

Kompaktni valj ADVU, AEVU

FESTO



Značilnosti

Vrsta navoja batnice

[L] Zunanji navoj



[F] Notranji navoj

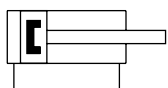


Blaženje

Blaženje končnega položaja ima naslednje funkcije:

- Zmanjšanje kinetične energije v končnih položajih
- Zmanjševanje emisij hrupa
- Preprečevanje vibracij

[P] Elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh



Pogon je opremljen z blažilnikom končnega položaja iz elastične umetne mase.

Prednosti:

- Nastavljanje ni potrebno.
- Prihranek časa

Zaznavanje položaja

[A] Za mejno stikalo

Funkcija zaznavanja položaja s pomočjo mejnih stikal omogoča zaznavanje poljubnih položajev.

Razlaga kode

001	Serijska	
ADVU	Kompaktni valj, dvosmerno delovanje	
AEVU	Kompaktni valj, enojno delovanje	
AEVUZ	Kompaktni valj, enosmerno delovanje, vlečenje	

002	Premjer bata [mm]	
12	12	
16	16	
20	20	
25	25	
32	32	
40	40	
50	50	
63	63	
80	80	
100	100	
125	125	

003	Območje hoda [mm]	
...	1 ... 400	

004	Vrsta navoja batnice	
	Notranji navoj	
A	Zunanji navoj	

005	Blaženje	
P	Elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh	

006	Zaznavanje položaja	
A	Za mejno stikalo	

Podatkovni list

Splošni tehnični podatki – ADVU

Premjer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm	125 mm
Konstruktivna zgradba	Bat, Batnica										
Pnevmatični priključek	M5				G1/8					G1/4	
Konec batnice	Zunanji navoj, Notranji navoj										
Način pritrditve	izbirno:, s prehodno izvrtino, z opremo										
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh										
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo										

Delovni in okoljski pogoji – ADVU-12 ... 40

Premjer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]					
Napitek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)					
Delovni tlak	0,12 ... 1 MPa		0,1 ... 1 MPa		0,08 ... 1 MPa	
Delovni tlak	1,2 ... 10 bar		1 ... 10 bar		0,8 ... 10 bar	
Delovni tlak	17,4 ... 145 psi		14,5 ... 145 psi		11,6 ... 145 psi	
Temperatura okolice ¹⁾	-20 ... 80°C					
Razred korozijske odpornosti KBK ²⁾	2 – zmerna korozijska obremenitev					

1) Upoštevajte področje uporabe mejnih stikal.

2) Več informacij na www.festo.com/x/topic/kbk

Delovni in okoljski pogoji – ADVU-50 ... 125

Delovni in okolijski pogoji					
Premjer bata	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm	125 mm
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]				
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)				
Delovni tlak	0,08 ... 1 MPa	0,06 ... 1 MPa			0,05 ... 1 MPa
Delovni tlak	0,8 ... 10 bar	0,6 ... 10 bar			0,5 ... 10 bar
Delovni tlak	11,6 ... 145 psi	8,7 ... 145 psi			7,25 ... 145 psi
Temperatura okolice ¹⁾	-20°C, 80°C				
Razred korozijske odpornosti KBK ²⁾	2 – zmerna korozijska obremenitev				

1) Upoštevajte področje uporabe mejnih stikal.

2) Več informacij na www.festo.com/x/topic/kbk

Sile in energija udarca – ADVU

$$V = \sqrt{\frac{2 \cdot E}{m_1 + m_2}}$$

$$m_2 = \frac{2 \cdot E}{v^2} - m_1$$

V = dovoljena hitrost naleta

E = največja energija naleta

m1 = premikajoča se masa (pogon)

m2 = premikajoča se delovna obremenitev

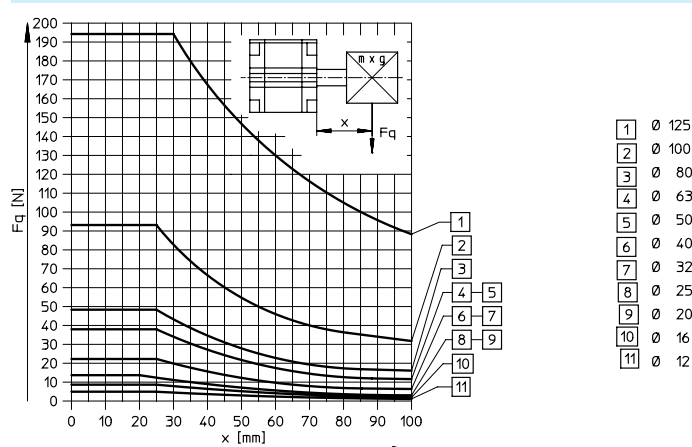
Premjer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm	125 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	68 N	121 N	188 N	295 N	483 N	754 N	1.178 N	1.870 N	3.016 N	4.712 N	7.363 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	51 N	90 N, 91 N	141 N	247 N	415 N	686 N	1.057 N	1.750 N	2.827 N	4.418 N	6.881 N
Udarčna energija v končnih položajih	0,07 J	0,1 J	0,14 J	0,1 J	0,4 J	0,52 J	0,64 J	0,7 J	0,75 J	1 J	3,3 J

Teže – ADVU

Premjer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm	125 mm
Osnovna teža pri 0 mm hoda	87 g	89 g	149 g	180 g	300 g	433 g	560 g	1.059 g	1.772 g	2.797 g	3.426 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	15 g		23 g	28 g	40 g	59 g	72 g	107 g	168 g	177 g	168 g
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	8 g	12 g	20 g	26 g	49 g	63 g	112 g	134 g	307 g	614 g	1.317 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	2 g	4 g	6 g		9 g		16 g		25 g	38 g	63 g

Podatkovni list

Materiali – ADVU											
Premer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm	125 mm
Material cevi valja	gnetna aluminijeva zlitina										
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina									aluminijeva tlačna liti- na, lakira- na, Gnetna aluminijeva zlitina	aluminijeva tlačna liti- na, lakirana
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo						visoko legirano jeklo				
Material veznih vijakov	visoko legirano nerjavno jeklo		Jeklo, pocinkano								
Material dinamičnih tesnil	Nitrilni kavčuk, TPE-U (PU)										

Najv. prečna sila F_q v odvisnosti od previsa x – ADVU

Splošni tehnični podatki – AEVU

Splošni tehnični podatki										
Premer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm
Konstruktivna zgradba	Bat, Batnica									
Pnevmatični priključek	M5				G1/8				G1/4	
Konec batnice	Zunanji navoj, Notranji navoj									
Način pritrditve	izbirno:, s prehodno izvrtino, z opremo									
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh									
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo									

Delovni in okoljski pogoji – AEVU-12 ... 40

Delovni in okoljski pogoji						
Premer bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]					
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)					
Delovni tlak	0,15 ... 1 MPa	0,13 ... 1 MPa	0,1 ... 1 MPa		0,08 ... 1 MPa	
Delovni tlak	1,5 ... 10 bar	1,3 ... 10 bar	1 ... 10 bar		0,8 ... 10 bar	
Delovni tlak	21,75 ... 145 psi	18,85 ... 145 psi	14,5 ... 145 psi		11,6 ... 145 psi	
Temperatura okolice ¹⁾	-20 ... 80°C					
Razred korozijske odpornosti KBK ²⁾	2 – zmerna korozijska obremenitev					

1) Upoštevajte področje uporabe mejnih stikal.

2) Več informacij na www.festo.com/x/topic/kbk

Podatkovni list

Delovni in okoljski pogoji – AEVU-50 ... 100

Premier bata	63 mm	80 mm	100 mm
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]		
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)		
Delovni tlak	0,06 ... 1 MPa		
Delovni tlak	0,6 ... 10 bar		
Delovni tlak	8,7 ... 145 psi		
Temperatura okolice ¹⁾	-20°C, 80°C		
Razred korozijske odpornosti KBK ²⁾	2 – zmerna korozijska obremenitev		

1) Upoštevajte področje uporabe mejnih stikal.

2) Več informacij na www.festo.com/x/topic/kbk

Sile in energija naleta – AEVU

$$V = \sqrt{\frac{2 \cdot E}{m_1 + m_2}}$$

$$m_2 = \frac{2 \cdot E}{v^2} - m_1$$

V = dovoljena hitrost naleta

E = največja energija naleta

m1 = premikajoča se masa (pogon)

m2 = premikajoča se delovna obremenitev

Premier bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	59 N	111 N	171 N	269 N	450 N	704 N	1.121 N	1.799 N	2.902 N	4.516 N
Udarne energije v končnih položajih	0,07 J	0,1 J	0,14 J	0,1 J	0,4 J	0,52 J	0,64 J	0,7 J	0,75 J	1 J

Teže – AEVU

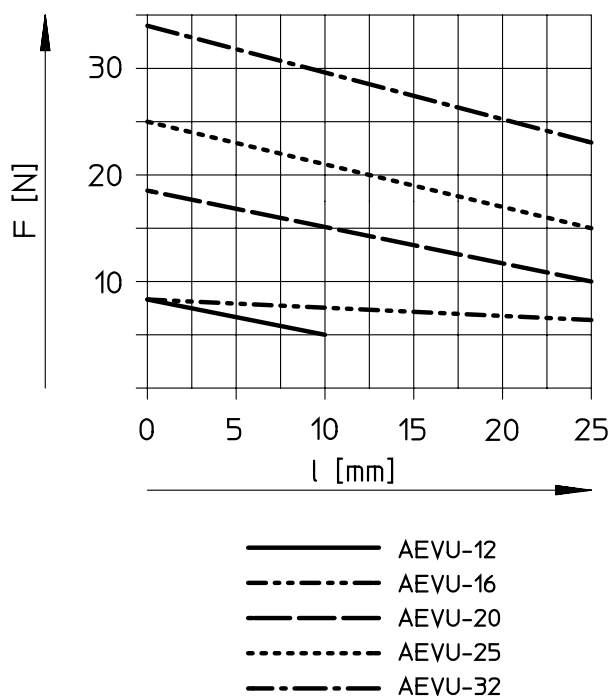
Premier bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm
Osnovna teža pri 0 mm hoda	87 g	89 g	149 g	180 g	300 g	433 g	560 g	1.059 g	1.772 g	2.797 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	15 g		23 g	28 g	40 g	59 g	72 g	107 g	168 g	177 g

Materiali – AEVU

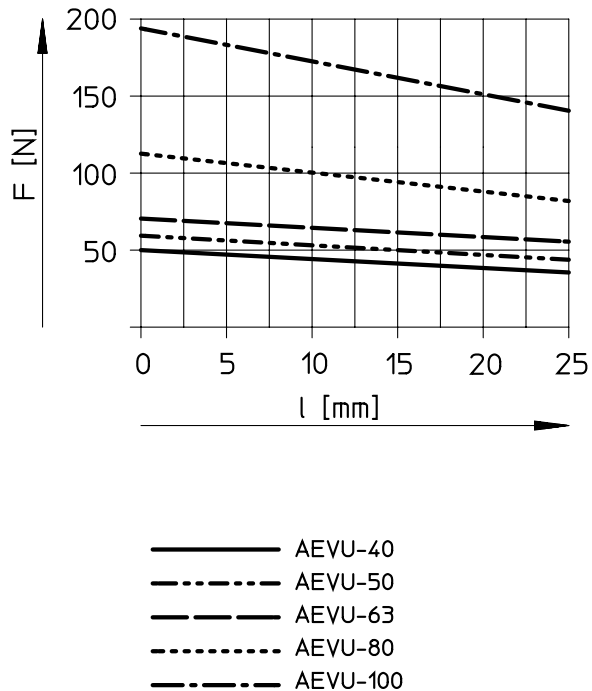
Materiali - ALU										
Premier bata	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm	63 mm	80 mm	100 mm
Material cevi valja	gnetna aluminijeva zlitina									
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina									
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo					visoko legirano jeklo				
Material veznih vijakov	visoko legirano nerjavno jeklo		jeklo, pocinkano							
Material dinamičnih tesnil	Nitrilni kavčuk, TPE-U (PU)									

Podatkovni list

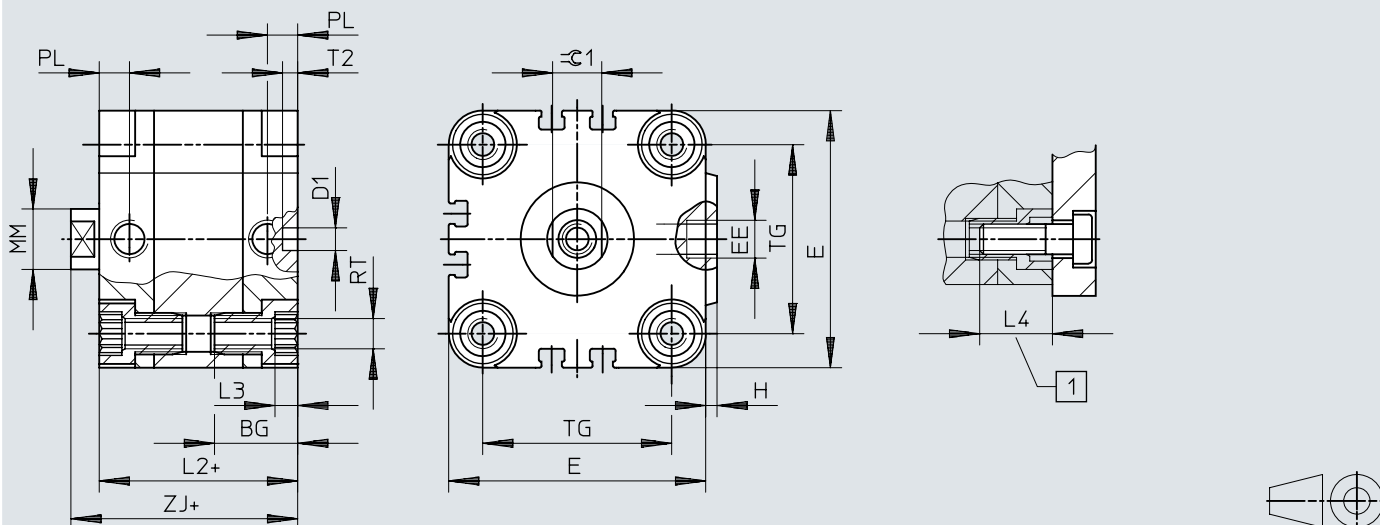
Povratna sila vzmeti F v odvisnosti od hoda – AEVU-12 ... 32



