

- Montážní díly mohou být použity ve výbušném prostředí, zóny 1-21 a 2-22 ATEX.

SPECIFIKACE ⁽¹⁾

Ø (mm)				lisovaný ocelový plech	nerezová ocel	hliníkový odlitek	ocel	nerezová ocel
449	453	454	450					
20	-	-	-	P493AL124000A00	-	-	P493AL126000A00	-
25	-	-	-	P493AM124000A00	-	-	P493AM126000A00	-
32	32	32	32	P493A3124000A00	P493A3124200A00	P493A3125100A00	P493A3126000A00	P493A3126200A00
40	40	40	40	P493A4124000A00	P493A4124200A00	P493A4125100A00	P493A4126000A00	P493A4126200A00
50	50	50	50	P493A5124000A00	P493A5124200A00	P493A5125100A00	P493A5126000A00	P493A5126200A00
63	63	63	63	P493A6124000A00	P493A6124200A00	P493A6125100A00	P493A6126000A00	P493A6126200A00
80	80	80	80	P493A8124000A00	P493A8124200A00	P493A8125100A00	P493A8126000A00	P493A8126200A00
100	100	100	100	P493A1124000A00	P493A1124200A00	-	P493A1126000A00	P493A1126200A00
-	-	-	125	P493AP124000A00	-	-	P493AP126000A00	-
-	-	-	160	P493AQ124000A00	-	-	P493AQ126000A00	-
-	-	-	200	P493AR124000A00	-	-	P493AR126000A00	-

Ø (mm)		litina	Ø (mm)	litina	hliník
449	453				
20	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-
32	32	P493A3111000A00	32	P493A3113000A00	P493A3112100A00
40	40	P493A4111000A00	40	P493A4113000A00	P493A4112100A00
50	50	P493A5111000A00	50	P493A5113000A00	P493A4112100A00
63	63	P493A6111000A00	63	P493A6113000A00	P493A6112100A00
80	80	P493A8111000A00	80	P493A8113000A00	P493A6112100A00
100	100	P493A1111000A00	100	P493A1113000A00	P493A1112100A00
-	-	-	125	P493AP113000A00	P493A1112100A00
-	-	-	160	P493AQ113000A00	P493AQ112100A00
-	-	-	200	P493AR113000A00	P493AQ112100A00

⁽¹⁾ Rozměrové výkresy na následující straně.
POZNÁMKA: S výjimkou středové objímky s čepy, lze montážní díly dodat samostatně.
⁽²⁾ Středová objímka s čepy dodávána zajištěná na těle: při objednání specifikujte kótu XV.

01434CZ-2013/R03 ASCO NUMATICS si vyhrazuje právo měnit design a technické parametry výrobků bez předchozího upozornění. Všechna práva vyhrazena.

MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE ⁽¹⁾


Příruba s vidlicí, výkyvná (s čepem)

MP2

Ø (mm)				hliníkový odlitek	litina	hliníkový odlitek antikorozivní (NPC úprava)	nerezová ocel
449	453	454	450				
20	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-
32	32	32	32	P493A3121110A00	P493A3121010A00	P493A3121100NPC	P493A3121200A00
40	40	40	40	P493A4121110A00	P493A4121010A00	P493A4121100NPC	P493A4121200A00
50	50	50	50	P493A5121110A00	P493A5121010A00	P493A5121100NPC	P493A5121200A00
63	63	63	63	P493A6121110A00	P493A6121010A00	P493A6121100NPC	P493A6121200A00
80	80	80	80	P493A8121110A00	P493A8121010A00	P493A8121100NPC	P493A8121200A00
100	100	100	100	P493A1121110A00	P493A1121010A00	P493A1121100NPC	P493A1121200A00
-	-	-	125	-	P493AP121010A00	-	-
-	-	-	160	-	P493AQ121010A00	-	-
-	-	-	200	-	P493AR121010A00	-	-



Příruba s okem, výkyvná (pro čep)

MP4

Ø (mm)				hliníkový odlitek	litina	hliníkový odlitek antikorozivní (NPC úprava)	nerezová ocel
449	453	454	450				
20	-	-	-	P493AL122110A00	-	-	-
25	-	-	-	P493AM122110A00	-	-	-
32	32	32	32	P493A3122100A00	P493A3122010A00	P493A3122100NPC	P493A3122200A00
40	40	40	40	P493A4122100A00	P493A4122010A00	P493A4122100NPC	P493A4122200A00
50	50	50	50	P493A5122100A00	P493A5122010A00	P493A5122100NPC	P493A5122200A00
63	63	63	63	P493A6122100A00	P493A6122010A00	P493A6122100NPC	P493A6122200A00
80	80	80	80	P493A8122100A00	P493A8122010A00	P493A8122100NPC	P493A8122200A00
100	100	100	100	P493A1122100A00	P493A1122010A00	P493A1122100NPC	P493A1122200A00
-	-	-	125	-	P493AP122010A00	-	-
-	-	-	160	-	P493AQ122010A00	-	-
-	-	-	200	-	P493AR122010A00	-	-



Úhlová příruba s okem, výkyvná (pro čep)

