

## Upínací ramena

EH 23370.



### Popis produktu

Upínací ramena se používají jako precizní upínací element u běžných přípravků. K tomu se používá lícovaný otvor v tělese přípravku. Hloubka otvoru souhlasí s požadovanou upínací výškou.

U provedení s broušenou opěrnou plochou (obrázek 1) může být na zaoblené části ramena (radius R2) nasazená opěrka pro zachycení protisíly. Může být plochá, půlkulatá nebo prizmatická.

U provedení s naváděcím pouzdem (obrázek 2) není pro zachycení protisíly opěrka nutná. Naváděcí pouzdro musí být zasunuto do přípravku a slouží jako podpora pro upínací rameno. Pouzdro je součástí upínacího ramena a může být dodáno také samostatně jako příslušenství. Upnutí se provádí pomocí přiloženého šestihranného šroubu DIN 933 (ISO 4017).

### Materiál

#### Pouzdro

- Cementační ocel, tvrzená

#### Základní těleso

- Cementační ocel, tvrzená, brynýrovaná a broušená

#### Kotouč

- Zušlechtná ocel, ražená, strojně rovnaná, fosfátovaná

#### Pružina

- Pružinový ocelový drát

#### Upínací šroub

- Zušlechtná ocel

### Další informace

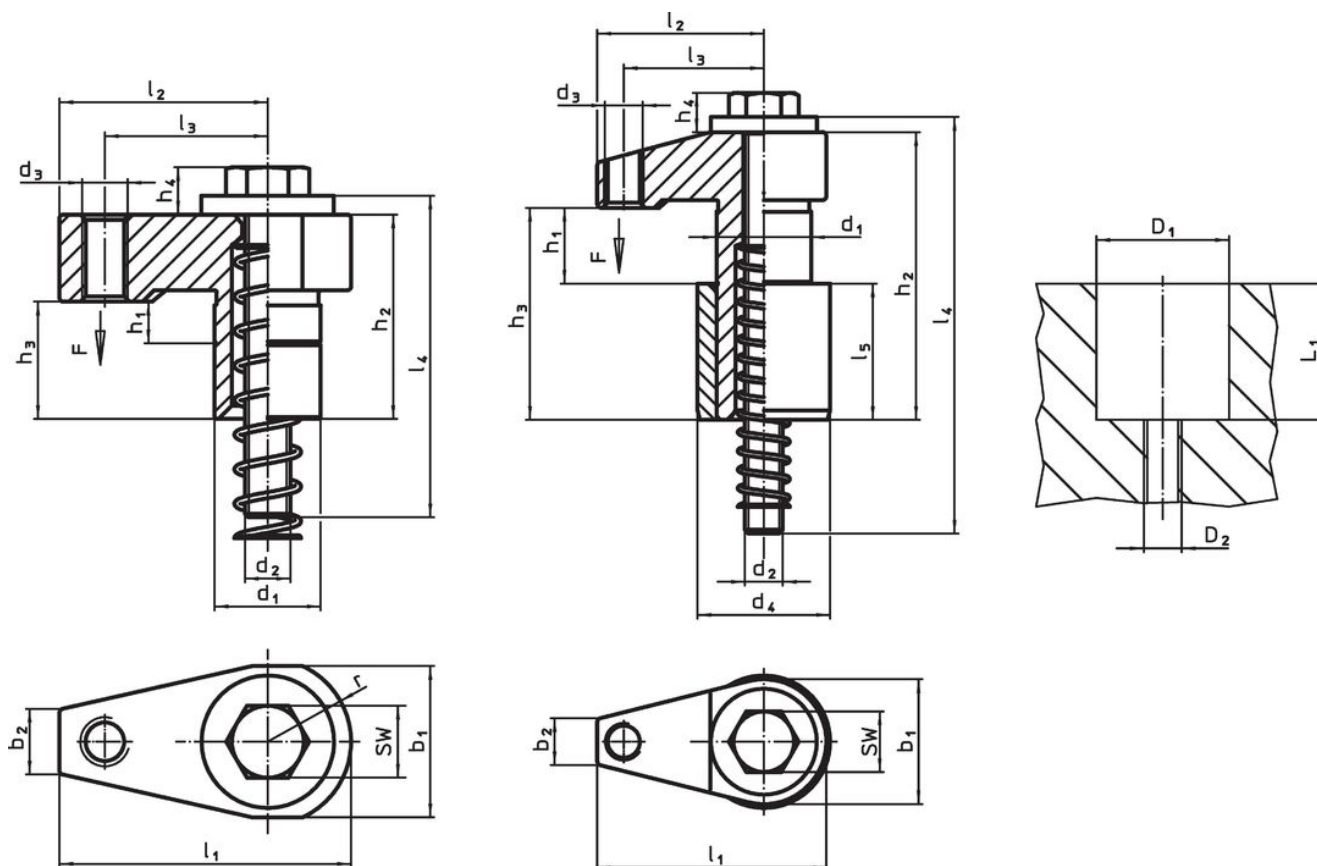
#### Poznámky

Utahovací moment závisí na konkrétní montážní situaci.

#### Odkazy

Upínací výška může být snížena např. výkyvnými opěrkami EH 22730.