Povratna sila vzmeti F v odvisnosti od hoda – AEVU



Dimenzije

Dimenzije – Osnovni valj, bat $\varnothing 12 \dots 100 \text{ mm}$ Prenos podatkov CAD www.festo.com

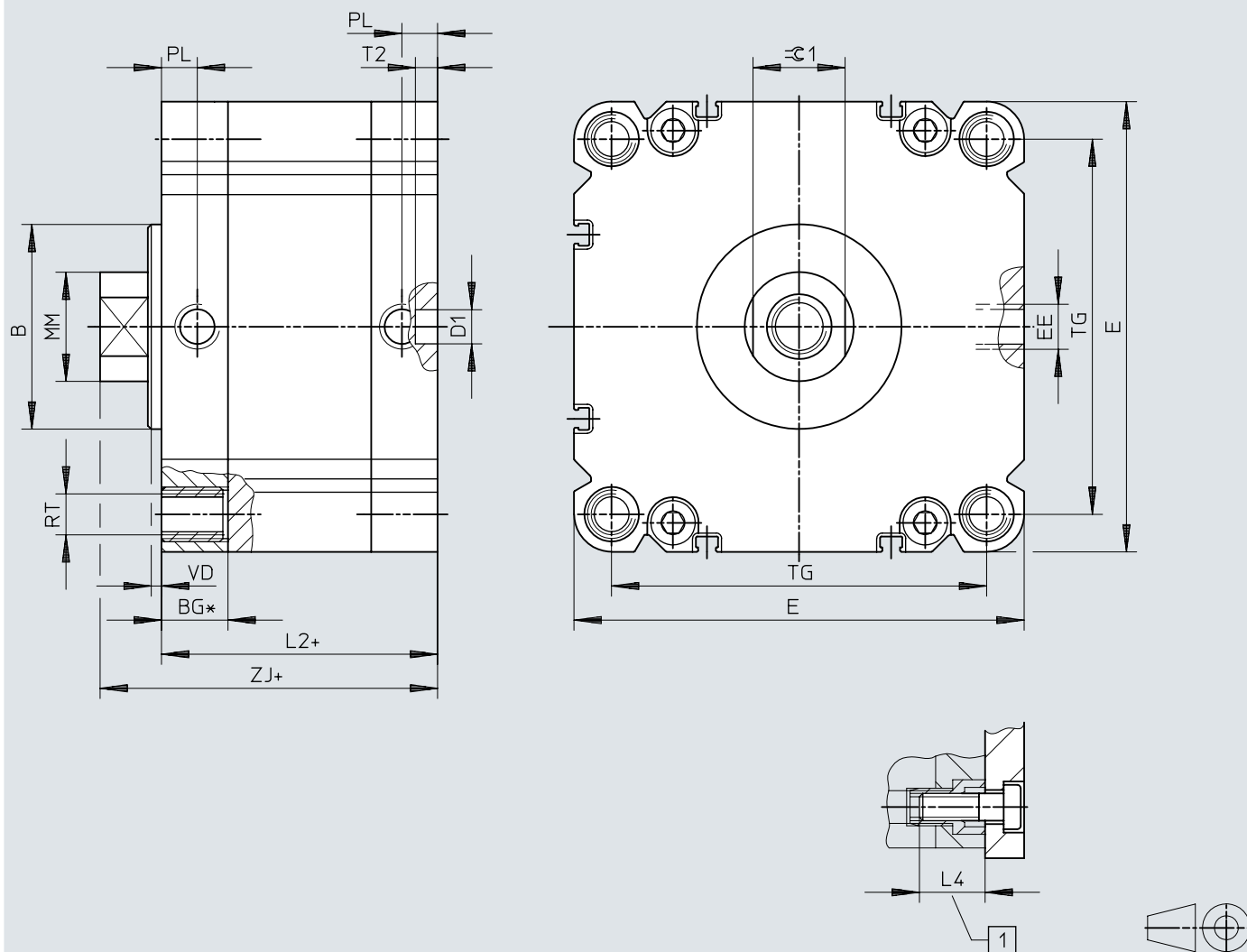
[1] Najmanjša globina vijačenja.

[2] + = z dodano dolžino hoda

[3] Za pritrditev od zgoraj pri $\varnothing 12/16$ uporabite samo 2 vijaka diagonalno ali uporabljajte nemagnetne vijake.

	BG	D1 $\varnothing$ H9	E	EE	H	L2	L3	L4	MM $\varnothing$	PL	RT	T2 -0,2	TG	ZJ	$\approx \varnothing 1$ h13
ADVU-12	18,5	6	29	M5	1	38	3	16	6	8	M4	4	18	42,5	5
ADVU-16	18,5	6	29	M5	1	38	3	16	8	8	M4	4	18	42,5	7
ADVU-20	18,5	6	36	M5	1,5	38	4	18	10	8	M5	4	22	42,5	9
ADVU-25	18,5	6	40	M5	1,5	39,5	4	18	10	8	M5	4	26	45	9
ADVU-32	21,5	6	50	G1/8	2	44,5	5	20	12	8	M6	4	32	50,5	10
ADVU-40	21,5	6	60	G1/8	2,5	45,5	5	20	12	8	M6	4	42	52	10
ADVU-50	22	6	68	G1/8	3	45,5	6	20	16	8	M8	4	50	53	13
ADVU-63	24,5	8	87	G1/8	4	50	8	25	16	8	M10	4	62	57,5	13
ADVU-80	27,5	8	107	G1/8	4	56	8	25	20	8,5	M10	4	82	64	17
ADVU-100	32,5	8	128	G1/4	5	66,5	8	25	25	10,5	M10	4	103	76,5	22

Dimenzije

Dimenzije – Osnovni valj, bat $\varnothing 125$ mmPrenos podatkov CAD www.festo.com

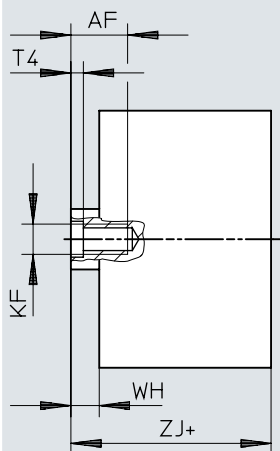
[1] Najmanjša globina vijačenja.

[2] + = z dodano dolžino hoda

	B	BG	D1 $\varnothing$ H9	E	EE	L2	L4	MM $\varnothing$	PL	RT	T2	TG	VD	ZJ	≈ 1
	d11										-0,2				h13
ADVU-125	60	19,5	10	132	G1/4	81	18	32	10,5	M12	6	110	4	99	27

Dimenzije

Dimenzije – Osnovni tip

Prenos podatkov CAD www.festo.com

[1] + = z dodano dolžino hoda

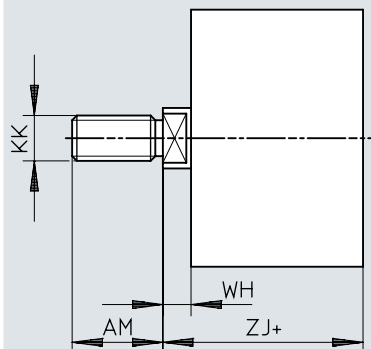
	AF	KF	T4	WH	ZJ
ADVU-12	8	M3	1,5	4,5	42,5
ADVU-16	10	M4	1,5	4,5	42,5
ADVU-20 ¹⁾	12	M5	2	4,5	42,5
ADVU-25 ¹⁾	12	M5	2	5,5	45
ADVU-32 ¹⁾	14	M6	2,6	6	50,5
ADVU-40 ¹⁾	14	M6	2,6	6,5	52
ADVU-50 ¹⁾	16	M8	3,3	7,5	53
ADVU-63 ¹⁾	16	M8	3,3	7,5	57,5
ADVU-80 ¹⁾	20 ²⁾	M10	4,7	8	64
ADVU-100 ¹⁾	24 ²⁾	M12	6,1	10	76,5
ADVU-125 ¹⁾	25 ²⁾	M16	7	18	99

1) Matica za navoj batnice je vključena v obseg dobave

2) Pri hodu < 5 mm se največja globina vijačenja zmanjša za 5 mm

Dimenzije

Dimenzije – Osnovni tip

Prenos podatkov CAD www.festo.com

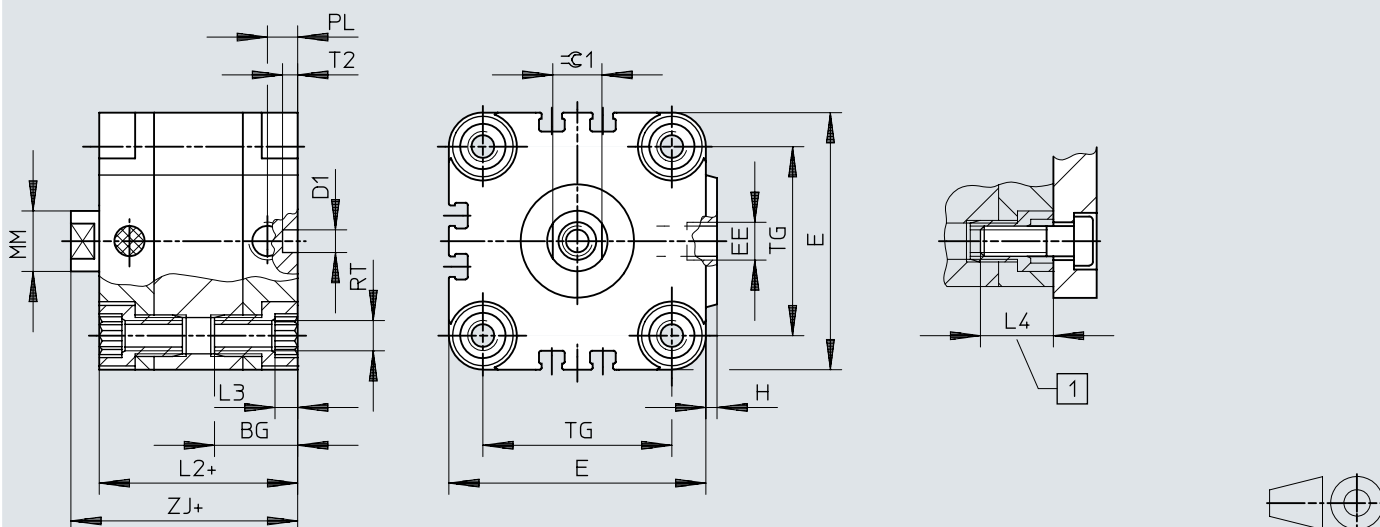
[1] + = z dodano dolžino hoda

	AM	KK	WH	ZJ
ADVU-12	16	M6	4,5	42,5
ADVU-16	20	M8	4,5	42,5
ADVU-20 ¹⁾	22	M10x1,25	4,5	42,5
ADVU-25 ¹⁾	22	M10x1,25	5,5	45
ADVU-32 ¹⁾	22	M10x1,25	6	50,5
ADVU-40 ¹⁾	22	M10x1,25	6,5	52
ADVU-50 ¹⁾	24	M12x1,25	7,5	53
ADVU-63 ¹⁾	24	M12x1,25	7,5	57,5
ADVU-80 ¹⁾	32	M16x1,5	8	64
ADVU-100 ¹⁾	40	M20x1,5	10	76,5
ADVU-125 ¹⁾	54	M27x2	18	99

1) Matica za navoj batnice je vključena v obseg dobave

Dimenzije

Dimenzije – Osnovni valj

Prenos podatkov CAD www.festo.com

[1] Najmanjša globina vijačenja.

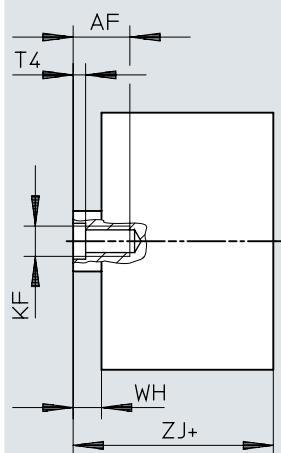
[2] + = z dodano dolžino hoda

[3] Za pritrditev od zgoraj pri Ø 12/16 uporabite samo 2 vijaka diagonalno ali uporabljajte nemagnetne vijake.