AB7


 Příruba s vidlicí pro
výkyvné oko, nebo
úhlové výkyvné oko
AB6

 Příruba se sférickým
okem ⁽²⁾
MP6




 Úhlová příruba se
sférickým okem ⁽²⁾
AB5

Ø (mm)				hliníkový odlitek	litina	hliníkový odlitek antikorozivní (NPC úprava)	nerezová ocel	ocel	ocel	ocel
449	453	454	450							
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	32	32	32	P493A3123110A00	P493A3123010A00	P493A3123100NPC	P493A3123200A00	P493A3129000A00	P493A3128000A00	P493A3127000A00
40	40	40	40	P493A4123110A00	P493A4123010A00	P493A4123100NPC	P493A4123200A00	P493A4129000A00	P493A4128000A00	P493A4127000A00
50	50	50	50	P493A5123110A00	P493A5123010A00	P493A5123100NPC	P493A5123200A00	P493A5129000A00	P493A5128000A00	P493A5127000A00
63	63	63	63	P493A6123110A00	P493A6123010A00	P493A6123100NPC	P493A6123200A00	P493A6129000A00	P493A6128000A00	P493A6127000A00
80	80	80	80	P493A8123110A00	P493A8123010A00	P493A8123100NPC	P493A8123200A00	P493A8129000A00	P493A8128000A00	P493A8127000A00
100	100	100	100	P493A1123110A00	P493A1123010A00	P493A1123100NPC	P493A1123200A00	P493A1129000A00	P493A1128000A00	P493A1127000A00
-	-	-	125	-	P493AP123010A00	-	-	P493AP129000A00	P493AP128000A00	P493AP127000A00
-	-	-	160	-	P493AQ123010A00	-	-	-	-	-
-	-	-	200	-	P493AR123010A00	-	-	-	-	-

⁽¹⁾ Rozměrové výkresy na následující straně.

⁽²⁾ Toto příslušenství zajišťuje úhlovou kompenzaci nepřesností, úhlově do 4°.

MONTÁŽ NA PÍSTNICI ⁽¹⁾

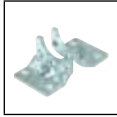
								
				Vidlice na pístnici ⁽²⁾ AP2	Sférické oko na pístnici AP6		Adaptér - kompenzátor ⁽³⁾	
Ø (mm)				ocel	nerezová ocel	ocel	nerezová ocel	ocel
449	453	454	450					
20-25	-	-	-	P493AL431000A00	-	P493AL432000A00	-	-
32-40	32	32	32	P493A3131000A00	P493A3131200A00	P493A3132000A00	P493A3132200A00	P493A3134000A00
50-63	40	40	40	P493A4131000A00	P493A4131200A00	P493A4132000A00	P493A4132200A00	P493A4134000A00
80-100	50-63	50-63	50-63	P493A5131000A00	P493A5131200A00	P493A5132000A00	P493A5132200A00	P493A5134000A00
-	80-100	80-100	80-100	P493A8131000A00	P493A8131200A00	P493A8132000A00	P493A8132200A00	P493A8134000A00
-	-	-	125	P493AP131000A00	-	P493AP132000A00	-	-
-	-	-	160-200	P493AQ131000A00	-	P493AQ132000A00	-	-

⁽¹⁾ Rozměrové výkresy na následující straně.

⁽²⁾ Ø125 to 200 mm: Vidlice s axiálním zajišťovacím kolíkem

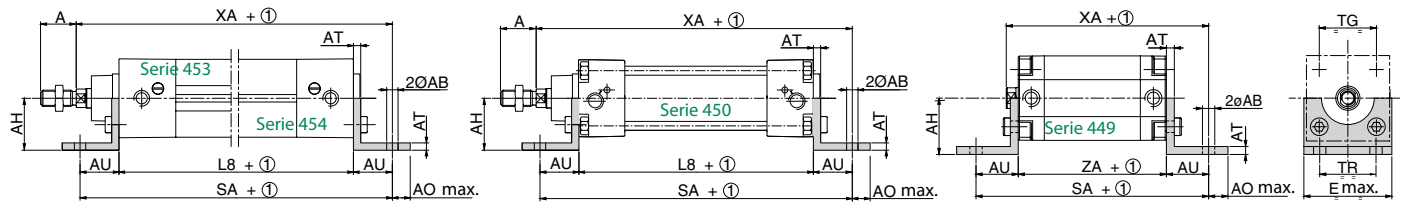
⁽³⁾ Toto příslušenství zajišťuje úhlovou kompenzaci nepřesnosti, úhlově do 4° a radiálně do 0,7 mm.

