do tloušťky 2 mm je možné použít děrovače plechu GN 123 (viz. strana 1493) jako volitelný nástroj.

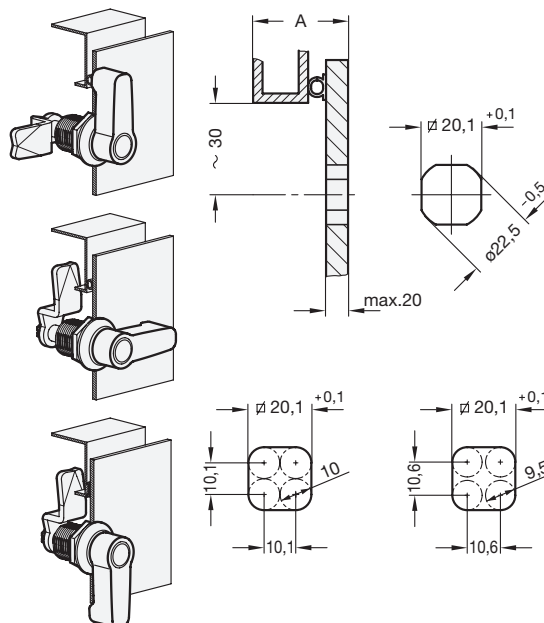
Montážní otvor je také možné udělat vrtáním nebo frézováním, jak je zobrazeno na výkresech.

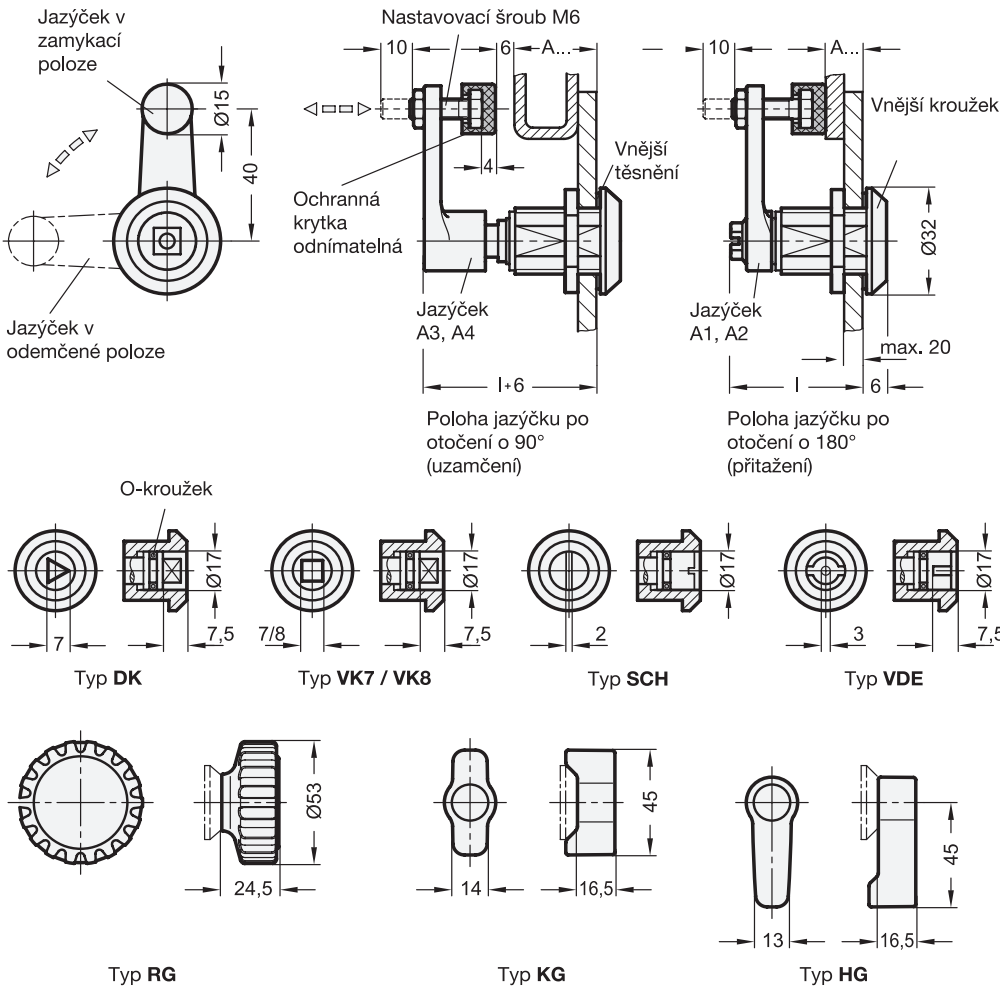
TECHNICKÉ INFORMACE

- Přehled typů západek (viz. strana 1456)
- Stupeň krytí IP (viz. strana A23)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Klíče s otvorem GN 119.2 (viz. strana 1530)
- Ochranné krytky GN 120 (viz. strana 1486)
- Otevírací rukojeti GN 120.1 (viz. strana 1487)





*Doplňte označení o typ zámku s přitažením
DK VK7 VK8 SCH VDE RG KG HG

GN 516.1

Označení	Vzdálenost A v zajištěné poloze	Vzdálenost západky	80
GN 516.1*-A1	A 1 (l = 40,5)	1 ... 11	80
GN 516.1*-A2	A 2 (l = 40,5)	11 ... 21	87
GN 516.1*-A3	A 3 (l = 56)	21 ... 31	102
GN 516.1*-A4	A 4 (l = 56)	31 ... 41	118

Hmotnost pro typ DK