	BG	D1 Ø H9	E	EE	H	L2	L3	L4	MM Ø	PL	RT	T2	TG	ZJ	⌀1 h13
AEVU/AEVUZ-12	18,5	6	29	M5	1	38	3	16	6	8	M4	4	18	42,5	5
AEVU/AEVUZ-16	18,5	6	29	M5	1	38	3	16	8	8	M4	4	18	42,5	7
AEVU/AEVUZ-20	18,5	6	36	M5	1,5	38	4	18	10	8	M5	4	22	42,5	9
AEVU/AEVUZ-25	18,5	6	40	M5	1,5	39,5	4	18	10	8	M5	4	26	45	9
AEVU/AEVUZ-32	21,5	6	50	G1/8	2	44,5	5	20	12	8	M6	4	32	50,5	10
AEVU/AEVUZ-40	21,5	6	60	G1/8	2,5	45,5	5	20	12	8	M6	4	42	52	10
AEVU/AEVUZ-50	22	6	68	G1/8	3	45,5	6	20	16	8	M8	4	50	53	13
AEVU/AEVUZ-63	24,5	8	87	G1/8	4	50	8	25	16	8	M10	4	62	57,5	13
AEVU/AEVUZ-80	27,5	8	107	G1/8	4	56	8	25	20	8,5	M10	4	82	64	17
AEVU/AEVUZ-100	32,5	8	128	G1/4	5	66,5	8	25	25	10,5	M10	4	103	76,5	22

Dimenzije

Dimenzije – Osnovni tip

Prenos podatkov CAD www.festo.com

[1] + = z dodano dolžino hoda

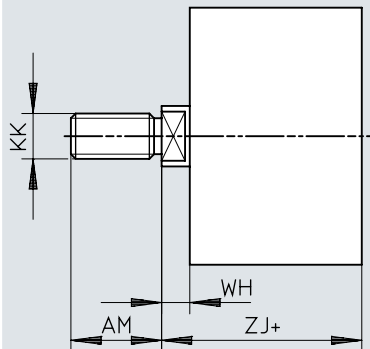
	AF	AM	D8	D9 Ø	KF	KK	T4	WH	ZJ	ZM
AEVU-12	8	16	–	2,3	M3	M6	1,5	4,5	42,5	47
AEVU-16	10	20	–	3,2	M4	M8	1,5	4,5	42,5	47
AEVU-20 ¹⁾	12	22	–	3,8	M5	M10x1,25	2	4,5	42,5	47
AEVU-25 ¹⁾	12	22	–	3,8	M5	M10x1,25	2	5,5	45	50,5
AEVU-32 ¹⁾	14	22	–	4,5	M6	M10x1,25	2,6	6	50,5	56,5
AEVU-40 ¹⁾	14	22	–	4,5	M6	M10x1,25	2,6	6,5	52	58,5
AEVU-50 ¹⁾	16	24	–	6	M8	M12x1,25	3,3	7,5	53	60,5
AEVU-63 ¹⁾	16	24	–	6	M8	M12x1,25	3,3	7,5	57,5	65
AEVU-80 ¹⁾	20 ²⁾	32	G1/8	8	M10	M16x1,5	4,7	8	64	72
AEVU-100 ¹⁾	24 ²⁾	40	G1/4	11,7	M12	M20x1,5	6,1	10	76,5	86,5

1) Matica za navoj batnice je vključena v obseg dobave

2) Pri hodu < 5 mm se največja globina vijačenja zmanjša za 5 mm

Dimenzije

Dimenzije – Osnovni tip

Prenos podatkov CAD www.festo.com

[1] + = z dodano dolžino hoda

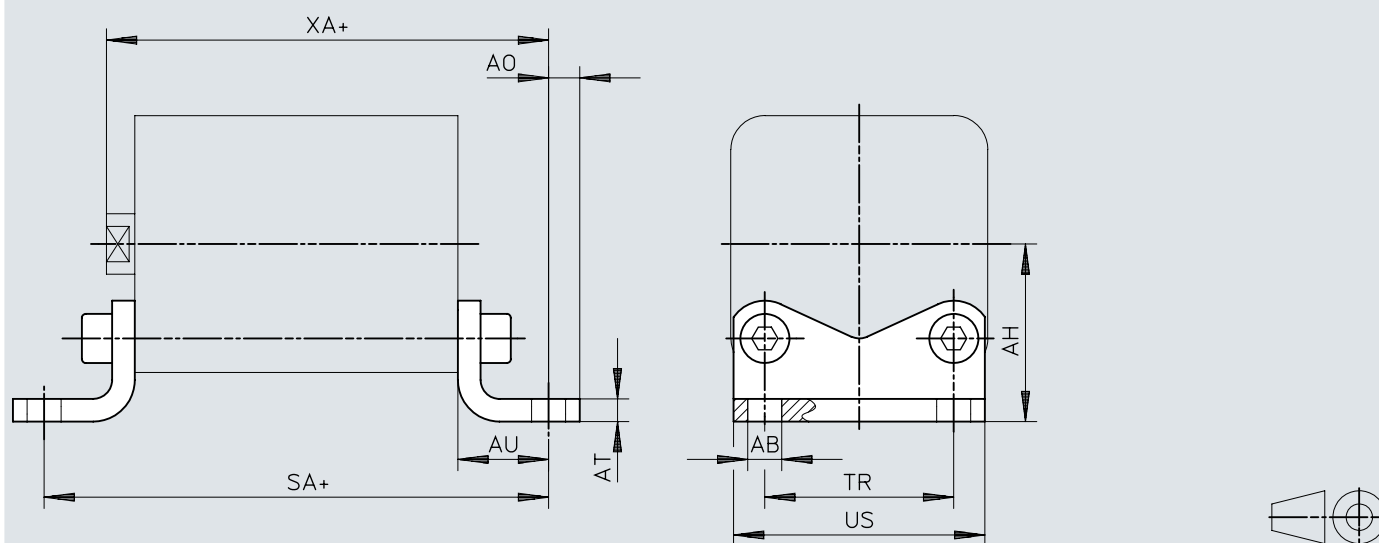
	AM	KK	WH	ZJ
AEVU-12	16	M6	4,5	42,5
AEVU-16	20	M8	4,5	42,5
AEVU-20 ¹⁾	22	M10x1,25	4,5	42,5
AEVU-25 ¹⁾	22	M10x1,25	5,5	45
AEVU-32 ¹⁾	22	M10x1,25	6	50,5
AEVU-40 ¹⁾	22	M10x1,25	6,5	52
AEVU-50 ¹⁾	24	M12x1,25	7,5	53
AEVU-63 ¹⁾	24	M12x1,25	7,5	57,5
AEVU-80 ¹⁾	32	M16x1,5	8	64
AEVU-100 ¹⁾	40	M20x1,5	10	76,5

1) Matica za navoj batnice je vključena v obseg dobave

Dimenzije

Dimenzije – Pritrditev s kotnikom HUA za bat $\varnothing 12 \dots 100$ mm/pritrđitev s kotnikom HNC za bat $\varnothing 125$ mm (brez slike)

Prenos podatkov CAD www.festo.com



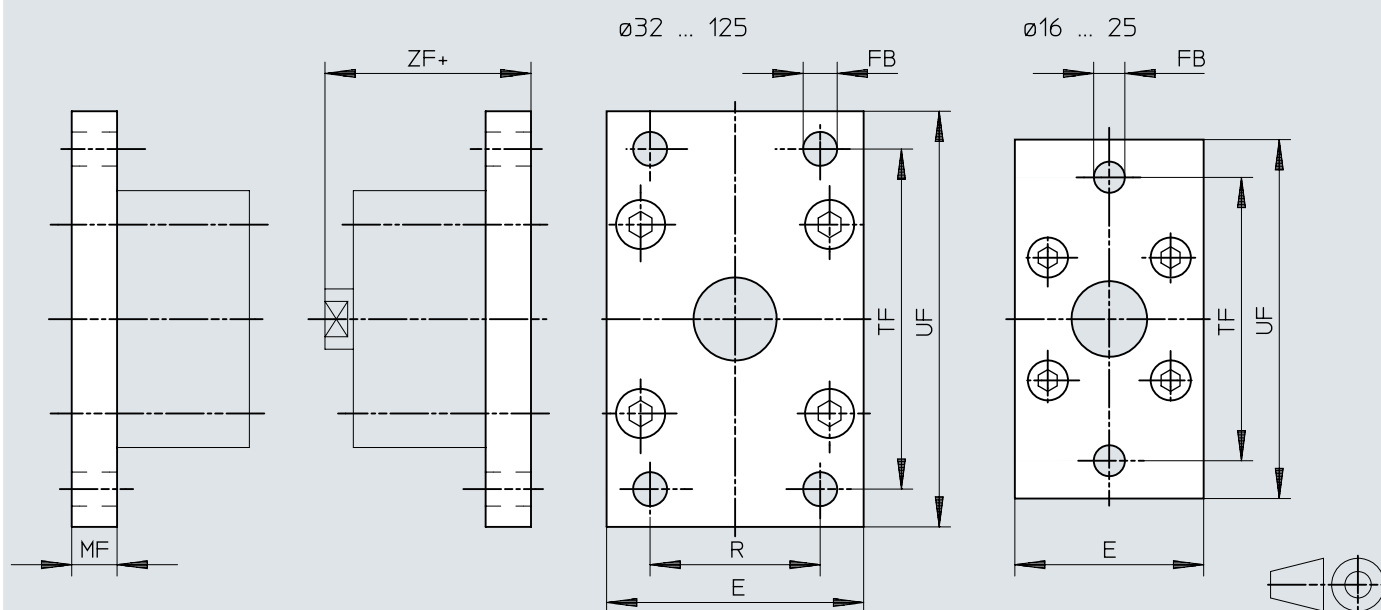
[1] + = z dodano dolžino hoda

	AB $\varnothing$	AH	AO	AT	AU	SA	TR	US	XA
HUA-12/16/ HUA12/16-R3	5,5	22	4,75	3	13	64	18	27	55,5
HUA-20-R3/ HUA-20-R3	6,6	27	6,25	4	16	70	22	34	58,5
HUA-25/ HUA-25-R3	6,6	29	6,25	4	16	71,5	26	38	61
HUA-32/ HUA-32-R3	6,6	34	8,25	5	18	80,5	32	48	68,5
HUA-40/ HUA-40-R3	9	40,5	8,25	5	20	85,5	42	58	72
HUA-50/ HUA-50-R3	9	47	8,25	6	24	93,5	50	66	77
HUA-63/ HUA-63-R3	11	56,5	11,75	6	27	104	62	85	84,5
HUA-80/ HUA-80-R3	11	68,5	11,75	8	30	116	82	105	94
HUA-100/ HUA-100-R3	13,5	81	11,75	8	33	132,5	103	126	109,5
HNC-125/ CRHNC-125	16,5	90	22	8	45	171	90	131	144

Dimenzije

Dimenzije – Prirobnična montaža FUA za bat $\varnothing 12 \dots 100$ mm/prirobnična pri-
trditev FNC za bat $\varnothing 125$ mm (brez slike)

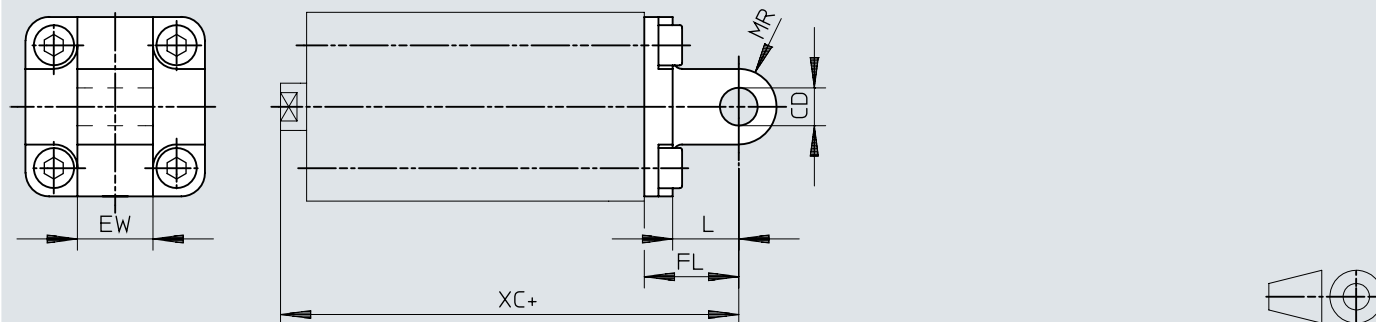
Prenos podatkov CAD www.festo.com



[1] + = z dodano dolžino hoda

	E	FB $\varnothing$	MF	R	TF	UF	ZF
FUA-12/16	29	5,5	10	–	43	55	52,5
FUA-20	36	6,6	10	–	55	70	52,5
FUA-25	40	6,6	10	–	60	76	55
FUA-32	50	7	10	32	65	80	60,5
FUA-40	60	9	10	36	82	102	62
FUA-50	68	9	12	45	90	110	65
FUA-63	87	9	15	50	110	130	72,5
FUA-80	107	12	15	63	135	160	76
FUA-100	128	14	15	75	163	190	91,5
FNC-125	132	16	20	90	180	210	119