ROZMĚRY (mm), HMOTNOSTI (kg)

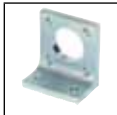


MONTÁŽ NA VÁLEC

Patky nízké
MS1

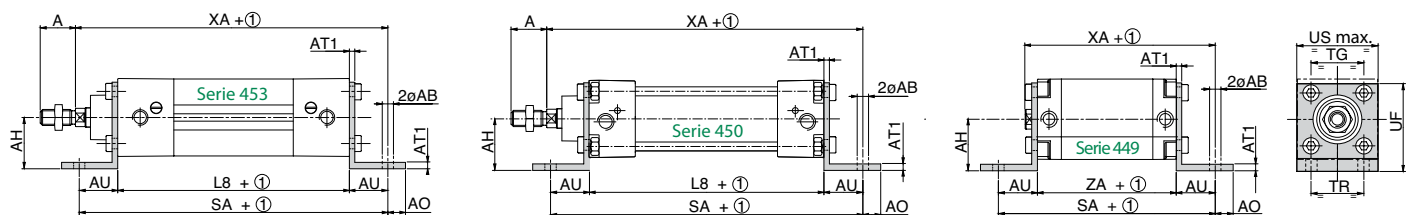


① Zdvih



MONTÁŽ NA VÁLEC

Patka vysoká
MS3



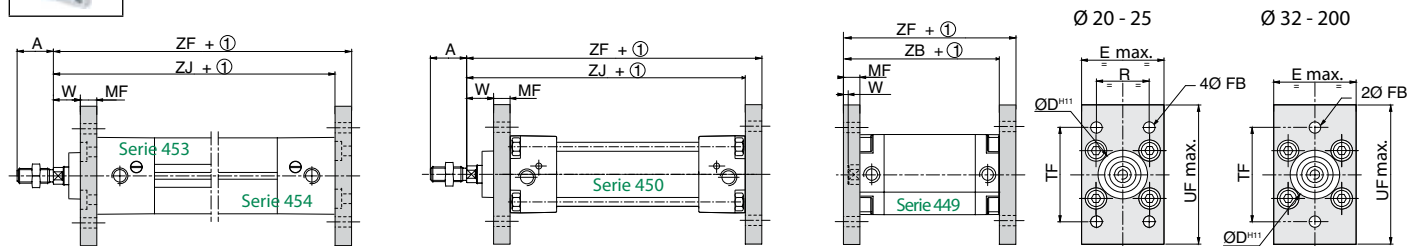
① Zdvih

Ø (mm)				ØAB	A	AO	AH	AT	AT1	AU	E	L8	SA		TR	TG	UF	US	XA		ZA	hmotnost	
449	453	454	450										449	453/454/450					449	453/454/450		2 x MS1	1 x MS3
20	-	-	-	7	-	7	27	4	-	16	38	-	69	-	22	22	-	-	59	-	37	0,064	-
25	-	-	-	7	-	7	29	4	-	16	41	-	71	-	26	26	-	-	61	-	39	0,076	-
32	32	32	32	7	22	11	32	4	8	24	50	94	92	142	32	32,5	54	50	79	144	44	0,150	0,180
40	40	40	40	10	24	15	36	4	8	28	58	105	101	161	36	38	62	58	83	163	45	0,190	0,250
50	50	50	50	10	32	15	45	5	10	32	70	106	109	170	45	46,5	77	70	88	175	45	0,395	0,470
63	63	63	63	10	32	15	50	5	10	32	85	121	113	185	50	56,5	87	85	91,5	190	49	0,445	0,595
80	80	80	80	12	40	20	63	6	12	41	105	128	146	210	63	72	110	105	107,5	215	54	0,790	1,265
100	100	100	100	14,5	40	25	71	6	12	41	130	138	149	220	75	89	130	130	128,5	230	67	1,400	-
-	-	-	125	16,5	54	25	90	8	16	45	157	160	-	250	90	110	161	157	-	270	-	2,330	-
-	-	-	160	18,5	72	25	115	10	-	60	195	180	-	300	115	140	-	-	-	320	-	4,860	-
-	-	-	200	24	72	35	135	12	-	70	238	180	-	320	135	175	-	-	-	345	-	7,900	-



MONTÁŽ NA VÁLEC

Přední, nebo zadní příruba
MF1 - MF2
Obdélníková



① Zdvih

Ø (mm)				A	ØD	E	ØFB	MF	R	TF	UF	W		ZB	ZJ	ZF		hmotnost
449	453	454	450									449	453/454/450			449	453/454/450	
20	-	-	-	-	16	38	6,6	8	-	55	70	2	-	43	-	51	-	0,016
25	-	-	-	-	16	41	6,6	8	-	60	76	2	-	45	-	53	-	0,020
32	32	32	32	22	30	50	7	10	32	64	86	3	16	55	120	65	130	0,190
40	40	40	40	24	35	58	9	10	36	72	96	3	20	55	135	65	145	0,245
50	50	50	50	32	40	70	9	12	45	90	115	4	25	56	143	67	155	0,500
63	63	63	63	32	45	85	9	12	50	100	130	4	25	59,5	158	71,5	170	0,580
80	80	80	80	40	45	105	12	16	63	126	165	6	30	66,5	174	82,5	190	1,390
100	100	100	100	40	55	130	14	16	75	150	187	6	35	77,5	189	93,5	205	1,630
-	-	-	125	54	60	157	16	20	90	180	224	-	45	-	225	-	245	4,270
-	-	-	160	72	65	195	18	20	115	230	280	-	60	-	260	-	280	6,880
-	-	-	200	72	75	238	22	25	135	270	320	-	70	-	275	-	300	12,330

ROZMĚRY (mm), HMOTNOSTI (kg) 



MONTÁŽ NA VÁLEC

Středová objímka s čepy

MT4

(Serie 449-453)

Při objednání specifikujte kótu XV.