### Výkres s rozměry



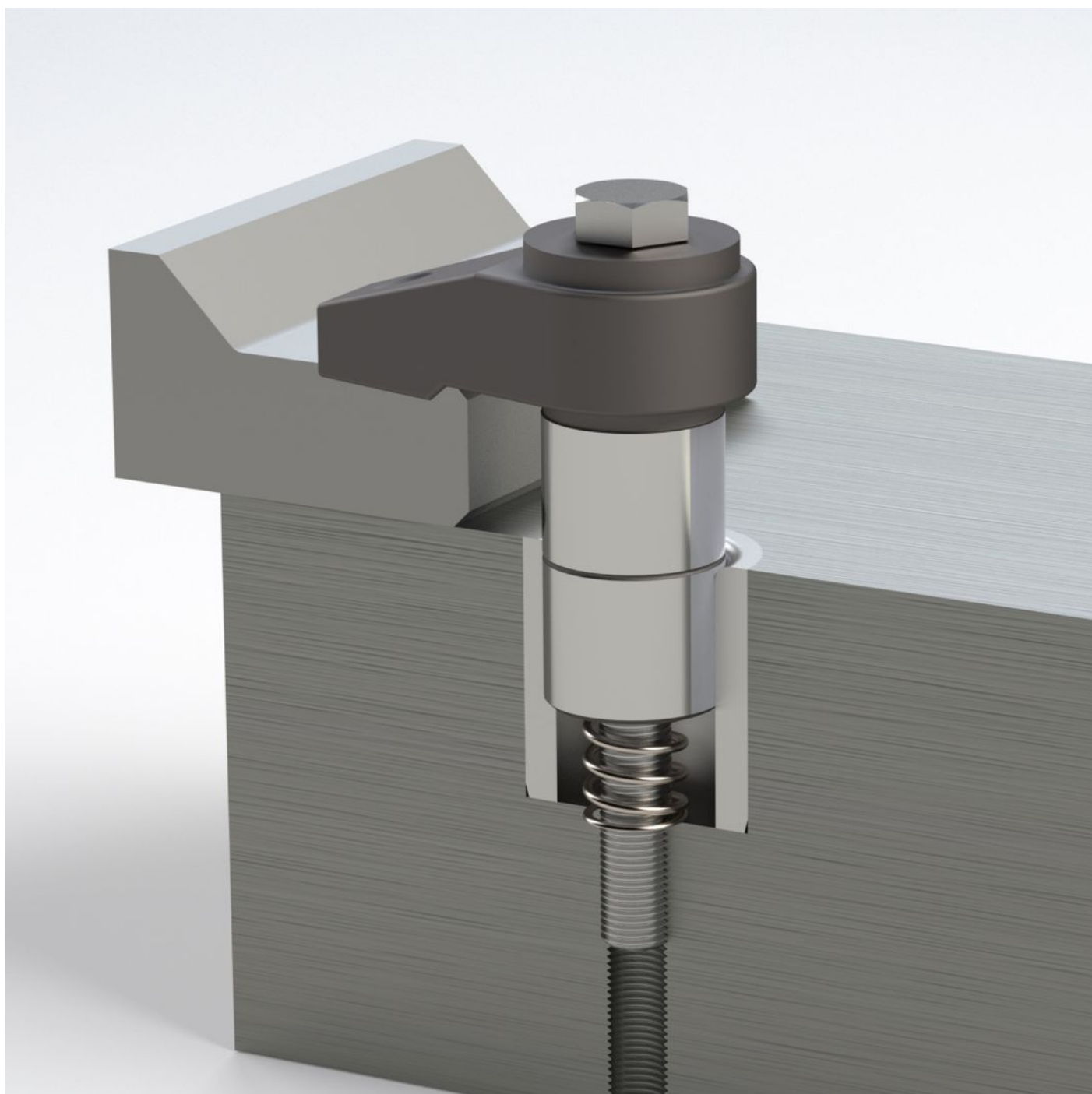
Obr. 1