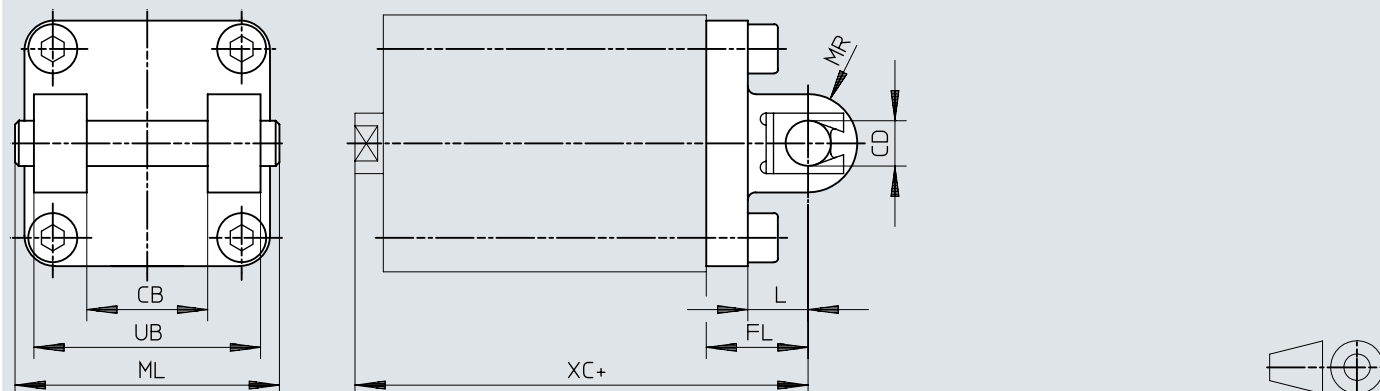
Dimenzije

Dimenzije – Nihajna prirobnica SUA za bat $\varnothing 12 \dots 25 \text{ mm}$ Prenos podatkov CAD www.festo.com

[1] + = z dodano dolžino hoda

	CD $\varnothing$	EW	FL	L	MR	XC
SUA-12/16/ SUA12/16-R3	6	12	16	10	6	58,5
SUA-20-R3/ SUA-20-R3	8	16	20	14	8	62,5
SUA-25/ SUA-25-R3	8	16	20	14	8	65

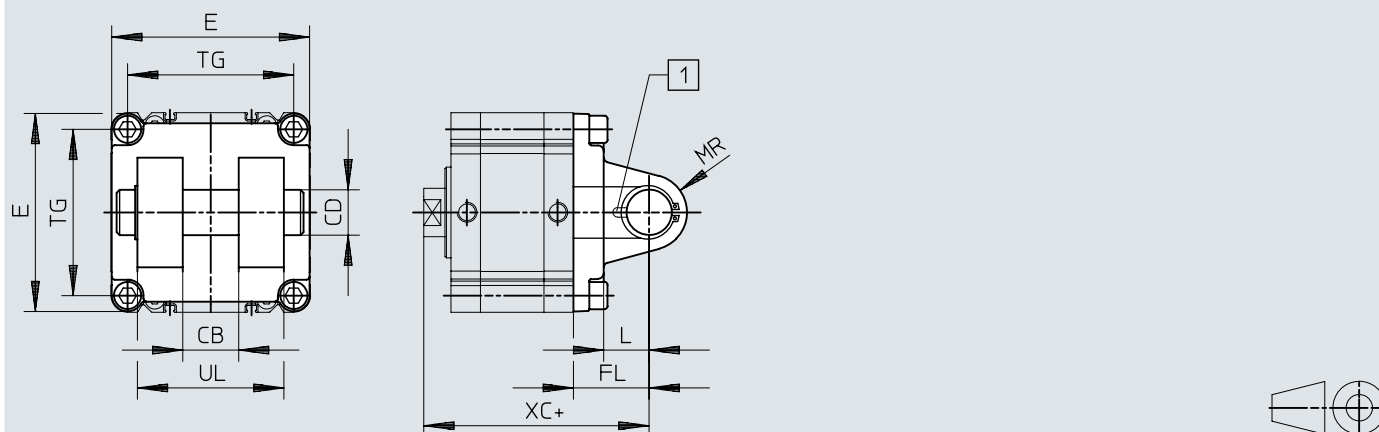
Dimenzije

Dimenzije – Nihajna prirobnica SUA za bat $\varnothing 32 \dots 100$ mmPrenos podatkov CAD www.festo.com

[1] += z dodano dolžino hoda

	CB	CD $\varnothing$	FL	L	ML	MR	UB	XC
SUA-32/ SUA-32-R3	26	10	22	13	54	10	45	72,5
SUA-40/ SUA-40-R3	28	12	25	16	62	12	52	77
SUA-50/ SUA-50-R3	32	12	27	16	70	12	60	80
SUA-63/ SUA-63-R3	40	16	32	21	82	16	70	89,5
SUA-80/ SUA-80-R3	50	16	36	23	102	16	90	100
SUA-100/ SUA-100-R3	60	20	41	26	126	20	110	117,5

Dimenzije

Dimenzije – Nihajna prirobnica SNC-125 za bat $\varnothing 125$ mmPrenos podatkov CAD www.festo.com

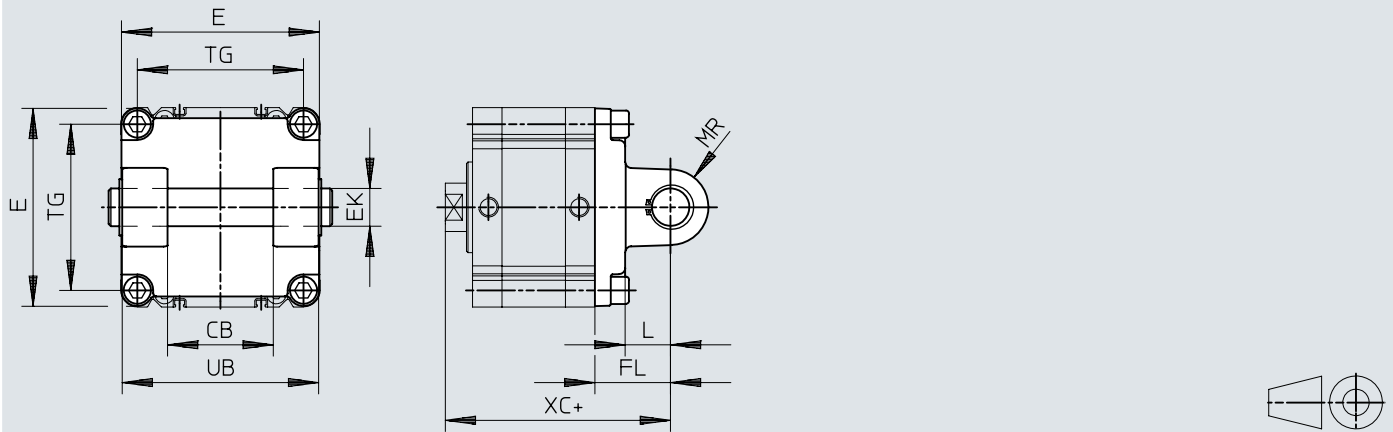
[1] Osni zatič je proti vrtenju zavarovan z vpenjalnim zatičem

[2] + = z dodano dolžino hoda

	CB	CD $\varnothing$	E	FL	L	MR	TG	UL	XC
	H14	H9	-0,8	$\pm 0,2$				h14	
SNC-125	37	30	131	50	30	25	110	97	149

Dimenzije

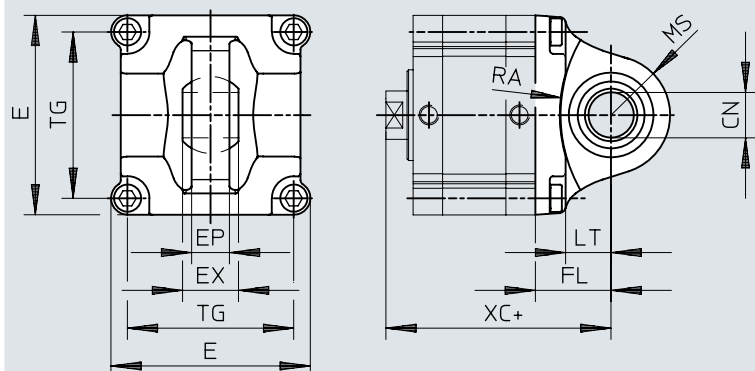
Dimenzije – Nihajna prirobnica SNCB-125 za bat Ø 125 mm Prenos podatkov CAD www.festo.com



[1] + = z dodano dolžino hoda

	CB	E	EK Ø	FL	L	MR	TG	UB	XC
	H14	-0,8	H9/e8	±0,2		-0,5		h14	
SNCB-125-R3	70	131	25	50	30	25	110	130	149

Dimenzije

Dimenzije – Nihajna prirobnica SNCS-125 za bat $\varnothing 125$ mmPrenos podatkov CAD www.festo.com

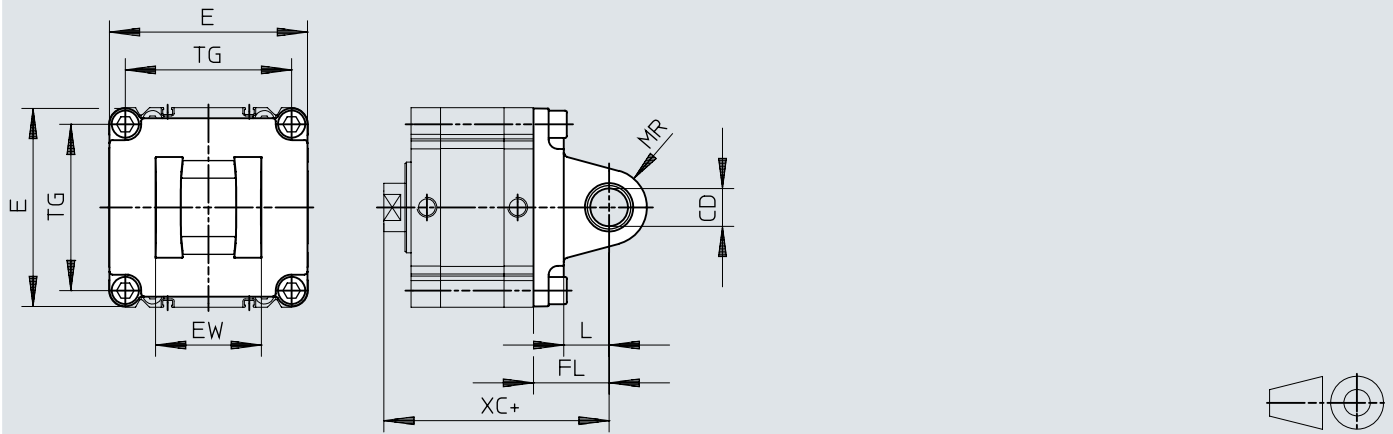
[1] + = z dodano dolžino hoda

	CN $\varnothing$		E		EP	EX	FL
	ADVU-...	ADVU-...-R3	ADVU-...	ADVU-...-R3	$\pm 0,2$		$\pm 0,2$
SNCS-125/SNCS-125-R3	$30^{+0,018}$	$30^{+0,021/-0,04}$	$132^{+1/-0,7}$	$132^{+1/-0,7}$	25	37	50

	LT	MS		RA		TG	XC
		ADVU-...	ADVU-...-R3	ADVU-... +1	ADVU-...-R3 +1		
SNCS-125/SNCS-125-R3	30	$39 \pm 0,5$	$39 \pm 0,5$	100	100	110	149

Dimenzije

Dimenzije – Nihajna prirobnica SNCL-125 za bat Ø 125 mm Prenos podatkov CAD www.festo.com