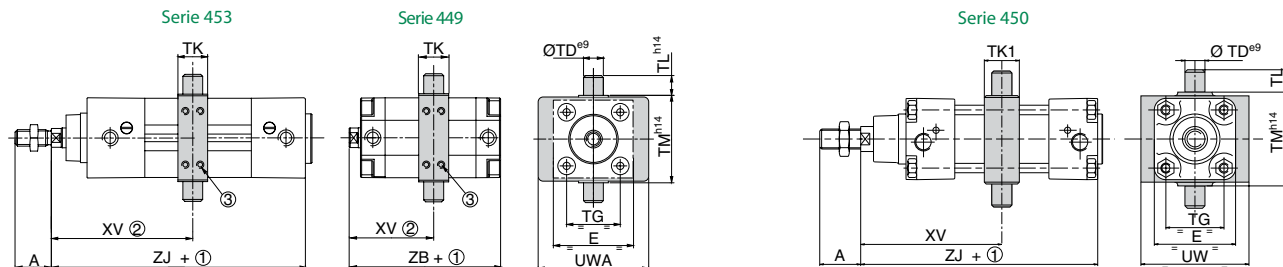
MONTÁŽ NA VÁLEC

Středová objímka s čepy

MT4

(Serie 450)

Při objednání specifikujte kótu XV.



- ① Zdvih
- ② Kromě případů, kdy je XV kóta specifikována při objednání, poloha středové objímky může být na válci upravena. V důsledku toho, středová objímka není přišroubována a musí být zajištěna po dodání.
- ③ 8 zajišťovacích šroubů.

Ø (mm)			A	E	TD	TG	TK	TK1	TL	TM	UW	UWA	ZB	ZJ	XV min.			XV max.			min. zdvih	hmotnost		
449	453	450													449	453	450	449	453	450		449	453	450
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	32	32	22	56	12	32,5	18	22	12	50	55	64,5	55	120	32,3	71,5	72	25,9	75	74,5	6,5	0,185	0,2	-
40	40	40	24	67	16	38	20	28	16	63	58	74,5	55	135	34	81	83	25	84,2	82	9	0,33	0,4	-
50	50	50	32	89	16	46,5	20	28	16	75	68	91	56	143	37	89,5	89,5	24	91,3	91	13	0,475	0,5	-
63	63	63	32	89	20	56,6	25	35	20	90	84	94	59,5	158	40	89,5	93,5	25	102	102,5	15	0,57	0,9	-
80	80	80	40	112	20	72	25	35	20	110	102	130	66,5	174	44,5	106,5	106,5	29,5	114	114,5	15	1,12	1,1	-
100	100	100	40	112	25	89	30	40	25	132	145	145	87,5	189	52,5	116,5	114	34,8	124	126,5	18	1,52	1,86	-
-	-	125	54	155	25	110	40	40	25	160	175	175	-	225	-	-	135	-	-	155,5	-	-	2,55	-
-	-	160	72	201	32	140	50	50	32	200	220	220	-	260	-	-	159,5	-	-	181	-	-	4,7	-
-	-	200	72	201	32	175	50	50	32	250	260	260	-	275	-	-	173,5	-	-	197	-	-	4,2	-

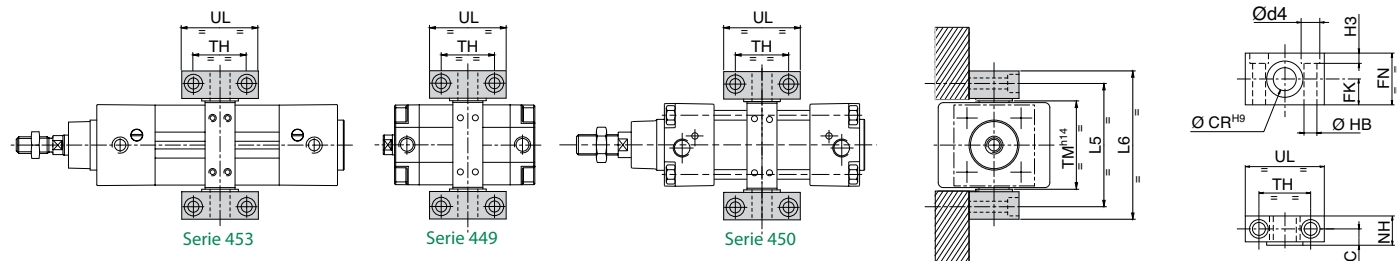


MONTÁŽ NA VÁLEC

Třmeny pro středovou objímku (2 ks)

MT4

(Serie 449-453-450)



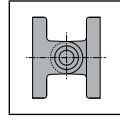
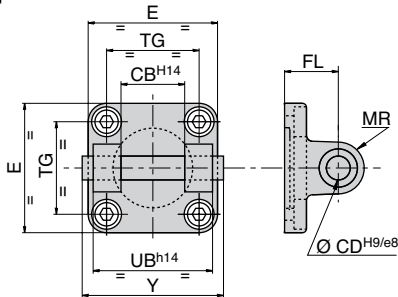
Ø (mm)			C	ØCR	Ød4	FK	FN	HB	H3	L5	L6	NH	TH	TM	UL	hmotnost
449	453	450														
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	32	32	10,5	12	11	15	30	6,6	6,8	71	86	18	32	50	46	0,12
40	40	40	12	16	15	18	36	9	9	87	105	21	36	63	55	0,23
50	50	50	12	16	15	18	36	9	9	99	117	21	36	75	55	0,23
63	63	63	13	20	18	20	40	11	11	116	136	23	40	90	65	0,33
80	80	80	13	20	18	20	40	11	11	136	156	23	40	110	65	0,33
100	100	100	16	25	20	25	50	13,5	13	164	189	28,5	50	132	75	0,58
-	-	125	16	25	20	25	50	13,5	13	192	219	28,5	50	160	75	0,58
-	-	160	22,5	32	26	30	60	17,5	17,5	245	280	40	60	200	92	1,03
-	-	200	22,5	32	26	30	60	17,5	17,5	295	330	40	60	250	92	1,03