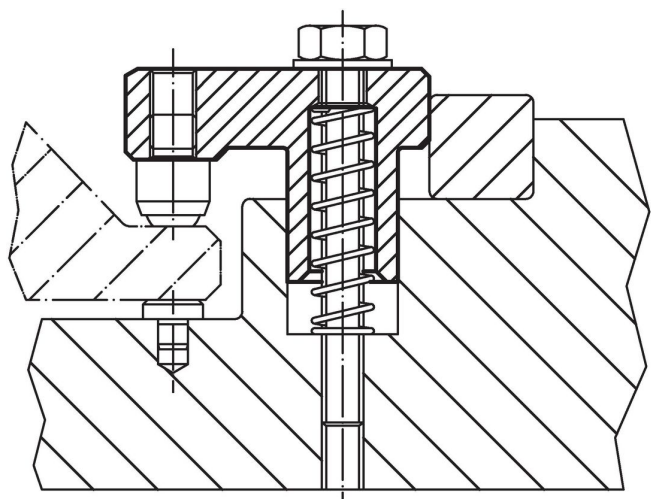
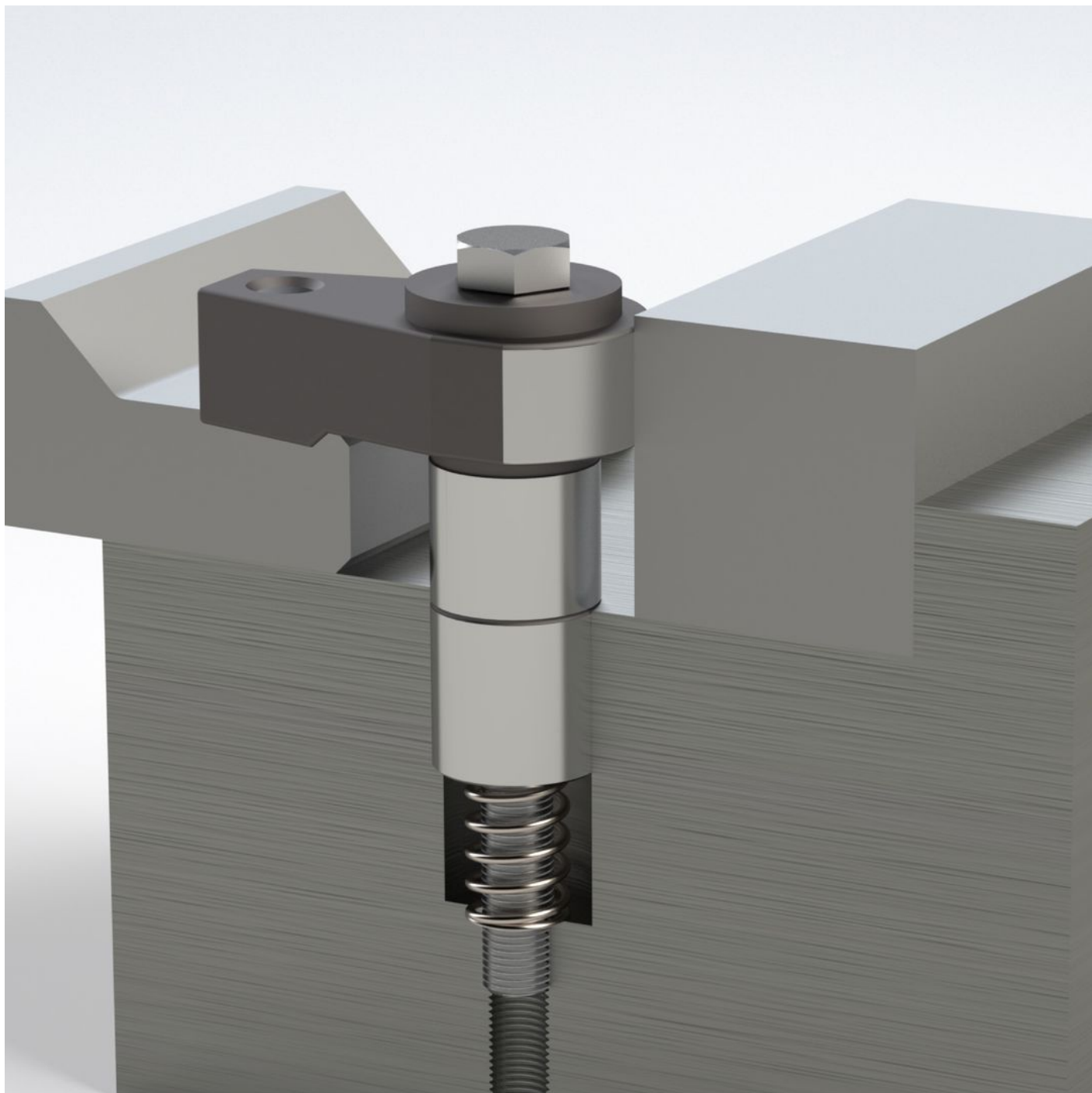
Obr. 2