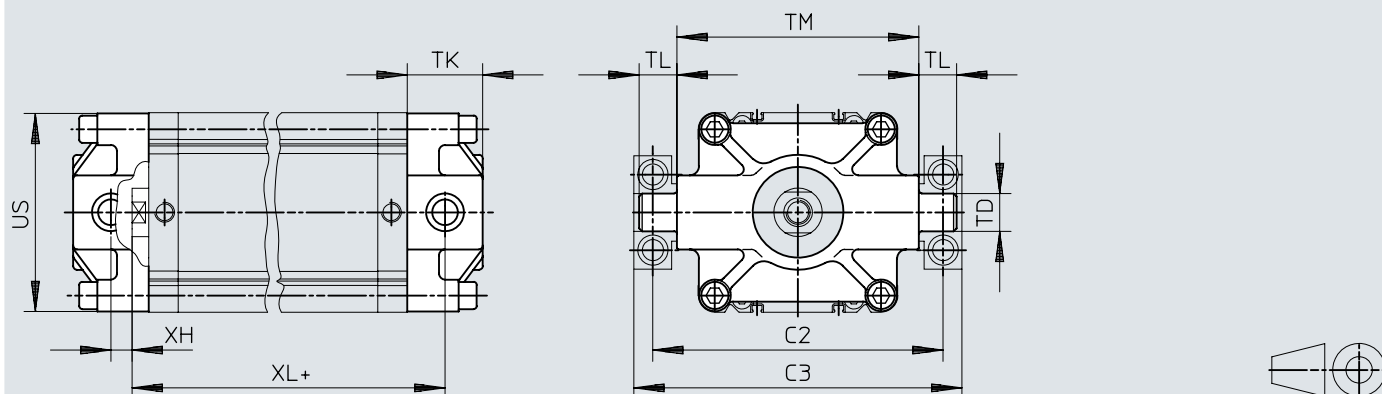


[1] + = z dodano dolžino hoda

	CD Ø H9	E	EW	FL	L	MR	TG	XC
SNCL-125	25	-0,8	-0,2/-0,6	±0,2	30	25	110	149

Dimenzije

Dimenzije – Nihajni zatič ZNCF-125 za bat Ø 125 mm

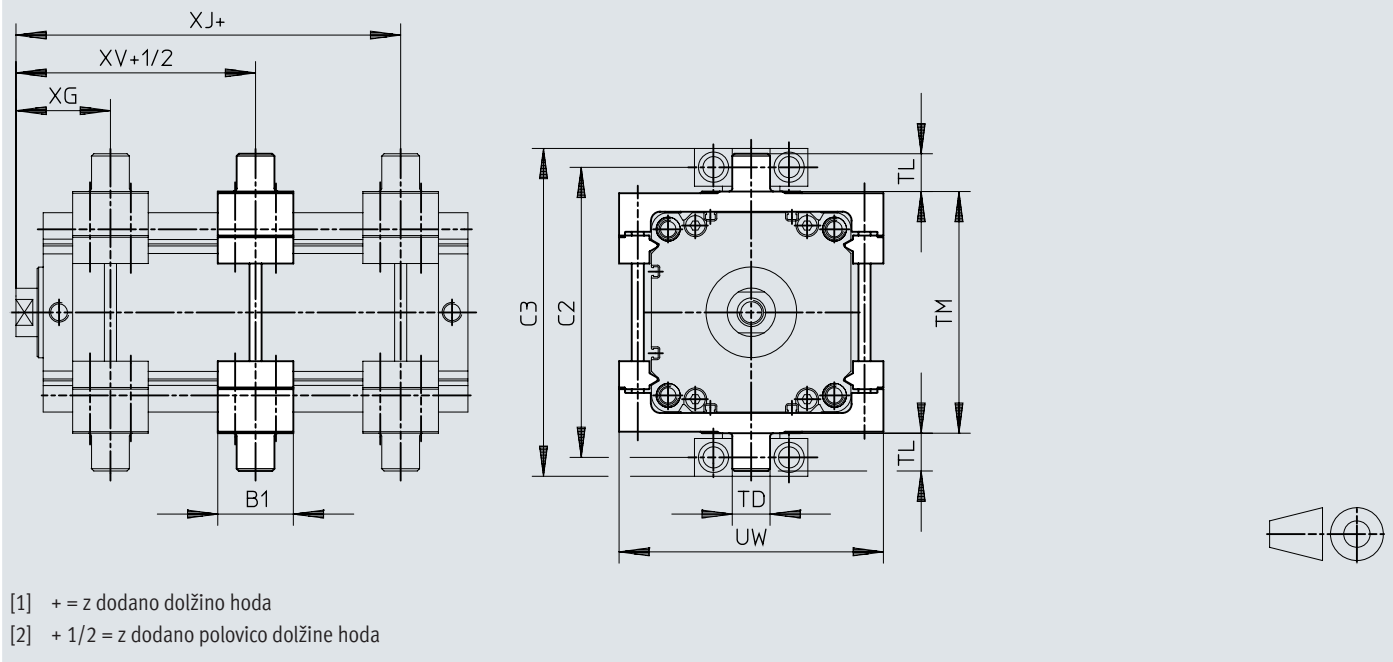
Prenos podatkov CAD www.festo.com

[1] += z dodano dolžino hoda

	C2	C3	TD Ø e9	TK max.	TL +0,5/-0,7	TM h14	US	XH	XL
ZNCF-125	192	217	25	50	24,5	160	131	14	124

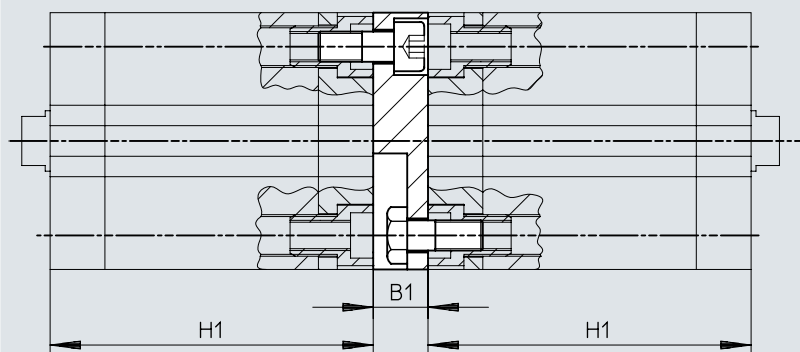
Dimenzije

Dimenzije – Komplet nihajnega zatiča DAMT-V7-125-A za bat $\varnothing 125$ mm Prenos podatkov CAD www.festo.com



	C1	C2	B1	TD $\varnothing$ e9	TL	TM	UW	XG	XV	XJ
DAMT-V7-125-A-125	217	192	50	25	25	160	175	62,5	58,5	54,5

Dimenzije

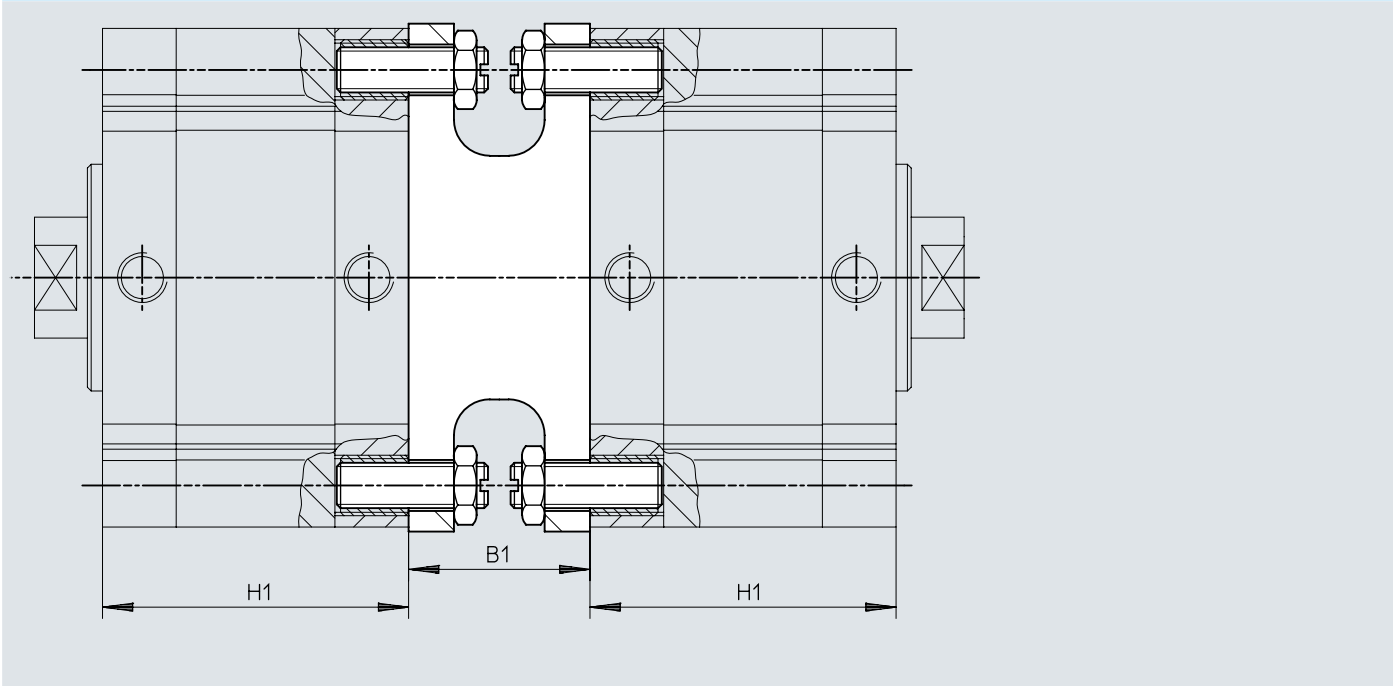
Dimenzije – Večpoložajni modul DPVU za bat $\varnothing 12 \dots 100$ mmPrenos podatkov CAD www.festo.com

	B1	H	1)
DPVU-12/16	12,5	38	400
DPVU-20	12,5	38	
DPVU-25	13	39,5	
DPVU-32	14,5	44,5	600
DPVU-40	14,5	45,5	
DPVU-50	14,5	45,5	
DPVU-63	14,5	50	800
DPVU-80	16,5	56	
DPVU-100	19,5	66,5	

1) Max. skupna dolžina hoda [mm]

Dimenzije

Dimenzije – Večpoložajni modul DPNC za bat Ø 125 mm Prenos podatkov CAD www.festo.com



	B1	H	1)
DPNC-125	48	81	1000

1) Max. skupna dolžina hoda [mm]

Informacije za naročanje

ADVU				
Premjer bata	Konec batnice	Hod	Št. dela	Tip
12 mm	Zunanji navoj	1 ... 200 mm	156040	ADVU-12- -A-P-A
		5 mm	156586	ADVU-12-5-A-P-A
		10 mm	156587	ADVU-12-10-A-P-A
		15 mm	156588	ADVU-12-15-A-P-A
		20 mm	156589	ADVU-12-20-A-P-A
		25 mm	156590	ADVU-12-25-A-P-A
		30 mm	156591	ADVU-12-30-A-P-A
		40 mm	156592	ADVU-12-40-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 200 mm	156000	ADVU-12- -P-A
		5 mm	156500	ADVU-12-5-P-A
		10 mm	156501	ADVU-12-10-P-A
		15 mm	156502	ADVU-12-15-P-A
		20 mm	156503	ADVU-12-20-P-A
		25 mm	156504	ADVU-12-25-P-A
		30 mm	156505	ADVU-12-30-P-A
		40 mm	156506	ADVU-12-40-P-A
16 mm	Zunanji navoj	1 ... 200 mm	156041	ADVU-16- -A-P-A
		5 mm	156593	ADVU-16-5-A-P-A
		10 mm	156594	ADVU-16-10-A-P-A
		15 mm	156595	ADVU-16-15-A-P-A
		20 mm	156596	ADVU-16-20-A-P-A
		25 mm	156597	ADVU-16-25-A-P-A
		30 mm	156598	ADVU-16-30-A-P-A
		40 mm	156599	ADVU-16-40-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 200 mm	156001	ADVU-16- -P-A
		5 mm	156507	ADVU-16-5-P-A
		10 mm	156508	ADVU-16-10-P-A
		15 mm	156509	ADVU-16-15-P-A
		20 mm	156510	ADVU-16-20-P-A
		25 mm	156511	ADVU-16-25-P-A
		30 mm	156512	ADVU-16-30-P-A
		40 mm	156513	ADVU-16-40-P-A
20 mm	Zunanji navoj	1 ... 200 mm	156042	ADVU-20- -A-P-A
		5 mm	156600	ADVU-20-5-A-P-A
		10 mm	156601	ADVU-20-10-A-P-A
		15 mm	156602	ADVU-20-15-A-P-A
		20 mm	156603	ADVU-20-20-A-P-A
		25 mm	156604	ADVU-20-25-A-P-A
		30 mm	156605	ADVU-20-30-A-P-A
		40 mm	156606	ADVU-20-40-A-P-A
		50 mm	156607	ADVU-20-50-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 200 mm	156002	ADVU-20- -P-A
		5 mm	156514	ADVU-20-5-P-A
		10 mm	156515	ADVU-20-10-P-A
		15 mm	156516	ADVU-20-15-P-A
		20 mm	156517	ADVU-20-20-P-A
		25 mm	156518	ADVU-20-25-P-A
		30 mm	156519	ADVU-20-30-P-A
		40 mm	156520	ADVU-20-40-P-A
25 mm	Zunanji navoj	1 ... 200 mm	156043	ADVU-25- -A-P-A
		5 mm	156608	ADVU-25-5-A-P-A
		10 mm	156609	ADVU-25-10-A-P-A
		15 mm	156610	ADVU-25-15-A-P-A
		20 mm	156611	ADVU-25-20-A-P-A
		25 mm	156612	ADVU-25-25-A-P-A
		30 mm	156613	ADVU-25-30-A-P-A
		40 mm	156614	ADVU-25-40-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 200 mm	156003	ADVU-25- -P-A
		5 mm	156522	ADVU-25-5-P-A

Informacije za naročanje

ADVU				
Premier bata	Konec batnice	Hod	Št. dela	Tip
25 mm	Notranji navoj	10 mm	156523	ADVU-25-10-P-A
		15 mm	156524	ADVU-25-15-P-A
		20 mm	156525	ADVU-25-20-P-A
		25 mm	156526	ADVU-25-25-P-A
		30 mm	156527	ADVU-25-30-P-A
		40 mm	156528	ADVU-25-40-P-A
		50 mm	156529	ADVU-25-50-P-A
32 mm	Zunanji navoj	1 ... 300 mm	156044	ADVU-32- -A-P-A
		5 mm	156616	ADVU-32-5-A-P-A
		10 mm	156617	ADVU-32-10-A-P-A
		15 mm	156618	ADVU-32-15-A-P-A
		20 mm	156619	ADVU-32-20-A-P-A
		25 mm	156620	ADVU-32-25-A-P-A
		30 mm	156621	ADVU-32-30-A-P-A
		40 mm	156622	ADVU-32-40-A-P-A
		50 mm	156623	ADVU-32-50-A-P-A
		60 mm	156624	ADVU-32-60-A-P-A
		80 mm	156625	ADVU-32-80-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 300 mm	156004	ADVU-32- -P-A
		5 mm	156530	ADVU-32-5-P-A
		10 mm	156531	ADVU-32-10-P-A
		15 mm	156532	ADVU-32-15-P-A
		20 mm	156533	ADVU-32-20-P-A
		25 mm	156534	ADVU-32-25-P-A
		30 mm	156535	ADVU-32-30-P-A
		40 mm	156536	ADVU-32-40-P-A
		50 mm	156537	ADVU-32-50-P-A
		60 mm	156538	ADVU-32-60-P-A
		80 mm	156539	ADVU-32-80-P-A
40 mm	Zunanji navoj	1 ... 300 mm	156045	ADVU-40- -A-P-A
		5 mm	156626	ADVU-40-5-A-P-A
		10 mm	156627	ADVU-40-10-A-P-A
		15 mm	156628	ADVU-40-15-A-P-A
		20 mm	156629	ADVU-40-20-A-P-A
		25 mm	156630	ADVU-40-25-A-P-A
		30 mm	156631	ADVU-40-30-A-P-A
		40 mm	156632	ADVU-40-40-A-P-A
		50 mm	156633	ADVU-40-50-A-P-A
		60 mm	156634	ADVU-40-60-A-P-A
		80 mm	156635	ADVU-40-80-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 300 mm	156005	ADVU-40- -P-A
		5 mm	156540	ADVU-40-5-P-A
		10 mm	156541	ADVU-40-10-P-A
		15 mm	156542	ADVU-40-15-P-A
		20 mm	156543	ADVU-40-20-P-A
		25 mm	156544	ADVU-40-25-P-A
		30 mm	156545	ADVU-40-30-P-A
		40 mm	156546	ADVU-40-40-P-A
		50 mm	156547	ADVU-40-50-P-A
		60 mm	156548	ADVU-40-60-P-A
		80 mm	156549	ADVU-40-80-P-A
50 mm	Zunanji navoj	1 ... 300 mm	156046	ADVU-50- -A-P-A
		10 mm	156636	ADVU-50-10-A-P-A
		15 mm	156637	ADVU-50-15-A-P-A
		20 mm	156638	ADVU-50-20-A-P-A
		25 mm	156639	ADVU-50-25-A-P-A
		30 mm	156640	ADVU-50-30-A-P-A
		40 mm	156641	ADVU-50-40-A-P-A
		50 mm	156642	ADVU-50-50-A-P-A
		60 mm	156643	ADVU-50-60-A-P-A
		80 mm	156644	ADVU-50-80-A-P-A