01416CZ-2012/R03 ASCO NUMATICS si vyhrazuje právo měnit design a technické parametry výrobků bez předchozího upozornění. Všechna práva vyhrazena.

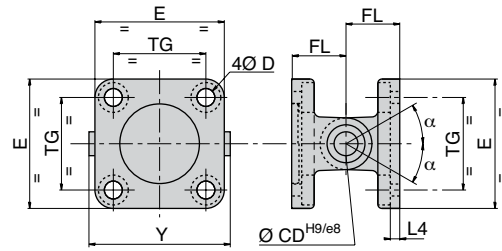
ROZMĚRY (mm), HMOTNOSTI (kg)



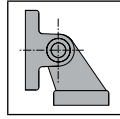
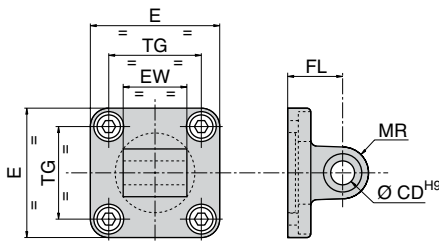
MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE
Příruba s vidlicí, výkyvná (s čepem)
MP2



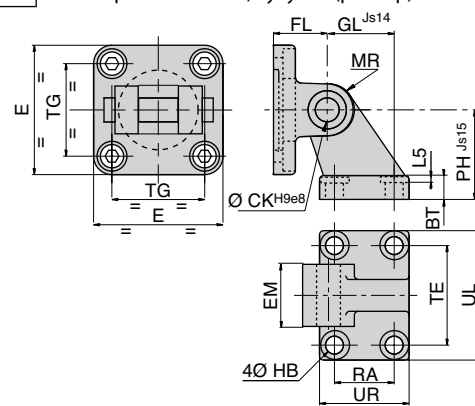
MP2 + MP4
Příruba s vidlicí, výkyvná (s čepem)
+
Příruba s okem, výkyvná (pro čep)



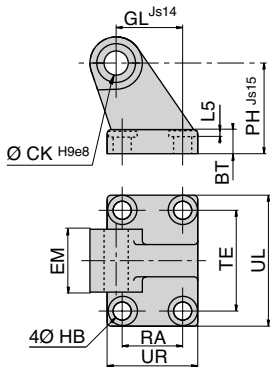
MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE
Příruba s okem, výkyvná (pro čep)
MP4



MP2 + AB7
Příruba s vidlicí, výkyvná (s čepem)
+
Úhlová příruba s okem, výkyvná (pro čep)

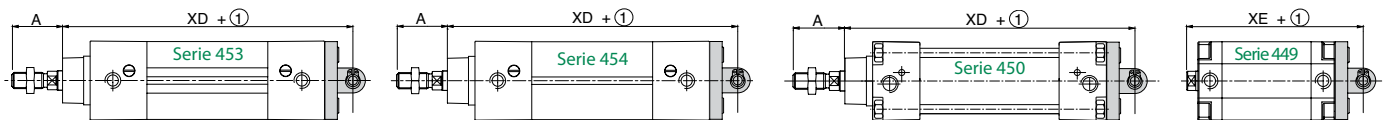


MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE
Úhlová příruba s okem, výkyvná (pro čep)
AB7



① Zdvh

Ø (mm)	hmotnost													
	hliníkový odlitek			litina				nerezová ocel						
	MP2	MP4	AB7	MP2	MP4	AB7	MP2	MP4	AB7					
20	-	-	-	-	0,085	-	-	0,21	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	0,092	-	-	0,23	-	-	-	-	-	-
32	32	32	32	0,105	0,085	0,16	0,205	0,21	0,34	0,41	0,41	0,41	0,16	0,16
40	40	40	40	0,15	0,092	0,23	0,305	0,23	0,45	0,67	0,67	0,67	0,24	0,24
50	50	50	50	0,24	0,17	0,39	0,43	0,43	0,79	0,97	0,97	0,97	0,42	0,42
63	63	63	63	0,37	0,25	0,57	0,685	0,62	1,08	1,585	1,585	1,585	0,525	0,525
80	80	80	80	0,635	0,445	0,95	1,375	1,1	2,09	3,46	3,46	3,46	1,055	1,055
100	100	100	100	0,99	0,755	0,5	2,1	1,7	2,75	5,35	5,35	5,35	1,36	1,36
-	-	-	125	-	-	-	3,57	3,1	6,61	-	-	-	-	-
-	-	-	160	-	-	-	6,66	5,22	12,47	-	-	-	-	-
-	-	-	200	-	-	-	9,89	7,78	16,76	-	-	-	-	-

