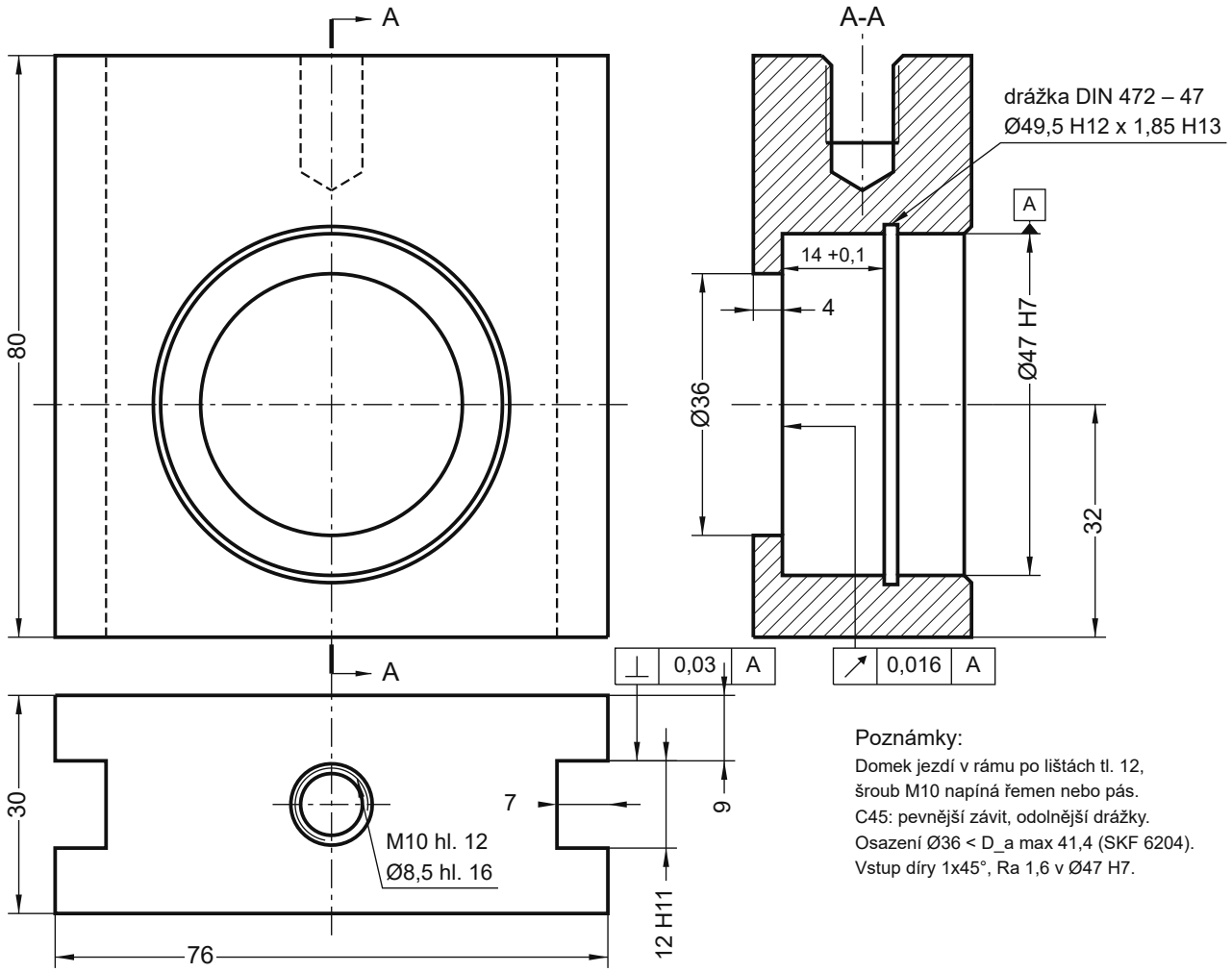
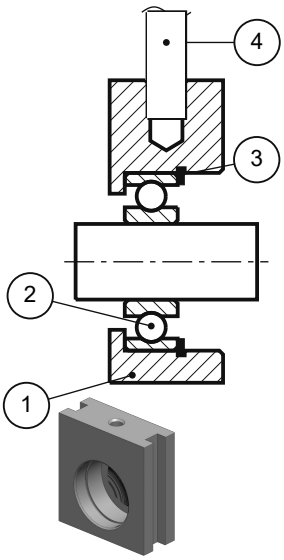


Poznámky:
Domek jezdí v rámu po lištách tl. 12,
šroub M10 napíná řemen nebo pás.
C45: pevnější závit, odolnější drážky.
Osazení Ø36 < D_a max 41,4 (SKF 6204).
Vstup díry 1x45°, Ra 1,6 v Ø47 H7.

Postup:

1. Frézovat kvádr 76x80x30 do pravého úhlu, plochu C načisto
2. Upnout plochou C dolů, najet osu díry (38 / 32 od hran)
3. Vrtat Ø30, vyvrtat Ø47 H7, kotoučovou frézou drážku Ø49,5 H12
4. Srazit vstup 1x45°, otočit, vyvrtat Ø36 skrz
5. Upnout na bok, fréza Ø10: drážka 12 H11 hl. 7, z = 9 od C
6. Otočit o 180°, druhá drážka, rozměr 62 mezi dny drážek
7. Horní plochou nahoru: navrtat, vrtat Ø8,5 hl. 16, srazit 90°
8. Řezat závit M10 hl. 12, změřit drážky kalibrem 12 H11

Sestava v řezu (1:2)



POZ.	NÁZEV	KS	MATERIÁL	POLOTOVAR	VÝKRES
1	Napínací ložiskový domek	1	C45 (12 050)	85x80x35	č.6
2	Ložisko 6204-2RS ISO 15	1	-	nakupované	-
3	Kroužek 47x1,75 DIN 472	1	pružin. ocel	nakupovaný	-
4	Šroub M10x60 ISO 4017	1	8.8	nakupovaný	-

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK:
JEDNOTKY JSOU V MILIMETRECH
DRSNOST: Ra 6,4
TOLERANCE: ±0,1

OPRACOVÁNÍ:

ODSTRANIT OSTRÉ HRANY

NEUPRAVOVAT MĚŘÍTKO VÝKRESU

ZMĚNA

Odborný výcvik

	JMÉNO	PODPIS	DATUM
NAVRHL	Michl Ondřej 2.OZ		7.11.2026
PŘEZKOUŠEL			
SCHVÁLIL	David Šatný UOV		
VÝROBA			
Z. JAKOSTI			

POLOTOVAR: 85x80x35

MATERIÁL: C45 (12 050)

NÁZEV: Napínací ložiskový domek

Č. VÝKRESU: Výkres č.6

A4

MĚŘÍTKO: 1:1

LIST 1 Z 1 LISTŮ