Informacije za naročanje

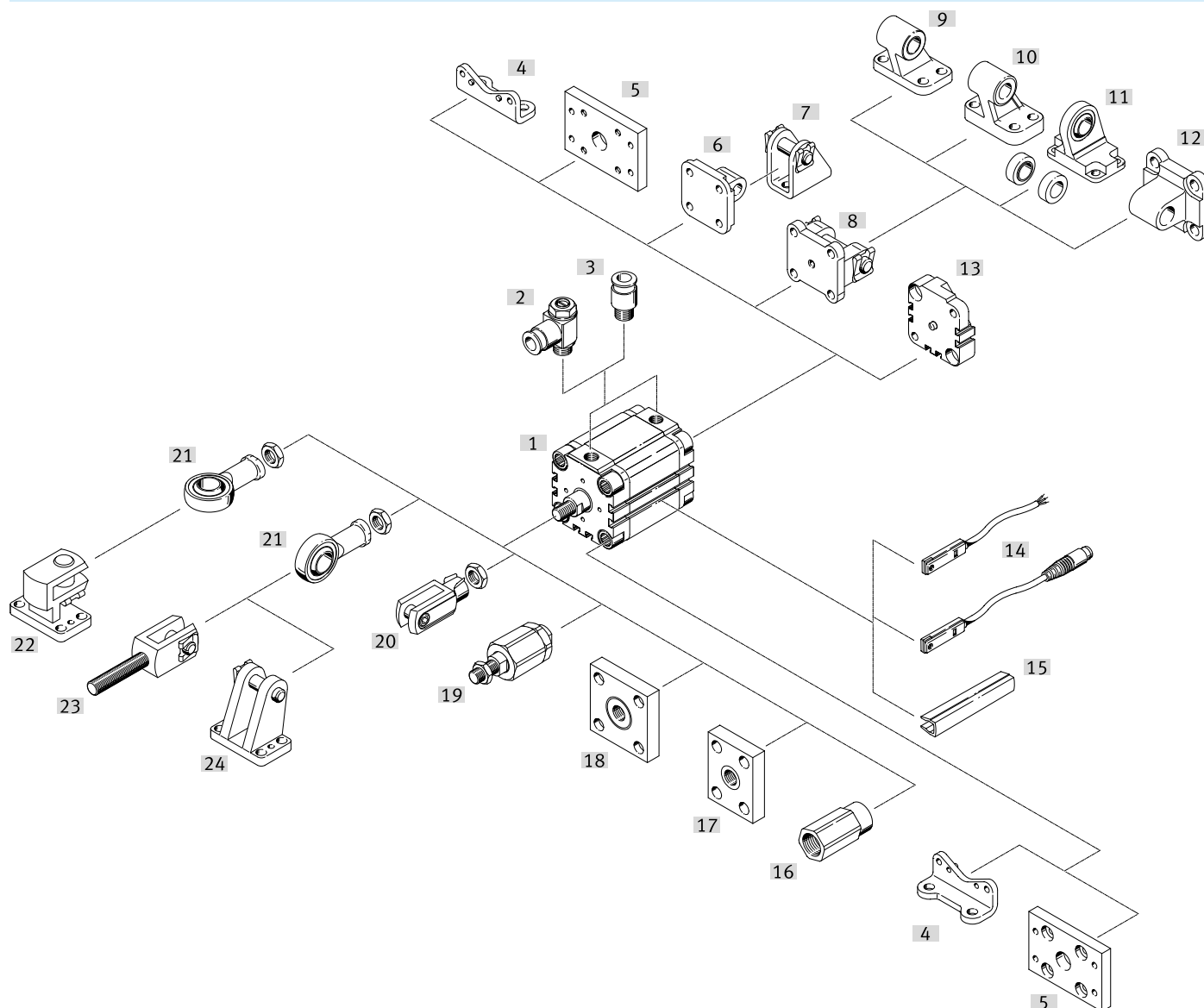
ADVU				
Premier bata	Konec batnice	Hod	Št. dela	Tip
50 mm	Notranji navoj	1 ... 300 mm	156006	ADVU-50- -P-A
		10 mm	156550	ADVU-50-10-P-A
		15 mm	156551	ADVU-50-15-P-A
		20 mm	156552	ADVU-50-20-P-A
		25 mm	156553	ADVU-50-25-P-A
		30 mm	156554	ADVU-50-30-P-A
		40 mm	156555	ADVU-50-40-P-A
		50 mm	156556	ADVU-50-50-P-A
		60 mm	156557	ADVU-50-60-P-A
		80 mm	156558	ADVU-50-80-P-A
63 mm	Zunanji navoj	1 ... 300 mm	156047	ADVU-63- -A-P-A
		10 mm	156645	ADVU-63-10-A-P-A
		15 mm	156646	ADVU-63-15-A-P-A
		20 mm	156647	ADVU-63-20-A-P-A
		25 mm	156648	ADVU-63-25-A-P-A
		30 mm	156649	ADVU-63-30-A-P-A
		40 mm	156650	ADVU-63-40-A-P-A
		50 mm	156651	ADVU-63-50-A-P-A
		60 mm	156652	ADVU-63-60-A-P-A
		80 mm	156653	ADVU-63-80-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 300 mm	156007	ADVU-63- -P-A
		10 mm	156559	ADVU-63-10-P-A
		15 mm	156560	ADVU-63-15-P-A
		20 mm	156561	ADVU-63-20-P-A
		25 mm	156562	ADVU-63-25-P-A
		30 mm	156563	ADVU-63-30-P-A
		40 mm	156564	ADVU-63-40-P-A
		50 mm	156565	ADVU-63-50-P-A
		60 mm	156566	ADVU-63-60-P-A
		80 mm	156567	ADVU-63-80-P-A
80 mm	Zunanji navoj	1 ... 400 mm	156048	ADVU-80- -A-P-A
		10 mm	156654	ADVU-80-10-A-P-A
		15 mm	156655	ADVU-80-15-A-P-A
		20 mm	156656	ADVU-80-20-A-P-A
		25 mm	156657	ADVU-80-25-A-P-A
		30 mm	156658	ADVU-80-30-A-P-A
		40 mm	156659	ADVU-80-40-A-P-A
		50 mm	156660	ADVU-80-50-A-P-A
		60 mm	156661	ADVU-80-60-A-P-A
		80 mm	156662	ADVU-80-80-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 400 mm	156008	ADVU-80- -P-A
		10 mm	156568	ADVU-80-10-P-A
		15 mm	156569	ADVU-80-15-P-A
		20 mm	156570	ADVU-80-20-P-A
		25 mm	156571	ADVU-80-25-P-A
		30 mm	156572	ADVU-80-30-P-A
		40 mm	156573	ADVU-80-40-P-A
		50 mm	156574	ADVU-80-50-P-A
		60 mm	156575	ADVU-80-60-P-A
		80 mm	156576	ADVU-80-80-P-A
100 mm	Zunanji navoj	1 ... 400 mm	156049	ADVU-100- -A-P-A
		10 mm	156663	ADVU-100-10-A-P-A
		15 mm	156664	ADVU-100-15-A-P-A
		20 mm	156665	ADVU-100-20-A-P-A
		25 mm	156666	ADVU-100-25-A-P-A
		30 mm	156667	ADVU-100-30-A-P-A
		40 mm	156668	ADVU-100-40-A-P-A
		50 mm	156669	ADVU-100-50-A-P-A
		60 mm	156670	ADVU-100-60-A-P-A
		80 mm	156671	ADVU-100-80-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 400 mm	156009	ADVU-100- -P-A

Informacije za naročanje

ADVU				
Premier bata	Konec batnice	Hod	Št. dela	Tip
100 mm	Notranji navoj	10 mm	156577	ADVU-100-10-P-A
		15 mm	156578	ADVU-100-15-P-A
		20 mm	156579	ADVU-100-20-P-A
		30 mm	156581	ADVU-100-30-P-A
		40 mm	156582	ADVU-100-40-P-A
		50 mm	156583	ADVU-100-50-P-A
		60 mm	156584	ADVU-100-60-P-A
		80 mm	156585	ADVU-100-80-P-A
125 mm	Zunanji navoj	1 ... 400 mm	175771	ADVU-125- -A-P-A
		10 mm	175762	ADVU-125-10-A-P-A
		15 mm	175763	ADVU-125-15-A-P-A
		20 mm	175764	ADVU-125-20-A-P-A
		25 mm	175765	ADVU-125-25-A-P-A
		30 mm	175766	ADVU-125-30-A-P-A
		40 mm	175767	ADVU-125-40-A-P-A
		50 mm	175768	ADVU-125-50-A-P-A
		60 mm	175769	ADVU-125-60-A-P-A
		80 mm	175770	ADVU-125-80-A-P-A
	Notranji navoj	1 ... 400 mm	175759	ADVU-125- -P-A
		10 mm	175750	ADVU-125-10-P-A
		15 mm	175751	ADVU-125-15-P-A
		20 mm	175752	ADVU-125-20-P-A
		25 mm	175753	ADVU-125-25-P-A
		30 mm	175754	ADVU-125-30-P-A
		40 mm	175755	ADVU-125-40-P-A
		50 mm	175756	ADVU-125-50-P-A
		60 mm	175757	ADVU-125-60-P-A
		80 mm	175758	ADVU-125-80-P-A

Pregled perifernih naprav

Pregled perifernih naprav ADVU/AEVU-12 ... 100



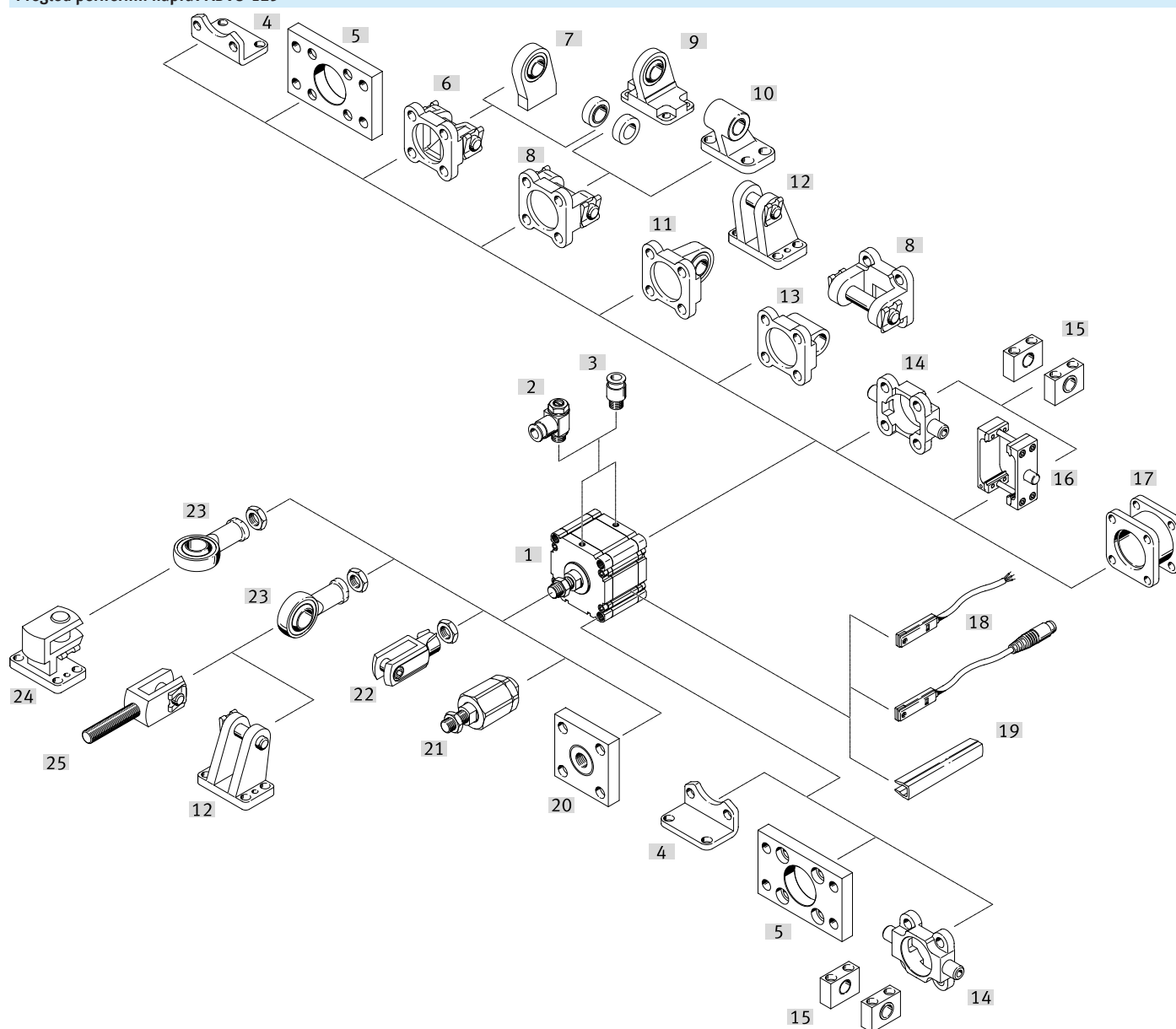
Oprema		→ Stran/Internet
Tip/koda za naročilo	Opis	
[1] ADVU/AEVU	Pnevmatski pogon	advu
[2] Povratno-dušilni ventil GRLA	Za krmiljenje hitrosti	grla
[2] Povratno-dušilni ventil GRLZ	Za krmiljenje hitrosti	grlz
[3] Vtično-navojni priključek QS	Za priključitev gibkih cevi za stisnjen zrak s standardnim zunanjim premerom	qs
[4] Pritrditev s kotnikom HUA-...-R3	• Za pokrove ležajev in zaključne pokrove • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	35
[4] Pritrditev s kotnikom HUA	Za pokrove ležajev in zaključne pokrove	35
[5] Prirobnična pritrditev FUA	Za pokrove ležajev ali zaključne pokrove	35
[6] Nihajna prirobnica SUA	• Za zaključni pokrov • Za Ø 12 ... 25 mm	36
[7] Ležajni podstavek CRLBN	Visoka stopnja zaščite pred korozijo	39
[7] Ležajni podstavek LBN	-	39
[8] Nihajna prirobnica SUA	• Za zaključni pokrov • Za Ø 32 ... 100 mm	36
[9] Ležajni podstavek LN	-	39
[10] Ležajni podstavek CRLNG	Visoka stopnja zaščite pred korozijo	40
[10] Ležajni podstavek LNG	-	39
[11] Ležajni podstavek LSN	S sferičnim ležajem	39
[12] Nihajna prirobnica SNCL	-	37