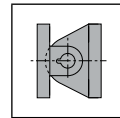


Ø (mm)	A	BT	CB EM	CD CK	D	E	EW	FL	GL	HB	L4	L5	MR	PH	RA	TE	TG	UB	UR	UL	XD	XE	Y	α			
																									449	453	454
20	-	-	-	8	-	38	16	20	-	-	-	-	9	-	-	-	22	-	-	-	-	63	-	-			
25	-	-	-	8	-	41	16	20	-	-	-	-	9	-	-	-	26	-	-	-	-	65	-	-			
32	32	32	32	22	8	26	10	6,6	50	26	22	21	6,6	5,5	1,6	11	32	18	38	32,5	45	31	51	142	73	56	45°
40	40	40	40	24	10	28	12	6,6	58	28	25	24	6,6	5,5	1,6	13	36	22	41	38	52	35	54	160	77	63	50°
50	50	50	50	32	12	32	12	9	70	32	27	33	9	6,5	1,6	13	45	30	50	46,5	60	45	65	170	80	71	40°
63	63	63	63	32	12	40	16	9	85	40	32	37	9	6,5	1,6	17	50	35	52	56,5	70	50	67	190	89	81	55°
80	80	80	80	40	14	50	16	11	105	50	36	47	11	10	2,5	17	63	40	66	72	90	60	86	210	100	101	45°
100	100	100	100	40	15	60	20	11	130	60	41	55	11	10	2,5	21	71	50	76	89	110	70	96	230	118	128	35*
-	-	-	125	54	20	70	25	14	157	70	50	70	14	10	3,2	26	90	60	94	110	130	90	124	275	-	149	30°
-	-	-	160	72	25	90	30	14	195	90	55	97	14	10	4	31	115	88	118	140	170	126	156	315	-	183	30°
-	-	-	200	72	30	90	30	18	238	90	60	105	18	11	4	31	135	90	122	175	170	130	162	335	-	183	30°

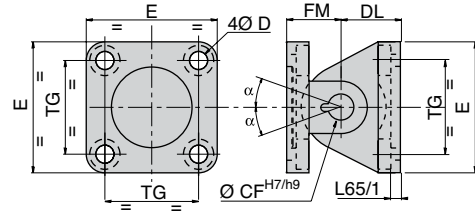
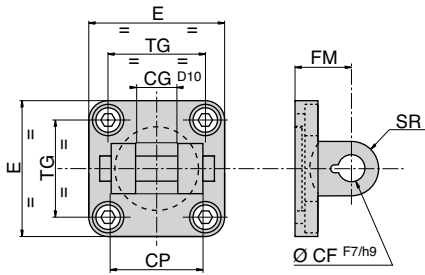
ROZMĚRY (mm), HMOTNOSTI (kg)



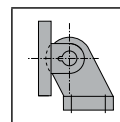
MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE
Příruba s vidlicí pro výkyvné oko, nebo úhlové výkyvné oko
AB6



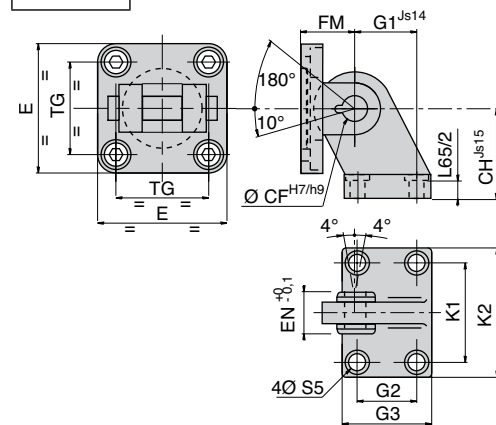
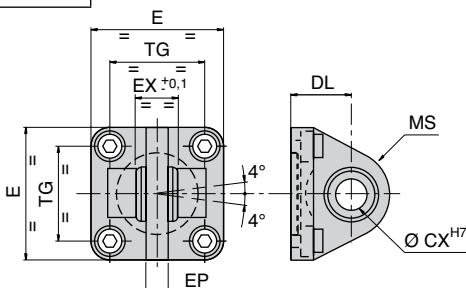
AB6 + MP6
Příruba s vidlicí pro výkyvné oko, nebo úhlové výkyvné oko
+ Příruba se sférickým okem



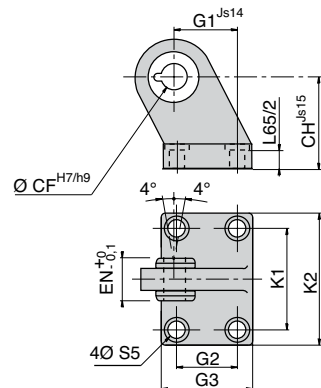
MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE
Příruba se sférickým okem
MP6



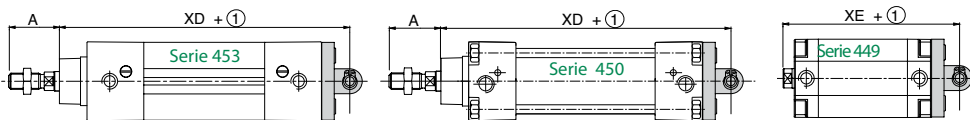
AB6 + AB5
Příruba s vidlicí pro výkyvné oko, nebo úhlové výkyvné oko
+ Úhlová příruba se sférickým okem