Informace pro objednání

d <sub>1</sub> f7	h <sub>1</sub>	b <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub> n6	Rozměry										Zdvih [mm]	SW [mm]	Montážní otvor			Upínací síla [kN]	Utahovací moment max. [Nm]		Obj. č.
						h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	h <sub>4</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	r ±0,02	D1 H7			D2	L1					
[mm]																[mm]	[mm]	[mm]			[kN]	[Nm]	[g]	
<b>s broušenou opěrnou plochou – obrázek 1</b>																								
28	0 – 11	40,0	M12	M12	–	31	54	13	77,0	55,0	43	85	–	22	11	18	28	M12	49	10,0	30	523	<a href="#">23370.0031</a>	
28	0 – 25	40,0	M12	M12	–	53	76	13	77,0	55,0	43	120	–	22	25	18	28	M12	51	10,0	30	614	<a href="#">23370.0053</a>	
28	20 – 41	40,0	M12	M12	–	83	106	13	77,0	55,0	43	150	–	22	21	18	28	M12	64	10,0	30	770	<a href="#">23370.0083</a>	
<b>s naváděcím pouzdem – obrázek 2</b>																								
16	0 – 5	2,0	M 6	M 6	26	31	18	7	37,0	27,0	22	50	16	–	5	10	26	M 6	19	2,5	5	118	<a href="#">23370.0118</a>	
16	3 – 8	20,0	M 6	M 6	26	37	24	7	37,0	27,0	22	60	16	–	5	10	26	M 6	22	2,5	5	128	<a href="#">23370.0124</a>	
20	0 – 8	26,0	M 8	M 8	30	40	24	10	48,0	35,0	28	65	20	–	8	13	30	M 8	25	5,0	10	218	<a href="#">23370.0128</a>	
20	6 – 15	26,0	M 8	M 8	30	51	35	10	48,0	35,0	28	75	20	–	9	13	30	M 8	30	5,0	10	243	<a href="#">23370.0135</a>	
25	0 – 15	33,0	M10	M10	35	60	40	11	60,5	43,5	37	90	36	–	15	16	35	M10	41	7,5	20	483	<a href="#">23370.0140</a>	
25	10 – 20	33,0	M10	M10	35	78	58	11	60,5	43,5	37	110	36	–	10	16	35	M10	49	7,5	20	552	<a href="#">23370.0145</a>	
30	0 – 25	40,3	M12	M12	42	73	50	13	75,0	55,0	43	120	45	–	25	18	42	M12	51	10,0	30	859	<a href="#">23370.0150</a>	
30	20 – 41	40,3	M12	M12	42	106	83	13	75,0	55,0	43	150	45	–	21	18	42	M12	64	10,0	30	1034	<a href="#">23370.0183</a>	

Příklad použití





## Shoda

Pro podrobné informace o shodě vyberte, prosím, požadované číslo výrobku.