Pregled perifernih naprav

Oprema		→ Stran/Internet
Tip/koda za naročilo	Opis	
[13] Montažni set DPVU	Za povezovanje dveh valjev z enakim Ø bata v večpoložajni valj	38
[14] Mejno stikalo SME-8	• Magnetno REED • Možnost vgradnje v profilno cev valja	43
[14] Mejno stikalo SMT-8	• Magnetorezistivno • Možnost vgradnje v profilno cev valja	43
[15] Pokrov utora ABP-5-S	Za zaščito senzorskih kablov in senzorskih utorov pred umazanijo	44
[16] Adapter AD	Za vakuumsko sesalo	42
[17] Spojni člen KSZ	Za valje z batnico, zavarovano pred sukanjem, za izravnavo radialnih odstopanj	42
[18] Spojni člen KSG	Za izravnavo radialnih odstopanj	41
[19] Flexo-vez CRFK	• Za izravnavo radialnih in kotnih odstopanj • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	42
[19] Flexo-vez FK	Za izravnavo radialnih in kotnih odstopanj	41
[20] Viličasta glava CRSG	• Omogoča zasučni gib valja v eni ravnini • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	42
[20] Viličasta glava SG	Omogoča zasučni gib valja v eni ravnini	41
[21] Zglobna glava CRS GS	• S sferičnim ležajem • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	42
[21] Zglobna glava SGS	S sferičnim ležajem	41
[22] Prečni ležajni podstavek LQG	-	40
[23] Viličasta glava SGA	Z zunanjim navojem	41
[24] Ležajni podstavek LBG-...-R3	Visoka stopnja zaščite pred korozijo	40
[24] Ležajni podstavek LBG	-	40

Pregled perifernih naprav

Pregled perifernih naprav ADVU-125



Oprema		→ Stran/Internet
Tip/koda za naročilo	Opis	
[1] ADVU	Pnevmatski pogon	ADVU/AEVU
[2] Povratno-dušilni ventil GRLA	Za krmiljenje hitrosti	grla
[2] Povratno-dušilni ventil GRLZ	Za krmiljenje hitrosti	grlz
[3] Vtično-navojni priključek QS	Za priključitev gibkih cevi za stisnjen zrak s standardnim zunanjim premerom	qs
[4] Pritrditev s kotnikom HNC	Za pokrove ležajev in zaključne pokrove	35
[4] Pritrditev s kotnikom CRHNC	• Za pokrove ležajev in zaključne pokrove • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	35
[5] Prirobnična pritrditev FNC	Za pokrove ležajev ali zaključne pokrove	35
[6] Nihajna prirobnica SNC	Za zaključni pokrov	36
[7] Ležajni podstavek LSNSG	Primerno za varjenje, s sferičnim ležajem	39
[8] Nihajna prirobnica SNCB	Za zaključni pokrov	36
[8] Nihajna prirobnica SNCB-...-R3	• Za zaključni pokrov • Za Ø 32 ... 100 mm • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	37
[9] Ležajni podstavek LSN	S sferičnim ležajem	39
[10] Ležajni podstavek LN	-	39

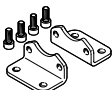
Pregled perifernih naprav

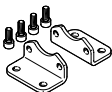
Oprema		→ Stran/Internet
Tip/koda za naročilo	Opis	
[11] Nihajna prirobnica SNCS	• S sferičnim ležajem • Za zaključni pokrov	37
[11] Nihajna prirobnica SNCS-...-R3	• S sferičnim ležajem • Za zaključni pokrov • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	37
[12] Ležajni podstavek LBG	-	40
[12] Ležajni podstavek LBG-...-R3	Visoka stopnja zaščite pred korozijo	40
[13] Nihajna prirobnica SNCL	Za zaključni pokrov	37
[14] Nihajni zatič ZNCF	Za pokrove ležajev in zaključne pokrove	36
[15] Ležajni kos LNZG	-	38
[15] Ležajni kos CRLNZG	Visoka stopnja zaščite pred korozijo	38
[16] Komplet z nihajnim zatičem DAMT	Za pritrditev kjerkoli na profilni cev valja	37
[17] Montažni set DPNC	Za povezovanje dveh valjev z enakim Ø bata v večpoložajni valj	38
[18] Mejno stikalo SME-8	• Magnetno REED • Možnost vgradnje v profilno cev valja	43
[18] Mejno stikalo SMT-8	• Magnetorezistivno • Možnost vgradnje v profilno cev valja	43
[19] Pokrov utora ABP-5-S	Za zaščito senzorskih kablov in senzorskih utorov pred umazanijo	44
[20] Spojni člen KSG	Za izravnavo radialnih odstopanj	41
[21] Flexo-vez CRFK	• Za izravnavo radialnih in kotnih odstopanj • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	42
[21] Flexo-vez FK	Za izravnavo radialnih in kotnih odstopanj	41
[22] Viličasta glava CRSG	• Omogoča zasučni gib valja v eni ravnini • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	42
[22] Viličasta glava SG	Omogoča zasučni gib valja v eni ravnini	41
[23] Zglobna glava CRSGS	• S sferičnim ležajem • Visoka stopnja zaščite pred korozijo	42
[23] Zglobna glava SGS	S sferičnim ležajem	41
[24] Prečni ležajni podstavek LQG	-	40
[25] Viličasta glava SGA	Z zunanjim navojem	41

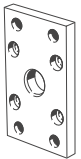
Oprema

Pritrditev s kotnikom HUA					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12/16	Jeklo, pocinkano	45 g	157309	HUA-12/16
	za Ø 20		88 g	157310	HUA-20
	za Ø 25		94 g	157311	HUA-25
	za Ø 32		171 g	157312	HUA-32
	za Ø 40		220 g	157313	HUA-40
	za Ø 50		344 g	157314	HUA-50
	za Ø 63		581 g	157315	HUA-63
	za Ø 80		878 g	157316	HUA-80
	za Ø 100		1.117 g	157317	HUA-100

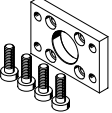
Pritrditev s kotnikom HUA-...-R3					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12/16	Jeklo, z zaščitno prevleko	45 g	176873	HUA-12/16-R3
	za Ø 20		70 g	176874	HUA-20-R3
	za Ø 25		76 g	176875	HUA-25-R3
	za Ø 32		175 g	176876	HUA-32-R3
	za Ø 40		224 g	176877	HUA-40-R3
	za Ø 50		352 g	176878	HUA-50-R3
	za Ø 63		593 g	176879	HUA-63-R3
	za Ø 80		902 g	176880	HUA-80-R3
	za Ø 100		1.128 g	176881	HUA-100-R3

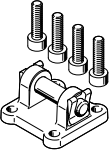
Pritrditev s kotnikom HNC					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	Jeklo, pocinkano	1.902 g	174375	HNC-125

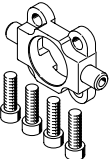
Pritrditev s kotnikom CRHNC					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	visoko legirano nerjavno jeklo	1.920 g	176943	CRHNC-125

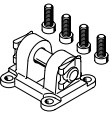
Prirobnična pritrditev FUA					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12/16	gnetna aluminijeva zlitina	48 g	157299	FUA-12/16
	za Ø 20		77 g	157300	FUA-20
	za Ø 25		91 g	157301	FUA-25
	za Ø 32		290 g	157302	FUA-32
	za Ø 40		449 g	157303	FUA-40
	za Ø 50		658 g	157304	FUA-50
	za Ø 63		1.277 g	157305	FUA-63
	za Ø 80		1.910 g	157306	FUA-80
	za Ø 100		2.716 g	157307	FUA-100

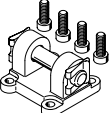
Oprema

Prirobnična pritrditev FNC					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	Jeklo, pocinkano	3.780 g	174382	FNC-125

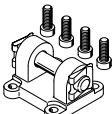
Nihajna prirobnica SUA					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12/16	gnetna aluminijeva zlitina	22 g	157319	SUA-12/16
	za Ø 20		41 g	157320	SUA-20
	za Ø 25		45 g	157321	SUA-25
	za Ø 32		138 g	157322	SUA-32
	za Ø 40		199 g	157323	SUA-40
	za Ø 50		288 g	157324	SUA-50
	za Ø 63		531 g	157325	SUA-63
	za Ø 80		764 g	157326	SUA-80
	za Ø 100		1.285 g	157327	SUA-100

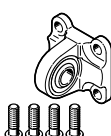
Nihajni zatič ZNCF					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	Lito nerjavno jeklo	3.484 g	174417	ZNCF-125

Nihajna prirobnica SNC					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	aluminijeva tlačna litina	1.732 g	174389	SNC-125

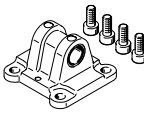
Nihajna prirobnica SNCB					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	aluminijeva tlačna litina	103 g	174390	SNCB-32

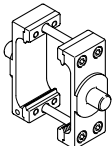
Oprema

Nihajna prirobnica SNCB-...-R3					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	aluminijeva tlačna litina, z zaščitno prevleko	1.781 g	176950	SNCB-125-R3

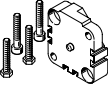
Nihajna prirobnica SNCS						
	Opis	Material elemen- ta za pritrditev	Napotek glede materialov	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	gnetna aluminijeva zlitina	V skladu z RoHS	1.360 g	174403	SNCS-125

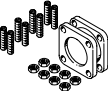
Nihajna prirobnica SNCS-...-R3					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	gnetna aluminijeva zlitina, z zaščitno prevleko	1.360 g	2895926	SNCS-125-R3

Nihajna prirobnica SNCL					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	aluminijeva tlačna litina	71 g	174404	SNCL-32
	za Ø 40		95 g	174405	SNCL-40
	za Ø 50		158 g	174406	SNCL-50
	za Ø 63		225 g	174407	SNCL-63
	za Ø 80		436 g	174408	SNCL-80
	za Ø 100		606 g	174409	SNCL-100
	za Ø 125		1.135 g	174410	SNCL-125

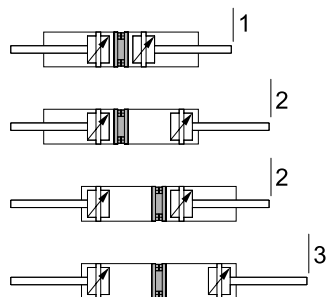
Komplet z nihajnim zatičem DAMT					
	Opis	Material nihajnega zatiča	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	Jeklo, pocinkano	3.013,3 g	163531	DAMT-V7-125-A

Oprema

Montažni set DPVU					
	Opis	Material prirobnice	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12/16	gnetna aluminijeva zlitina	35 g	161194	DPVU-12/16
	za Ø 20		54 g	161195	DPVU-20
	za Ø 25		65 g	161196	DPVU-25
	za Ø 32		111 g	161197	DPVU-32
	za Ø 40		155 g	161198	DPVU-40
	za Ø 50		212 g	161199	DPVU-50
	za Ø 63		372 g	161200	DPVU-63
	za Ø 80		580 g	161201	DPVU-80
	za Ø 100		935 g	161202	DPVU-100

Montažni set DPNC					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	gnetna aluminijeva zlitina	2.090 g	174424	DPNC-125

Povezovanje dveh valjev z enakim premerom bata v tri- ali štiripoložajni valj.