MONTÁŽ NA ZADNÍ ČÁST VÁLCE
Úhlová příruba se sférickým okem
AB5



Ø (mm)				hmotnost		
				ocel		
449	453	454	450	AB6	AB5	MP6
20	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
32	32	-	32	0,190	0,180	0,180
40	40	-	40	0,300	0,230	0,290
50	50	-	50	0,460	0,450	0,420
63	63	-	63	0,680	0,520	0,650
80	80	-	80	1,460	0,940	1,210
100	100	-	100	2,130	1,070	1,870
-	-	-	125	4,240	2,470	3,640
-	-	-	160	-	-	-
-	-	-	200	-	-	-



① Zdvih

Ø (mm)				A	CG	CH	CP	CX CF	DL FM	E max.	EN EX	EP	G1	G2	G3 max.	K1	K2 max.	L65/1	L65/2	MS max.	TG	SR max.	S5 D	XD	XE	α
449	453	454	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	32	-	32	22	14	32	34	10	22	50	14	10,5	21	18	31	38	51	5,5	8,5	15	32,5	11	6,6	142	73	40°
40	40	-	40	24	16	36	40	12	25	58	16	12	24	22	35	41	54	5,5	8,5	18	38	13	6,6	160	77	45°
50	50	-	50	32	21	45	45	16	27	70	21	15	33	30	45	50	65	6,5	10	20	46,5	18	9	170	80	35°
63	63	-	63	32	21	50	51	16	32	85	21	15	37	35	50	52	67	6,5	10	23	56,5	18	9	190	89	50°
80	80	-	80	40	25	63	65	20	36	105	25	18	47	40	60	66	86	10	11,5	27	72	22	11	210	100	40°
100	100	-	100	40	25	71	75	20	41	130	25	18	55	50	70	76	96	10	12,5	30	89	22	11	230	118	30°
-	-	-	125	54	37	90	97	30	50	157	37	25	70	60	90	94	124	10	16,5	40	110	30	14	275	-	25°
-	-	-	160	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315	-	-
-	-	-	200	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	335	-	-

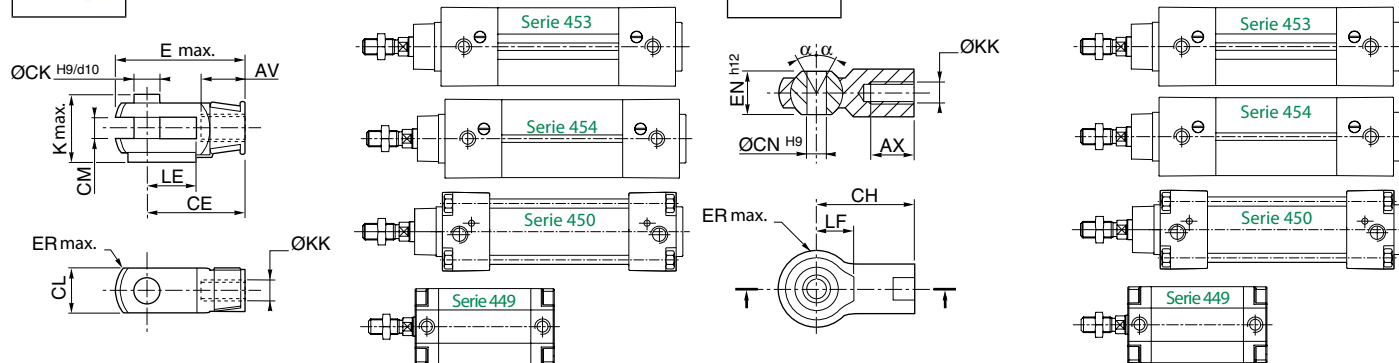
ROZMĚRY (mm), HMOTNOSTI (kg)



MONTÁŽ NA PÍSTNICI
Vidlice na pístnici
AP2



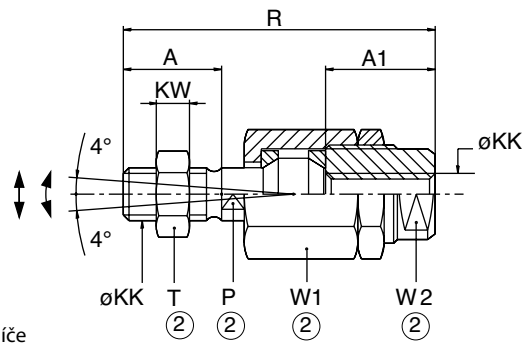
MONTÁŽ NA PÍSTNICI
Sférické oko na pístnici
AP6