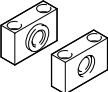


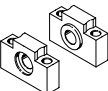
Večpoložajni valj je sestavljen iz dveh ločenih valjev, katerih batnici se pomikata ven nasprotnih smereh. Tako lahko ta vrsta valja zavzame do štiri položaje, odvisno od krmiljenja in porazdelitve hoda, pri čemer je vsak od njih voden natančno do prislona.

Upoštevajte, da če se en konec batnice zatakne, gibanje opravi plašč valja. Valj mora biti povezan z gibljivimi priključki vodnikov.

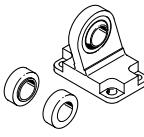
Izvedba 3 položajev: za to je treba med seboj povezati dva valja z enakimi dolžinami hoda.

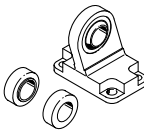
Izvedba 4 položajev: za to je treba med seboj povezati dva valja z različnimi dolžinami hoda.

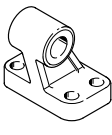
Ležajni kos LNKG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 100, 125	gnetna aluminijeva zlitina	306 g	32962	LNKG-100/125

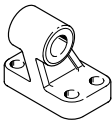
Ležajni kos CRLNKG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 100, 125	visoko legirano nerjavno jeklo	739 g	161877	CRLNKG-100/125

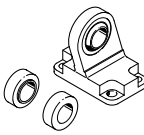
Oprema

Ležajni podstavek LBN					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12/16	Jeklo, pocinkano	40 g	6058	LBN-12/16
	za Ø 20/25		84 g	6059	LBN-20/25

Ležajni podstavek CRLBN					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12, 16	visoko legirano nerjavno jeklo	39 g	161862	CRLBN-12/16
	za Ø 20, 25		82 g	161863	CRLBN-20/25

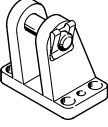
Ležajni podstavek LN					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	Poboljšano jeklo	149 g	5147	LN-32
	za Ø 40		192 g	5148	LN-40
	za Ø 50		322 g	5149	LN-50
	za Ø 63	Nodularna litina	492 g	5150	LN-63
	za Ø 80		793 g	5151	LN-80
	za Ø 100		1.232 g	5152	LN-100
	za Ø 125		2.630 g	9036	LN-125

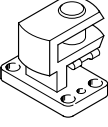
Ležajni podstavek LNG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	Poboljšano jeklo	133 g	33890	LNG-32
	za Ø 40		161 g	33891	LNG-40
	za Ø 50		281 g	33892	LNG-50
	za Ø 63	Nodularna litina	439 g	33893	LNG-63
	za Ø 80		727 g	33894	LNG-80
	za Ø 100		1.139 g	33895	LNG-100

Ležajni podstavek LSN					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	visoko legirano jeklo	162 g	5561	LSN-32
	za Ø 40		219 g	5562	LSN-40
	za Ø 50		366 g	5563	LSN-50
	za Ø 63	Nodularna litina	472 g	5564	LSN-63
	za Ø 80		755 g	5565	LSN-80
	za Ø 100		1.166 g	5566	LSN-100
	za Ø 125		2.705 g	6987	LSN-125

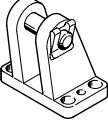
Oprema

Ležajni podstavek LSNSG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 125	Nodularna litina	3.038 g	31746	LSNG-125

Ležajni podstavek LBG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	Lito nerjavno jeklo	220 g	31761	LBG-32
	za Ø 40		300 g	31762	LBG-40
	za Ø 50		540 g	31763	LBG-50
	za Ø 63		580 g	31764	LBG-63
	za Ø 80	Nodularna litina	1.050 g	31765	LBG-80
	za Ø 100		1.375 g	31766	LBG-100
	za Ø 125		4.140 g	31767	LBG-125

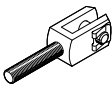
Prečni ležajni podstavek LQG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	Lito nerjavno jeklo	301 g	31768	LQG-32
	za Ø 40		369 g	31769	LQG-40
	za Ø 50		706 g	31770	LQG-50
	za Ø 63	Nodularna litina	784 g	31771	LQG-63
	za Ø 80		1.126 g	31772	LQG-80
	za Ø 100		1.493 g	31773	LQG-100
	za Ø 125		3.778 g	31774	LQG-125

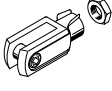
Ležajni podstavek CRLNG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	elektropolirano, visoko legirano jeklo	133 g	161840	CRLNG-32
	za Ø 40		161 g	161841	CRLNG-40
	za Ø 50		281 g	161842	CRLNG-50
	za Ø 63		370 g	161843	CRLNG-63
	za Ø 80		562 g	161844	CRLNG-80
	za Ø 100		915 g	161845	CRLNG-100

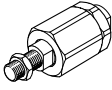
Ležajni podstavek LBG-R3					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	visoko legirano nerjavno jeklo	220 g	2078790	LBG-32-R3
	za Ø 40		300 g	2078792	LBG-40-R3
	za Ø 50		540 g	2078794	LBG-50-R3
	za Ø 63		580 g	2078795	LBG-63-R3
	za Ø 80		1.050 g	2078797	LBG-80-R3
	za Ø 100		1.375 g	2078799	LBG-100-R3
	za Ø 125		4.140 g	2078837	LBG-125-R3

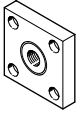
Oprema

Zglobna glava SGS					
	Opis	Material ohišja	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12	Jeklo, pocinkano	30 g	9254	SGS-M6
	za Ø 16		54 g	9255	SGS-M8
	za Ø 32		88 g	9261	SGS-M10X1,25
	za Ø 40		130 g	9262	SGS-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		261 g	9263	SGS-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		468 g	9264	SGS-M20X1,5
	za Ø 125		1.339 g	10774	SGS-M27X2

Viličasta glava SGA					
	Opis	Material zglobne glave	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32		130 g	32954	SGA-M10X1,25
	za Ø 40		225 g	10767	SGA-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		515 g	10768	SGA-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		960 g	10769	SGA-M20X1,5
	za Ø 125		2.190 g	10770	SGA-M27X2

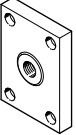
Viličasta glava SG					
	Opis	Material vilic	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12	Jeklo, pocinkano	22 g	3110	SG-M6
	za Ø 16		53 g	3111	SG-M8
	za Ø 32		103 g	6144	SG-M10X1,25
	za Ø 40		166 g	6145	SG-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		375 g	6146	SG-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		793 g	6147	SG-M20X1,5
	za Ø 125		2.135 g	14987	SG-M27X2-B

Flexo-vez FK					
	Opis	Material ohišja	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12	Jeklo, pocinkano	24 g	2061	FK-M6
	za Ø 16		56 g	2062	FK-M8
	za Ø 32		236 g	6140	FK-M10X1,25
	za Ø 40		245 g	6141	FK-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		709 g	6142	FK-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		792 g	6143	FK-M20X1,5
	za Ø 125		2.129 g	10485	FK-M27X2

Spojni člen KSG					
	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	Jeklo, pocinkano	229 g	32963	KSG-M10X1,25
	za Ø 40		447 g	32964	KSG-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		882 g	32965	KSG-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		1.143 g	32966	KSG-M20X1,5
	za Ø 125		1.083 g	32967	KSG-M27X2

Oprema

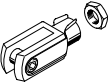
Spojni člen KSZ

	Opis	Material elementa za pritrditev	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12	Jeklo, pocinkano	45 g	36123	KSZ-M6
	za Ø 16		70 g	36124	KSZ-M8
	za Ø 32		110 g	36125	KSZ-M10X1,25
	za Ø 40		180 g	36126	KSZ-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		246 g	36127	KSZ-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		418 g	36128	KSZ-M20X1,5

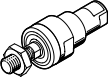
Zglobna glava CRSGS

	Opis	Material ohišja	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12	visoko legirano jeklo	29 g	195580	CRSGS-M6
	za Ø 16		55 g	195581	CRSGS-M8
	za Ø 32		87 g	195582	CRSGS-M10X1,25
	za Ø 40		129 g	195583	CRSGS-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		265 g	195584	CRSGS-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		464 g	195585	CRSGS-M20X1,5
	za Ø 125		1.333 g	195586	CRSGS-M27X2

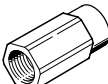
Viličasta glava CRSG

	Opis	Material vilic	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 12		22 g	13567	CRSG-M6
	za Ø 16		52,2 g	13568	CRSG-M8
	za Ø 32		101,8 g	13569	CRSG-M10X1,25
	za Ø 40		162,8 g	13570	CRSG-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		380,2 g	13571	CRSG-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		757,8 g	13572	CRSG-M20X1,5
	za Ø 125		2.022,1 g	185361	CRSG-M27X2

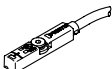
Flexo-vez CRFK

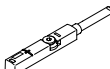
	Opis	Material ohišja	Teža izdelka	Št. dela	Tip
	za Ø 32	visoko legirano nerjavno jeklo	230 g	2305778	CRFK-M10X1,25
	za Ø 40			2305779	CRFK-M12X1,25
	za Ø 50, za Ø 63		670 g	2490673	CRFK-M16X1,5
	za Ø 80, za Ø 100		1.280 g	2545677	CRFK-M20X1,5

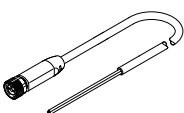
Adapter AD

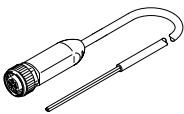
Opis		Skladnost z LABS	Št. dela	Tip
	za Ø 12	VDMA24364-B1/B2-L	157329	AD-M6-1/8
			157330	AD-M6-1/4
			157328	AD-M6-M5
	za Ø 16		157332	AD-M8-1/4
			157331	AD-M8-1/8
	za Ø 20		157333	AD-M10X1,25-1/8
	za Ø 25/32/40		157334	AD-M10X1,25-1/4
	za Ø 50		160256	AD-M12X1,25-1/4
	za Ø 63		160257	AD-M12X1,25-3/8

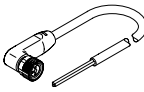
Oprema

Mejno stikalo SMT za T-utor, magnetorezistivno smt						
	Način pritrditve	Preklopni izhod	Električni priključek	Dolžina kabla	Št. dela	Tip
	fiksno privijačeno, lahko se vstavi v utor od zgoraj	3-žični vklopni kontakt NPN	Odprt konec	2,5 m	574338	SMT-8M-A-NS-24V-E-2,5-OE
			Vtič M8, A-kodiran	0,3 m	574339	SMT-8M-A-NS-24V-E-0,3-M8D
		3-žični izklopni kontakt PNP	Odprt konec	7,5 m	574340	SMT-8M-A-PO-24V-E-7,5-OE
				2,5 m	574335	SMT-8M-A-PS-24V-E-2,5-OE
		3-žični vklopni kontakt PNP	Vtič M8, A-kodiran	0,3 m	574334	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M8D
			Vtič M12, A-kodiran		574337	SMT-8M-A-PS-24V-E-0,3-M12

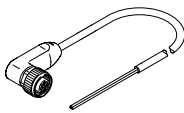
Mejno stikalo SME za T-utor, magnetno Reed							
	Način pritrditve	Preklopni izhod	Električni priključek	Dolžina kabla	Št. dela	Tip	
	fiksno privijače- no, lahko se vsta- vi v utor od zgoraj	3-žični izklopni kontakt	Odprt konec	7,5 m	546799	SME-8M-DO-24V-K-7,5-OE	
		3-žični vklopni kontakt		2,5 m	543862	SME-8M-DS-24V-K-2,5-OE	
				5 m	543863	SME-8M-DS-24V-K-5,0-OE	
			Vtič M8, A-kodi- ran	0,3 m	543861	SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D	
			2-žilni zapirnik	Odprt konec	2,5 m	543872	SME-8M-ZS-24V-K-2,5-OE

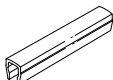
Povezovalni kabli NEBA, ravni, priključek M8						
	Električni priključek 1, priključna tehnika	Električni priključek 2, priključna tehnika	Električni priključek 2, število polov/žil	Dolžina kabla	Št. dela	Tip
	M8x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-104	odprt konec	3	2,5 m	8078223	NEBA-M8G3-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078224	NEBA-M8G3-U-5-N-LE3

Povezovalni kabli NEBA, ravni, priključek M12						
	Električni priključek 1, priključna tehnika	Električni priključek 2, priključna tehnika	Električni priključek 2, število polov/žil	Dolžina kabla	Št. dela	Tip
	M12x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-101	odprt konec	3	2,5 m	8078236	NEBA-M12G5-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078237	NEBA-M12G5-U-5-N-LE3

Povezovalni kabli NEBA, kotni, priključek M8						
	Električni priključek 1, priključna tehnika	Električni priključek 2, priključna tehnika	Električni priključek 2, število polov/žil	Dolžina kabla	Št. dela	Tip
	M8x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-104	odprt konec	3	2,5 m	8078230	NEBA-M8W3-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078231	NEBA-M8W3-U-5-N-LE3

Oprema

Povezovalni kabli NEBA, kotni, priključek M12						
	Električni priključek 1, priključna tehnika	Električni priključek 2, priključna tehnika	Električni priključek 2, število polov/žil	Dolžina kabla	Št. dela	Tip
	M12x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-101	odprt konec	3	2,5 m	8078245	NEBA-M12W5-U-2.5-N-LE3
				5 m	8078246	NEBA-M12W5-U-5-N-LE3

Pokrov utora ABP za T-utor				
	Opis	Količina pakiranja [kosov]	Št. dela	Tip
	Dolžina 0,5 m, primerno za uporabo	2	151680	ABP-5-S