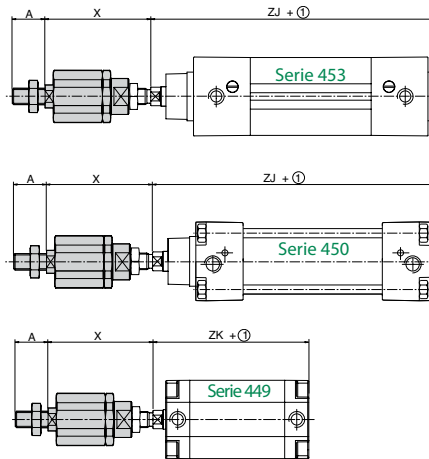
Ø (mm)	AV AX				CE	CH	ØCK	CL	CM	ØCN	E max.	EN	ER max.	K	ØKK	LE	LF	α	hmotnost			
																			ocel		nerezová ocel	
	449	453	454	450															AP2	AP6	AP2	AP6
20	-	-	-	15	32	36	8	16	8 ^{+0,5 +0,15}	8	42	12	12	22	M8x1,25	16	13	4°	0,05	0,05	-	-
25	-	-	-	15	32	36	8	16	8 ^{+0,5 +0,15}	8	56	14	14	22	M10x1,25	20	15	4°	0,1	0,07	-	-
32	32	32	32	20	40	43	10	20	10 ^{+0,5 +0,15}	10	56	14	14	26	M10x1,25	20	15	4°	0,1	0,07	0,09	0,08
40	-	-	-	20	40	43	10	20	10 ^{+0,5 +0,15}	10	56	14	14	26	M10x1,25	20	15	4°	0,1	0,07	-	-
-	40	40	40	22	48	50	12	24	12 ^{+0,5 +0,15}	12	67	16	16	32	M12x1,25	24	17	4°	0,15	0,12	0,16	0,12
50	-	-	-	22	48	50	12	24	12 ^{+0,5 +0,15}	12	67	16	16	32	M12x1,25	24	17	4°	0,15	0,12	-	-
-	50	50	50	28	64	64	16	32	16 ^{+0,5 +0,15}	16	89	21	21	41	M16x1,5	32	22	4°	0,33	0,22	0,31	0,23
63	-	-	-	22	48	50	12	24	12 ^{+0,5 +0,15}	12	67	16	16	32	M12x1,25	24	17	4°	0,15	0,12	-	-
-	63	63	63	28	64	64	16	32	16 ^{+0,5 +0,15}	16	89	21	21	41	M16x1,5	32	22	4°	0,33	0,22	0,31	0,23
80	-	-	-	28	64	64	16	32	16 ^{+0,5 +0,15}	16	89	21	21	41	M16x1,5	32	22	4°	0,33	0,22	-	-
-	80	80	80	33	80	77	20	40	20 ^{+0,6 +0,15}	20	112	25	25	48	M20x1,5	40	26	4°	0,67	0,39	0,67	0,42
100	-	-	-	28	64	64	16	32	16 ^{+0,5 +0,15}	16	89	21	21	41	M16x1,5	32	22	4°	0,33	0,22	-	-
-	100	100	100	33	80	77	20	40	20 ^{+0,6 +0,15}	20	112	25	25	48	M20x1,5	40	26	4°	0,67	0,39	0,67	0,42
-	-	-	125	51	110	110	30	55	30 ^{+0,6 +0,15}	30	155	37	35	65	M27x2	54	36	4°	1,81	1,6	-	-
-	-	-	160	56	144	125	35	70	35 ^{+0,6 +0,15}	35	201	43	40	84	M36x2	72	41	4°	3,85	1,6	-	-
-	-	-	200	56	144	125	35	70	35 ^{+0,6 +0,15}	35	201	43	40	84	M36x2	72	41	4°	3,85	1,6	-	-



MONTÁŽ NA PÍSTNICI
Adaptér - kompenzátor



- ① Zdvih
- ② Rozměr klíče



Ø (mm)	A		A1		P	ØKK	KW	R	T	W1	W2	X min.	ZJ	ZK	radiální kompenzace (mm)		úhlová kompenzace (°)	hmotnost							
449	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
-	453	450	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
20	-	-	16	18	7	M8x1,25	-	4	55	13	17	10	45	43	0,5	-	4	0,06							
25	-	-	16	18	7	M8x1,25	-	4	55	13	17	10	45	45	0,5	-	4	0,06							
32	32	32	22	26	23	M10x1,25	M20x1,25	6	73	71	17	30	30	19	19	58	56	120	51	0,7	0,7	4	0,22		
40	40	40	22	24	26	M10x1,25	M12x1,25	6	73	75	17	19	30	30	19	19	58	57	135	52	0,7	0,7	4	0,23	
50	50	50	24	32	26	M12x1,25	M16x1,5	7	8	77	103	19	24	30	41	19	27	59	79	143	53	0,7	1	4	0,66
63	63	63	24	32	26	M12x1,25	M16x1,5	7	8	77	103	19	24	30	41	19	27	59	79	158	57	0,7	1	4	0,66
80	80	80	32	40	34	M16x1,5	M20x1,5	8	10	106	119	24	30	42	41	30	27	82	89	174	64	1	1	4	0,7
100	100	100	32	40	34	M16x1,5	M20x1,5	8	10	106	119	24	30	42	41	30	27	82	89	189	77	1	1	4	0,7
-	-	-	125	-	54	-	M27x2	-	13,5	-	147	-	41	-	Ø62	-	54	-	107	225	-	-	1	4	1,7

Poznámka: Kompenzátor je dodáván s axiální vůlí 0,05 až 0,1 - Neprovádějte přestavení.